

(案)

# 予 防 接 種 後 健 康 状 況 調 査 集 計 報 告 書

後期（平成24年10月1日～平成25年3月31日）

累計（平成24年 4月1日～平成25年3月31日）

予 防 接 種 ・ ワ ク チ ン 分 科 会      副 反 応 検 討 部 会

厚 生 労 働 省 健 康 局 結 核 感 染 症 課

## 目 次

調査の概要	1
様式第1 予防接種後健康状況調査票	3
様式第2 予防接種後健康状況調査一覧表	21
<平成24年度後期>	31
総論	33
各論	36
集計表	
期別・年齢別・性別	61
DPT	63
4種混合	65
D T	67
M R	68
日本脳炎	70
生ポリオ	73
不活化ポリオ	74
BCG	76
インフルエンザ	77
期別・年齢別・症状別	79
DPT	81
4種混合	85
D T	89
M R	90
日本脳炎	92
生ポリオ	95
不活化ポリオ	96
BCG	100
インフルエンザ	101
期別・発現日別・症状別	103
DPT	105
4種混合	109
D T	113
M R	114
日本脳炎	118
生ポリオ	122
不活化ポリオ	124
BCG	128
インフルエンザ	129
グラフ	130

BCG針痕数表	144
<平成24年度累計>	147
総論	149
各論	150
集計表	
期別・年齢別・性別	177
DPT	179
4種混合	181
D T	183
M R	184
日本脳炎	186
生ポリオ	189
不活化ポリオ	190
BCG	192
インフルエンザ	193
期別・年齢別・症状別	195
DPT	197
4種混合	201
D T	205
M R	206
日本脳炎	208
生ポリオ	211
不活化ポリオ	212
BCG	216
インフルエンザ	217
期別・発現日別・症状別	219
DPT	221
4種混合	225
D T	229
M R	230
日本脳炎	234
生ポリオ	238
不活化ポリオ	240
BCG	244
グラフ	245
BCG針痕数表	260
<製造所別集計>	263
平成24年度	
各論	265

集計表	275
<平成8年度～平成24年度累計報告>	355
集計表	357
製造所別集計	441

## 調査の概要

### 1 目的

国民が正しい理解の下に予防接種を受けることができるよう予防接種に関する正しい知識の啓発普及の一環として、適正かつ最新の予防接種後の健康状況に関する情報を広く国民に提供するとともに、予防接種副反応の発生要因等に関する研究の一助とすることにより、有効かつより安全な予防接種の実施に資することを目的とする。

### 2 実施主体

厚生労働省健康局結核感染症課が、都道府県、市町村、社団法人日本医師会（以下「日本医師会」という。）、各地域の医師会及び予防接種実施医療機関等の協力を得て、予防接種後健康状況調査（以下「健康状況調査」という。）を実施している。

各都道府県（指定都市を含む。以下同じ。）は、地域医師会等の協力を得て、健康状況調査実施機関（以下「実施機関」という。）を選定する等、実施主体の補助を行うものとしている。

### 3 調査対象

予防接種法に基づき実施される定期的予防接種として、以下のワクチン接種を受けた者を対象としている。

- ① 沈降精製ジフテリア百日せき破傷風混合ワクチン（以下「DPT」という。）  
（調査対象者数： 10,240人、うち有効回答数： 4,747人）
- ② 沈降精製ジフテリア百日せき破傷風不活化ポリオ混合ワクチン（以下「DPT-I PV」という。）  
（調査対象者数： 10,240人、うち有効回答数： 4,747人）
- ③ 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド（以下「DT」という。）  
（調査対象者数： 10,240人、うち有効回答数： 2,220人）
- ④ 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン（以下「MR」という。）  
（調査対象者数： 20,480人、うち有効回答数： 9,699人）
- ⑤ 乾燥細胞培養日本脳炎ワクチン（以下「日本脳炎」という。）  
（調査対象者数： 10,240人、うち有効回答数： 3,924人）
- ⑥ 経口生ポリオ（急性灰白髄炎）ワクチン（以下「生ポリオ」という。）  
（調査対象者数： 12,800人、うち有効回答数： 2,752人）
- ⑦ 不活化ポリオ（急性灰白髄炎）ワクチン（以下「不活化ポリオ」という。）  
（調査対象者数： 10,240人、うち有効回答数： 843人）
- ⑧ 経皮接種用乾燥BCGワクチン（以下「BCG」という。）  
（調査対象者数： 12,800人、うち有効回答数： 4,525人）
- ⑨ インフルエンザワクチン（以下「インフルエンザ」という。）  
（調査対象者数： 6,400人、うち有効回答数： 1,222人）

### 4 調査期間

- (1) DPT、DPT-I PV、DT、MR、日本脳炎、不活化ポリオ（以下「DPT等」という。）については、各年度の4～6月を第1期、7～9月を第2期、10～12月を第3期、1～3月を第4期とする各四半期毎に実施し、それぞれ接種後28日間観察する。
- (2) ポリオについては、各年度の4～9月を第1期、10～3月を第2期とする各半期毎に実施し、接種後35日間観察する。
- (3) BCGについては、各年度の4～9月を第1期、10～3月を第2期とする各半期毎に実施し、接種後4ヶ月間観察する。
- (4) インフルエンザについては、各年度の11～12月に実施し、接種後28日間観察する。

### 5 実施機関

各都道府県において、以下の点に留意の上、原則として各ワクチンにつき1実施機関を選定し、結核感染症課長による協力依頼文書をもって決定している。

- ① DPT等及びインフルエンザについては、各地域医師会等関係機関と協議して「医療機関」を選定する。
- ② ポリオ及びBCGについては、集団接種により予防接種を実施する「市町村」を選定することを原則とする。
- ③ 実施機関の任期は原則として2年とする。

### 6 調査の方法

#### (1) 実施機関

- ① 保護者に対して本事業の趣旨を十分に説明の上、健康状況調査に協力する旨の同意を得た後、様式第1「予防接種後健康状況調査票（以下「調査票」という。）を保護者又は対象者に配付し、記入要領等の説明を行う。
- ② 保護者から実施機関宛に郵送された調査票を基に、様式第2「予防接種後健康状況調査一覧表（以下「健康状況調査一覧表」という。）に必要事項を転記し、各都道府県担当部局あて提出する。

#### (2) 各都道府県

- ① 実施機関に対して、予防接種後健康状況調査実施要領、健康状況調査一覧表及び調査票を配付する。
- ② 管内各実施機関から提出された健康状況調査一覧表を結核感染症課あて提出する。

### 7 調査の項目

別添の調査票及び健康状況調査一覧表に記載された項目

### 8 結果の集計

厚生労働省健康局結核感染症課で行う。

### 9 調査結果

別添のとおり。

予防接種後健康状況調査票

(調査票)

【外 用】

【表 紙】

都道府県  
指定都市  
で切手を貼  
って下さい

□□□□ - □□□□ □□

==== D P P T ワクチン接種後の健康状況調査にご協力下さい =====

\* 接種期別 1 期初回 1 回目 1 期初回 2 回目 1 期初回 3 回目  
1 期初回 1 回目 1 期追加  
\* リタチン/カー ( ) \* ロット番号 ( )  
\* 接種日 平成 年 月 日  
\* 調査期間 平成 年 月 日まで  
( \* は、医師記入項目です。 )

-----  
お子様の性別 男 ・ 女  
-----  
お子様の接種時の年齢 歳 ヶ月  
-----

平成 24 年度  
予防接種後健康状況調査

【ジワリリ、百日せき及び破傷風】の第 1 期の予防接種  
を受けたら...

この調査は、健康小児に接種された沈降精製百日せき  
ジワリリ破傷風混合ワクチン ( D P P T ワクチン ) の接種後  
の健康状況について、今後将来にわたって全国調査を行い、  
接種後の健康状況の変化の素態を明らかにすることを目的と  
するものであり、厚生労働省健康局結核感染症課が実施する  
ものです。

なお、調査期間は D P P T ワクチン接種後 28 日間とします。

この調査に当てはまる健康状況の変化がでた時はもちろんの  
こと、変化がない場合でも調査期間終了後必ずお返事を返願し  
て下さい。

この調査で得られたデータは他の目的には使用いたしません。

← 切り離して郵便ポストに投函して下さい。



【記入要領】

DPTワクチン健康状況調査票記入要領

1. 3.7.5℃以上の発熱があった時は【はい】に○をして下さい。
2. 注射した部位に何らかの異常があった時は【はい】に○をして下さい。  
赤くはれた時は、その大体の大きさを重畳で記入して下さい。
3. ひきつけがあった時は【はい】に○をして下さい。  
ひきつけのあった時間を“分”単位で記入して下さい。  
1.の発熱とは別にひきつけがあった時の最も高かった体温を記入して下さい。
4. 嘔吐があった時は【はい】に○をして下さい。
5. 下痢があった時は【はい】に○をして下さい。
6. せき、鼻水などの症状があった時は【はい】に○をして下さい。
7. その他の症状に気付いた時は記入して下さい。
8. 上記の症状がでた時にお医者さんにかかった時は【はい】に○をして下さい。

【内側】

DPTワクチン接種後の健康状況調査票

次の質問にお答え下さい。

1. 発熱がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
最も高かった体温は何度でしたか：( )℃  
2. 注射した部位には異常がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
程度は 赤くはれましたか：【はい・いいえ】  
赤くはれた大きさは：( )㎝  
化膿しましたか：【はい・いいえ】  
腫くくなりましたか：【はい・いいえ】  
3. ひきつけがおこりましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
どの位の時間でしたか：( )分  
そのとき熱はありましたか：【はい・いいえ】  
最も高かった体温は何度でしたか：( )℃  
4. 嘔吐はありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
5. 下痢がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
6. せき、鼻みずなどの症状はありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
7. その他身体の具合が悪くなったことがありましたら記入して下さい。  
症状があったのは：( )月( )日～( )月( )日  
症状：【
8. 上記の症状で医師に受診しましたか【はい・いいえ】  
そのとき入院しましたか【はい・いいえ】

アンケートにご協力ありがとうございました。

【外側】

【表紙】

平成24年度  
予防接種後健康状況調査

【ボリオ(7/7)7、百日せき、破傷風及びボリオの4種混合ワクチンを含む。】の予防接種を受けたら...

この調査は、健康小児に接種された単独不活化ボリオ7又は4種混合ワクチンの接種後の健康状況について、今後将来にわたって全国調査を行い、接種後の健康状況の変化の実態を明らかにすることを目的とされており、厚生労働省健康局結核感染症課が実施するものです。

なお、調査期間は不活化ボリオ7接種後28日間とします。

不活化ボリオ・4種混合(DPT-IPV)ワクチン接種後の健康状況調査にご協力下さい

\* ワクチンの種類 単独の不活化ボリオ7ワクチン ・ 4種混合(DPT-IPV)ワクチン  
\* 接種回数 1回目 ・ 2回目 ・ 3回目 ・ 4回目

\* ワクチンメーカー ( )  
\* ロット番号 ( )  
\* 接種日 平成 年 月 日

\* 調査期間 平成 年 月 日まで

( \*は、医師記入項目です。 )

この調査に当てはまる健康状況の変化がでた時はもちろんのこと、変化がない場合でも調査期間終了後必ずハガキを投函して下さい。

この調査で得られたデータは他の目的には使用いたしません。

← 切り離して郵便ポストに投函して下さい。

お子様の性別 男 ・ 女

お子様の接種時の年齢 歳 ヶ月

不活化ポリオワクチン・4種混合ワクチン  
健康状況調査票記入要領

1. 37.5℃以上の発熱があった時は【はい】に○をして下さい。
2. 注射した部位に何らかの異常があった時は【はい】に○をして下さい。  
赤くはれた時は、その大体の大きさを厘径で記入してください。
3. ひきつけがあった時は【はい】に○をして下さい。  
ひきつけのあった時間を“分”単位で記入して下さい。  
1. 発熱とは別にひきつけがあった時の最も高かった体温を記入して下さい。
4. 嘔吐があった時は【はい】に○をして下さい。
5. 下痢があった時は【はい】に○をして下さい。
6. せき、鼻水などの症状があった時は【はい】に○をして下さい。
7. その他の症状に気付いた時は記入して下さい。
8. 上記の症状がでた時にお医者さんにかかった時は【はい】に○をして下さい。

不活化ポリオワクチン・4種混合ワクチン  
接種後の健康状況調査票

次の質問にお答え下さい。

1. 発熱がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
最も高かった体温は何度でしたか：( )℃
2. 注射した部位には異常がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
程度は 赤くはれましたか：(はい・いいえ) mm  
赤くはれた大きさは：( )mm  
化膿しましたか：(はい・いいえ)  
硬くなりましたか：(はい・いいえ)
3. ひきつけがおこりましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
どの位の時間でしたか：( )分  
そのとき熱はありましたか：(はい・いいえ)℃  
最も高かった体温は何度でしたか：( )℃
4. 嘔吐がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日
5. 下痢がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日
6. せき・鼻みずなどの症状はありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日
7. その他の身体の異変が悪くなったことがありますたら記入して下さい。  
症状があったのは：( )月( )日～( )月( )日  
症状：[ ]
8. 上記の症状で医師に受診しましたか【はい・いいえ】  
そのとき入院しましたか【はい・いいえ】

アンケートにご協力ありがとうございました。

都道府県  
指定都市  
で切手を貼  
って下さい

□□□□-□□□□

平成24年度  
予防接種後健康状況調査

【ジフテリア、百日せき及び破傷風】の第2期の予防接種  
を受けたら...

この調査は、健康小児に接種された沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド(沈降D Tトキソイド)の接種後の健康状況について、今後将来にわたって全国調査を行い、接種後の健康状況の変化の実態を明らかにすることを目的とするものであり、厚生労働省健康局結核感染症課が実施するものです。

なお、調査期間は沈降D Tトキソイド接種後28日間とします。

==== 沈降DTトキソイド(第2期)接種後の健康状況調査にご協力下さい

\*ワクチンカード ( )  
\*ロケット番号 ( )  
\*接種日 平成 年 月 日  
\*調査期間 平成 年 月 日まで  
(\*は、医師記入項目です。)

お子様の性別 男・女  
お子様の接種時の年齢 歳 ヶ月

この調査に当てはまる健康状況の変化がでた時はもちろんのこと、変化がない場合でも調査期間終了後必ずお返事を投函して下さい。

この調査で得られたデータは他の目的には使用いたしません。

←切り離して郵便ポストに投函して下さい。

【記入要領】

沈降D.T.キリット健康状況調査票記入要領

- 1. 37.5℃以上の発熱があった時は【はい】に○をして下さい。
- 2. 注射した前後に何らかの異常があった時は【はい】に○をして下さい。赤くはれた時は、その大体の大きさを直徑で記入して下さい。
- 3. ひきつけがあった時は【はい】に○をして下さい。  
ひきつけのあった時間を"分"単位で記入して下さい。  
1の発熱とは別にひきつけがあった際の最も高かった体温を記入して下さい。
- 4. 嘔吐があった時は【はい】に○をして下さい。
- 5. 下痢があった時は【はい】に○をして下さい。
- 6. せき、鼻水などの症状があった時は【はい】に○をして下さい。
- 7. その他の症状に裏付いた時は記入して下さい。
- 8. 上記の症状がでた時にお医者さんにかかった時は【はい】に○をして下さい。

【内側】

沈降D.T.キリット接種後の健康状況調査票

次の質問にお答え下さい。

- 1. 発熱がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
最も高かった体温は何度でしたか：( )℃  
2. 注射した部位には異常がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
程度は 赤くはれましたか：(はい・いいえ)  
赤くはれた大きさは：( )cm  
化膿しましたか：(はい・いいえ)  
硬くなりましたか：(はい・いいえ)  
3. ひきつけがおこりましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
どの位の時間でしたか：( )分  
そのとき熱はありましたか：(はい・いいえ)  
最も高かった体温は何度でしたか：( )℃  
4. 嘔吐がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
5. 下痢がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
6. せき・鼻水などの症状はありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
7. その他身体の具合が悪くなったことがありましたら記入して下さい。  
症状があったのは：( )月( )日～( )月( )日  
症状：[ ]
- 8. 上記の症状で医師に受診しましたか【はい・いいえ】  
そのとき入院しましたか【はい・いいえ】

アンケートにご協力ありがとうございました。

【外側】

都道府県  
指定都市  
で切手を貼  
って下さい

□□□□-□□□□

MRワクチン接種後の健康状況調査にご協力下さい

- \*接種期別 1期 2期 3期 4期
- \*ワザンカード ( )
- \*ロット番号 ( )
- \*接種日 平成 年 月 日 まで
- \*調査期間 平成 年 月 日まで  
(\*は、医師記入項目です。)

お子様の性別 男・女  
 お子様接種時の年齢 歳 ヶ月

【表紙】

平成24年度  
予防接種後健康状況調査

【麻しん及び風しん】の予防接種を受けたら…

この調査は、健康小児に接種された麻しん風しん混合ワクチン(MRワクチン)の接種後の健康状況について、今後将来にわたって全国調査を行い、接種後の健康状況の変化の実態を明らかにすることを目的とするものであり、厚生労働省健康局結核感染症課が実施するものです。

なお、調査期間はMRワクチン接種後28日間とします。

この調査に当てはまる健康状況の変化がでた時はもちろんのこと、変化がない場合でも調査期間終了後必ずお返事を返して下さい。

この調査で得られたデータは他の目的には使用いたしません。

一切り離して郵便ポストに投函して下さい。

MRワクチン健康状況調査票記入要領

- 1. 37.5℃以上の発熱があった時は【はい】に○をして下さい。
- 2. 注射した部位に何らかの異常があった時は【はい】に○をして下さい。最も強く(大きく)でたと思われれる日を月日で記入して下さい。赤くはれた時は、その大体の大きさを直線で記入して下さい。注射した部位に水ぶくれがあれば【はい】に○をして下さい。
- 3. ひきつけがあった時は【はい】に○をして下さい。ひきつけのあった時間を“分”単位で記入して下さい。  
1の発熱とは別にひきつけがあった時の最も高かった体温を記入して下さい。
- 4. じんましんがでた時は【はい】に○をして下さい。
- 5. じんましん以外で身体にぼつぼつができた時は【はい】に○をして下さい。
- 6. リンパ節(ぐりぐり)がはれた時は【はい】に○をして下さい。はれた場所について( )内の該当するところに○をして下さい。
- 7. 関節(ふしぶし)を痛がった時は【はい】に○をして下さい。痛がった場所について( )内の該当するところに○をして下さい。
- 8. その他の症状に気がついた時は記入して下さい。
- 9. 上記の症状がでた時にお医者さんにかかった時は【はい】に○をして下さい。

MRワクチン接種後の健康状況調査票

次の質問にお答え下さい。

- 1. 発熱がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか( )月( )日 ( )℃  
最も高かった体温は何度でしたか( )℃
- 2. 注射した部位には異常がありましたか【はい・いいえ】  
強くでたのはいつからですか( )月( )日  
程度は 赤くはれましたか (はい・いいえ)  
赤くはれた大きさは( )㎝  
化膿しましたか (はい・いいえ)  
腫くなりましたか (はい・いいえ)  
水ぶくれができましたか(はい・いいえ)  
それはいつからですか( )月( )日  
どの位の時間でしたか( )分
- 3. ひきつけがおきましたか【はい・いいえ】  
そのとき熱はありましたか(はい・いいえ)  
最も高かった体温は何度でしたか( )℃
- 4. じんましんができましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか( )月( )日
- 5. じんましん以外の赤いぼつぼつができましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか( )月( )日
- 6. リンパ節(ぐりぐり)がはれましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか( )月( )日  
どこがはれましたか(耳の後ろ・首・その他)
- 7. 関節(ふしぶし)を痛がりましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか( )月( )日  
どこを痛がりましたか(ひじ、ひざ、その他)
- 8. その他の身体が腫くなったことがありますか記入して下さい。  
症状があったのは( )月( )日～( )月( )日
- 9. 症状が医師に受診しましたか【はい・いいえ】  
上記の症状で入院しましたか【はい・いいえ】  
そのとき入院しましたか【はい・いいえ】  
アンケートにご協力ありがとうございました。

都道府県  
指定都市  
で切手を貼  
って下さい

□□□□ - □□□□

平成24年度  
予防接種後健康状況調査

【日本脳炎】の予防接種を受けたら…

この調査は、健康小児に接種された乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンの接種後の健康状況について、今後将来にわたって全国調査を行い、接種後の健康状況の変化の実態を明らかにすることを目的とするものであり、厚生労働省健康局結核感染症課が実施するものです。

なお、調査期間は乾燥細胞培養日本脳炎ワクチン接種後28日間とします。

この調査に当てはまる健康状況の変化がでた時はもちろんのこと、変化がない場合でも調査期間終了後必ず必ずお返事を返して下さい。

この調査で得られたデータは他の目的には使用いたしません。

一切り離して郵便ポストに投函して下さい。

乾燥細胞培養日本脳炎ワクチン接種後の健康状況調査  
にご協力下さい

\*接種期別 1期初回1回目 1期追加 2期  
1期初回2回目  
\*ワグチンナー  
\*ロット番号( )  
\*接種日 平成 年 月 日  
\*調査期間 平成 年 月 日まで

(※は、医師記入項目です。)

お子様の性別 \_\_\_\_\_ 男・女  
お子様の接種時の年齢 \_\_\_\_\_ 歳 ヶ月

乾燥細胞培養日本脳炎ワクチン  
健康状況調査票記入要領

- 1. 37.5℃以上の発熱があった時【はい】に○をして下さい。
- 2. 注射した部位に何らかの異常があった時は【はい】に○をして下さい。最も強く(大きく)でたと思われる日を月日で記入して下さい。赤くはれた時は、その本体の大きさを厘径で記入して下さい。注射した部位に水ぶくれができた時は、【はい】に○をして下さい。
- 3. ひきつけがあった時は【はい】に○をして下さい。ひきつけのあった時間を"分"単位で記入して下さい。  
1の発熱とは別にひきつけがあった時の最も高かった部位を記入して下さい。
- 4. じんましんがでた時は【はい】に○をして下さい。
- 5. じんましん以外で身体にぼつぼつができた時は【はい】に○をして下さい。
- 6. その他の症状に属していた時は記入して下さい。
- 7. 上記の症状がでた時にお医者さんにかかった時は【はい】に○をして下さい。

乾燥細胞培養日本脳炎ワクチン  
接種後の健康状況調査票

次の質問にお答え下さい。

- 1. 発熱がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
最も高かった部位は何度でしたか：( )℃
- 2. 注射した部位には異常がありましたか【はい・いいえ】  
強く出たのはいつからですか：( )月( )日  
程度は 赤くはれましたか：(はい・いいえ)  
赤くはれた大きさは：( )㎝  
化膿しましたか：(はい・いいえ)  
硬くなりましたか：(はい・いいえ)  
水ぶくれができましたか【はい・いいえ】  
3. ひきつけがおこりましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
どの位の時間でしたか：( )分  
最も高かった部位は何度でしたか：( )℃  
4. じんましんができましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
5. じんましん以外の赤いぼつぼつができましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
6. その他身体の具合が悪くなったことがありますか【はい・いいえ】  
症状があったのは：( )月( )日～( )月( )日  
症状：【  
7. 上記の症状で医師に受診しましたか【はい・いいえ】  
そのとき入院しましたか【はい・いいえ】

アンケートにご協力ありがとうございました。

新潟県  
指定都市  
で印手を貼  
って下さい

□□□□-□□□□□□

平成24年度  
予防接種後健康状況調査

【ポリオ】の予防接種を受けたら…

この調査は、健康小児に接種されたポリオワクチンの接種後の健康状況について、今後将来にわたって全国調査を行い、接種後の健康状況の変化の実態を明らかにすることを目的とするものであり、厚生労働省健康局結核感染症課が実施するものです。

なお、調査期間はポリオワクチン接種後35日間とします。

ポリオワクチン接種後の健康状況調査にご協力下さい

\*接種回数 1回目 2回目 \_\_\_\_\_

\*ロット番号 (平成 年 月 日 まで)

\*接種日 平成 年 月 日 まで

\*調査期間 \_\_\_\_\_ (※は、医師記入項目です。)

お子様の性別 \_\_\_\_\_ 男・女

お子様の接種時の年齢 \_\_\_\_\_ 歳

\_\_\_\_\_ 月

一切り離して郵便ポストに投函して下さい。



【 記 入 要 領 】

B C G ワクチン健康状況調査票記入要領

ワクチンを接種してから4ヶ月間は、お子様のわきのわきの下の接種した場所に注意して下さい。

1. 接種してから4ヶ月たったあと、BCG接種の針のあとがいくつか残っているか、その個数を記入して下さい。
2. わきの下にしこり(ぐりぐり)ができた時は【はい】に○をして下さい。
3. 2の質問で【はい】に○をした人は、しこりの場所について( )内の該当するところに○をして下さい。  
しこりの大きさについて( )内の該当するところに○をして下さい。
4. 3ヶ月以上経っても注射したところが乾かない(ぐじゅぐじゅしている)時は【はい】に○をして下さい。
5. その他の症状に気付いた時は記入して下さい。
6. 上記の症状がでた時にお医者さんにかかった時は【はい】に○をして下さい。

【 内 側 】

B C G ワクチン接種後の健康状況調査票

次の質問にお答え下さい。

1. BCGの針のあとはいくつ残っていますか【 個】
2. わきの下にしこり(ぐりぐり)ができましたか【はい・いいえ】  
気がつかれたのはいつごろですか：( )月( )日ごろ
3. しこりができた場合のみお答え下さい。(該当するものに○)  
場所 は：(左わきの下・右わきの下・両方・その他)  
大きさは：(1cm未満・1cm以上)
4. 3ヶ月以上経っても接種部位が乾かないですか【はい・いいえ】  
気がつかれたのはいつごろですか：( )月( )日ごろ
5. その他の身体の具合が悪くなったことがありますか【はい・いいえ】  
症状があったのは：( )月( )日～( )月( )日  
症状：【
6. 上記の症状で医師に受診しましたか【はい・いいえ】  
そのとき入院しましたか【はい・いいえ】

アンケートにご協力ありがとうございました。

【 外 側 】

〒

都道府県  
指定都市  
で切手を貼  
って下さい

□□□□-□□□□□□

平成24年度  
予防接種後健康状況調査

【インフルエンザ】の予防接種を受けたら...

この調査は、健康者に接種されたインフルエンザワクチンの接種後の健康状況について、今後将来にわたって全国調査を行い、接種後の健康状況の変化の実態を明らかにすることを目的とするものであり、厚生労働省健康局結核感染症課が実施するものです。

なお、調査期間はインフルエンザ接種後28日間とします。

インフルエンザワクチン接種後の健康状況調査にご協力下さい

- \* カチオンカー ( )
- \* ロット番号 ( )
- \* 接種日 平成 年 月 日
- \* 調査期間 平成 年 月 日まで  
(\*は、医師記入項目です。)

被接種者の性別 男 ・ 女

被接種者の接種時の年齢 歳

【 表 紙 】

この調査に当てはまる健康状況の変化がでた時はもちろんのこと、変化がない場合でも調査期間終了後必ずお返事を返願して下さい。

この調査で得られたデータは他の目的には使用いたしません。

一切り離して郵便ポストに投函して下さい。

## インフルエンザワクチン健康状況調査票記入要領

1. 37.5℃以上の発熱があった時は【はい】に○をして下さい。
2. 注射した部位に何らかの異常があった時は【はい】に○をして下さい。  
赤くはれた時は、その大体の大きさを重症で記入してください。
3. 全身けんたい感があった時は【はい】に○をして下さい。
4. じんましんができた時は【はい】に○をして下さい。
5. 頭痛があった時は【はい】に○をして下さい。
6. 嘔吐があった時は【はい】に○をして下さい。
7. その他の症状に気付いた時は記入して下さい。
8. 上記の症状がでた時に医師にかかった時は【はい】に○をして下さい。

## インフルエンザワクチン接種後の健康状況調査票

次の質問にお答え下さい。

1. 発熱がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
最も高かった体温は何度でしたか：( )℃
2. 注射した部位には異常がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日  
程度は 赤くはれましたか：(はい・いいえ)  
赤くはれた大きさは：( )cm  
化膿しましたか：(はい・いいえ)  
腫くなりましたか：(はい・いいえ)
3. 全身けんたい感がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日
4. じんましんができましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日
5. 頭痛がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日
6. 嘔吐がありましたか【はい・いいえ】  
それはいつからですか：( )月( )日
7. その他の身体の異状が悪くなったことがありますたら記入して下さい。  
症状があったのは：( )月( )日～( )月( )日  
症状【
8. 上記の症状で医師に受診しましたか【はい・いいえ】  
そのとき入院しましたか(はい・いいえ)

アンケートにご協力ありがとうございました。



様式第2

予防接種後健康状況調査一覧表

(調査一覧表)

2012年度(平成24年度)

I期・II期・III期・IV期  
DPTワクチン(第1期)健康状況調査一覧表(観察期間28日間)

都道府県・指定都市名(担当者名): ( ) ( ) ( ) 定点医療機関名(担当医師名): ( ) ( ) ( )

TEL ( ) ( ) FAX ( ) TEL ( ) ( ) FAX ( )

通し番号	性別	接種時年齢	期別	ワクチンメーカー	ロット番号	発熱		局所反応		吐瀉		その他の症状		医師の受診の有無	
						発現日	最高体温	発現日	程度	発現日	時間	発現日	内容	有無	有無
	男	1歳初期1回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有
	女	1歳初期2回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有
	男	1歳初期1回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有
	女	1歳初期2回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有
	男	1歳初期1回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有
	女	1歳初期2回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有
	男	1歳初期1回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有
	女	1歳初期2回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有
	男	1歳初期1回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有
	女	1歳初期2回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有
	男	1歳初期1回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有
	女	1歳初期2回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有
	男	1歳初期1回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有
	女	1歳初期2回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有
	男	1歳初期1回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有
	女	1歳初期2回目	1期追加					発赤 ~5cm 6~8cm 10cm~	化膿 硬結					有	有

2012年度(平成24年度)

1回目・2回目・3回目・4回目

都道府県・指定都市名(担当者名):

TEL ( ) FAX ( )

( ) 定点医療機関名(担当医師名):

TEL ( ) FAX ( )

不活化ポリオワクチン(4種混合ワクチン(DPT-IPV)を含む)健康状況調査一覽表(観察期間28日間)

通し番号	性別	接種時年齢	期別	ワクチンメーカー	ロット番号	発熱		嘔吐		その他の症状	医師の受診の有無	
						発熱日	最高体温	嘔吐日	最高体温		発熱の有無	受診の有無
	男・女	1回目 歳 月	4回目			発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2回目 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	3回目 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	1回目 歳 月	4回目			発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2回目 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	3回目 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	1回目 歳 月	4回目			発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2回目 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	3回目 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	1回目 歳 月	4回目			発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2回目 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	3回目 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	1回目 歳 月	4回目			発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2回目 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	3回目 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	1回目 歳 月	4回目			発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2回目 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	3回目 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			

2012年度(平成24年度)

I期・II期・III期・IV期

減価DTPトキソイド(第2期)健康状況調査一覽表(観察期間28日間)

都道府県・指定都市名(担当者名):

TEL ( ) FAX ( )

( ) 定点医療機関名(担当医師名):

TEL ( ) FAX ( )

通し番号	性別	接種時年齢	期別	ワクチンメーカー	ロット番号	発熱		嘔吐		その他の症状	医師の受診の有無	
						発熱日	最高体温	嘔吐日	最高体温		発熱の有無	受診の有無
	男・女	2期 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2期 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2期 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2期 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2期 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2期 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2期 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2期 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2期 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2期 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2期 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2期 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2期 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2期 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			
	男・女	2期 歳 月				発熱日	度	嘔吐日	度			



2012年度(平成24年度)

都道府県・指定都市名(担当者名):

定点医療機関名(担当医師名)または市町村名(担当者名)

前期 ・ 後期

TEL( ) FAX( )

TEL( ) FAX( )

ポリオ健康状況調査一覧表(観察期間35日間)

通し番号	性別	接種時年齢	期別	ロット番号	発熱		引かれん		嘔吐下痢	その他の症状	医師の受診の有無	
					発現日	最高発熱	発現日	時間/最高熱			有	無
	男・女	歳 月	10月 20日		日	℃	日	分	日	日	有	無
	男・女	歳 月	10月 20日		日	℃	日	分	日	日	有	無
	男・女	歳 月	10月 20日		日	℃	日	分	日	日	有	無
	男・女	歳 月	10月 20日		日	℃	日	分	日	日	有	無
	男・女	歳 月	10月 20日		日	℃	日	分	日	日	有	無
	男・女	歳 月	10月 20日		日	℃	日	分	日	日	有	無
	男・女	歳 月	10月 20日		日	℃	日	分	日	日	有	無
	男・女	歳 月	10月 20日		日	℃	日	分	日	日	有	無
	男・女	歳 月	10月 20日		日	℃	日	分	日	日	有	無
	男・女	歳 月	10月 20日		日	℃	日	分	日	日	有	無
	男・女	歳 月	10月 20日		日	℃	日	分	日	日	有	無
	男・女	歳 月	10月 20日		日	℃	日	分	日	日	有	無
	男・女	歳 月	10月 20日		日	℃	日	分	日	日	有	無

012年度(平成24年度)

都道府県・指定都市名(担当者名):

( )

定点医療機関名(担当医師名)または市町村名(担当者名)

前期 ・ 後期

TEL( ) FAX( )

TEL( ) FAX( )

3CG健康状況調査一覧表(観察期間4ヵ月)

通し番号	性別	接種時年齢	ロット番号	針度数	リンパ節腫脹		その他の症状	医師の診察の有無		
					発現日	発現場所		程度	発現日	有
	男・女	ヵ月			左腋下 右腋下 両方 その他	1cm未満 1cm以上	日	日	有	無
	男・女	ヵ月			左腋下 右腋下 両方 その他	1cm未満 1cm以上	日	日	有	無
	男・女	ヵ月			左腋下 右腋下 両方 その他	1cm未満 1cm以上	日	日	有	無
	男・女	ヵ月			左腋下 右腋下 両方 その他	1cm未満 1cm以上	日	日	有	無
	男・女	ヵ月			左腋下 右腋下 両方 その他	1cm未満 1cm以上	日	日	有	無
	男・女	ヵ月			左腋下 右腋下 両方 その他	1cm未満 1cm以上	日	日	有	無
	男・女	ヵ月			左腋下 右腋下 両方 その他	1cm未満 1cm以上	日	日	有	無
	男・女	ヵ月			左腋下 右腋下 両方 その他	1cm未満 1cm以上	日	日	有	無
	男・女	ヵ月			左腋下 右腋下 両方 その他	1cm未満 1cm以上	日	日	有	無
	男・女	ヵ月			左腋下 右腋下 両方 その他	1cm未満 1cm以上	日	日	有	無
	男・女	ヵ月			左腋下 右腋下 両方 その他	1cm未満 1cm以上	日	日	有	無



平成24年度後期

集計報告

(平成24年10月1日～平成25年3月31日)

## I 総論

予防接種の副反応調査は二つの方法で実施されている。則ち、「予防接種後・健康状況調査」と「予防接種後・副反応調査」である。本報告は前者で、定期接種のワクチン個々について、あらかじめ各都道府県単位で報告医を決めておき、それぞれのワクチンについて接種後の健康状況を前方視的に調査したものである。ちなみに後者は、予防接種後の異常な副反応を後方視的に調査に基づき報告のあったものをまとめたものである。

今回は、平成24年度分後期（平成24年10月～平成25年3月）をまとめたものである。

- 1 本調査の目的は、国民が正しい理解の下に予防接種を受けることが出来るよう、接種前に個々のワクチンの接種予定数を報告医毎に決め、接種後、それぞれのワクチン毎に一定の観察期間を通じ、接種後の健康状況調査を実施することにより、その結果を広く国民に提供し、有効かつ安全な予防接種の実施に資することである。
- 2 調査対象としたワクチンは、定期接種として実施されたジフテリア、百日せき、破傷風三種混合ワクチン（DPT）、ジフテリア、百日せき、破傷風及び不活化ポリオ四種混合ワクチン、ジフテリア、破傷風二種混合ワクチン（DT）、麻しん、風しん、麻しん風しん混合ワクチン（MR）、日本脳炎、経口生ポリオ、不活化ポリオ、インフルエンザ、BCGである。
- 3 健康状況調査の実施期間及び対象者数は、DPT（DT）、日本脳炎については、各四半期毎に都道府県、指定都市当たりそれぞれ40名を対象、MRについてはそれぞれ80名を対象とし、接種後28日後を観察期間とした。  
ポリオについては、後期（10～3月）は、100名を対象として35日間観察、BCGについては後期（10～3月）は100名を対象とし、観察期間は4カ月間とした。  
インフルエンザについては、11～12月の実施期間で40名を対象とし、接種後28日間を観察期間とした。

### 【対象者数等】

予防接種の種類	期 間	対象者数	うち、有効回答数
DPT	前期	5, 120	2, 585
	後期	5, 120	2, 162
	合計	10, 240	4, 747
DPT-IPV	前期	—	—
	後期	5, 120	53
	合計	5, 120	53
DT	前期	5, 120	1, 327
	後期	5, 120	893
	合計	10, 240	2, 220
MR	前期	10, 240	5, 686
	後期	10, 240	4, 013
	合計	20, 480	9, 699
日本脳炎	前期	5, 120	1, 727
	後期	5, 120	2, 197
	合計	10, 240	3, 924
生ポリオ	前期	6, 400	2, 692
	後期	6, 400	60
	合計	12, 800	2, 752
不活化ポリオ	前期	5, 120	493
	後期	5, 120	350
	合計	10, 240	843
BCG	前期	6, 400	2, 321
	後期	6, 400	2, 204
	合計	12, 800	4, 525
インフルエンザ	—	6, 400	1, 222

- 4 報告の手順は、各都道府県・指定都市においてワクチン毎に報告定点を受諾した報告医が、各予防接種の接種当日に保護者に対して、本事業の趣旨を十分説明の上、健康状況調査に協力する旨の同意を得た後、台帳に登録する。  
その後、保護者に健康状況調査表（ハガキ）を渡し、記入要領を説明し、保護者から返送されたものを、カルテと照合しまとめたものである。
- 5 本調査は、通常の副反応（発熱、発赤、発疹、腫脹）や、稀におこる副反応（ア

ナフィラキシール、脳炎、脳症等)に加えて、これまで予防接種の副反応として考えられていない接種後の症状についても報告できるように設定した。

また、予防接種後の健康状況という性質上、変化がない場合でも返送を依頼している。

- 6 本調査の性質上、登録者全数からの回答が必要であるため、調査表の返送の重要性について、本人又は保護者へよく説明し、同意をいただくことが重要である。
- 7 報告医から提出された調査票は、厚生労働省健康局結核感染症課で集計し、予防接種後副反応・健康状況調査検討会において、医学的、疫学的見地から解析・評価を行った。
- 8 予防接種後健康状況の調査結果は、都道府県・指定都市、日本医師会、地域医師会及び報告医等に還元するとともに、広く国民に公表することとしている。
- 9 集計に当たっては、各ワクチンの集計の場合、ワクチンによって少し内容は変わるものの、接種例数、年齢、発熱、局所反応、けいれん、じんましん、嘔吐、下痢、せき、鼻水、リンパ節腫脹、関節痛等について集計した。  
製造会社毎の副反応については、接種ワクチン総数の差があるため、個々にまとめず全体のまとめを報告することとした。

## II 各論

### DPT・4種混合・DT

4種混合(DPT-IPV)については、平成24年11月から定期接種化された。

#### 1 DPT1期初回1回目

対象者数は322人で、この内321人(99.7%)が生後3ヶ月から3歳代であった。何らかの症状を呈したのは76人、発生件数は106件であった。男女児間に差は認められなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりである。

37.5℃以上38.5℃未満の発熱は合計8件(2.5%)であるが、接種後7日までの小計は5件(1.6%)であった。

38.5℃以上の発熱は合計9件(2.8%)であるが、接種後7日までの小計では3件(0.9%)であった。

局所反応は32件(9.9%)にみられ、いずれも接種後7日以内であった。

けいれんはみられなかった。

嘔吐は合計3件(0.9%)であるが、接種後7日目までの小計では2件(0.6%)であった。

下痢は合計10件(3.1%)であるが、接種後7日目までの小計では5件(1.6%)であった。

せき、鼻水は合計44件(13.7%)であるが、接種後7日目までの小計では19件(5.9%)であった。



## 2 DPT1期初回2回目

対象者数は403人で、この内398人(98.8%)が生後3ヶ月から3歳代であった。何らかの症状を呈したのは134人、発生件数は195件であった。男女児間に差は認められなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりである。

37. 5℃以上38. 5℃未満の発熱は合計15件(3.7%)であるが、接種後7日までの小計は11件(2.7%)であった。接種当日の4件(1.0%)が最大であった。

38. 5℃以上の発熱は合計24件(6.0%)であるが、接種後7日までの小計は11件(2.7%)であった。接種翌日の5件(1.2%)が最大であった。

局所反応は合計58件(14.4%)であるが、接種後7日までの小計では56件(13.9%)であった。接種翌日の29件(7.2%)が最大であった。

けいれんはみられなかった。

嘔吐は合計13件(3.2%)であるが、接種後7日までの小計では6件(1.5%)であった。

下痢は合計24件(6.0%)であるが、接種後7日までの小計では14件(3.5%)であった。接種後1日目の4件(1.0%)が最大であった。

せき、鼻水は合計61件(15.1%)であるが、接種後7日までの小計では35件(8.7%)であった。接種後1日目の8件(2.0%)が最大であった。

## 3 DPT1期初回3回目

対象者数は535人で、この内533人(99.6%)が生後3ヶ月から3歳代であった。何らかの症状を呈したのは117人、発生件数は166件であった。男女児間に差は認められなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりであった。

37. 5℃以上38. 5℃未満の発熱は合計13件(2.4%)であるが、接種後7日目までの小計は7件(1.3%)であった。接種翌日の3件(0.6%)が最大であった。

38. 5℃以上の発熱は合計20件(3.7%)であるが、接種後7日目までの小計は8件(1.5%)で接種後17日目の4件(0.7%)が最大であった。

局所反応は合計37件(6.9%)であり、接種後7日目までの小計では35件(6.5%)であった。接種翌日の25件(4.7%)が最大であった。けいれんはみられなかった。

嘔吐は合計8件(1.5%)であるが、いずれも接種日7日目を降となっている。

下痢は合計21件(3.9%)であるが、接種後7日目までの小計では9件(1.7%)であった。

せき、鼻水は合計67件(12.5%)であるが、接種後7日目までの小計では23件(4.3%)であった。

#### 4 DPT1期追加

対象者数は902人で、この内872人(96.7%)が1歳から4歳代であった。何らかの症状を呈したのは324人、発生件数は490件であった。男女児間に差は認めなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりであった。

37. 5℃以上38. 5℃未満の発熱は合計45件(5.0%)であるが、接種後7日目までの小計では22件(2.4%)であった。接種翌日の10件(1.1%)が最大であった。

38. 5℃以上の発熱は合計65件(7.2%)であるが接種後7日目までの小計では31件(3.4%)であった。接種後1日目の8件(0.9%)が最大であった。

局所反応は合計158件(17.5%)であるが、接種後7日目までの小計では154件(17.1%)であった。接種後1日目の88件(9.8%)が最大であった。

けいれんは合計4件(0.4%)であるが接種後7日目までの小計では1件(0.1%)であった。

嘔吐は合計22件(2.4%)であるが、接種後7日目までの小計では10件(1.1%)であった。

下痢は合計38件(4.2%)であるが、接種後7日目までの小計では17件(1.9%)であった。

せき、鼻水は合計158件(17.5%)であるが、接種後7日目までの小計では77件(8.5%)であった。接種後1日目の16件(1.8%)が最大であった。

#### 5 4種混合1期初回1回目

対象者数は30人で、いずれも3ヶ月～11ヶ月児であった。何らかの症状を呈したのは6人、発生件数は7件であった。男女児間に差は認めなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりであった。

37. 5℃以上38. 5℃未満の発熱はみられなかった。

38. 5℃以上の発熱は、接種翌日に1件(3.3%)であった。

局所反応は接種当日、接種翌日の計2件(6.7%)であった。

けいれん、嘔吐はみられなかった。

下痢は接種翌日、接種後6日目の計2件(6.7%)であった。

せき、鼻水は接種翌日、接種後11日目の計2件(6.7%)であった。

#### 6 4種混合1期初回2回目

対象者数は13人で、いずれも3ヶ月～11ヶ月児であった。何らかの症状を呈したのは3人、発生件数は3件であった。男女児間に差は認めなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりであった。

37. 5℃以上38. 5℃未満の発熱は接種翌日に1件(7.7%)であった。

38. 5℃以上の発熱、局所反応、けいれん、嘔吐、下痢はみられなかった。

せき、鼻水は接種後2日目、3日目の計2件(15.4%)であった。

#### 7 4種混合1期初回3回目

対象者数は10人で、いずれも3ヶ月～11ヶ月児であった。何らかの症状を呈したのは2人、発生件数は3件であった。男女児間に差は認めなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりであった。

発熱、けいれん、嘔吐、下痢はみられなかった。

局所反応は接種当日、接種翌日の計2件（20.0%）であった。

せき、鼻水は接種当日に1件（10.0%）みられた。

8 4種混合1期追加は報告なし。DT初回接種、追加接種は対象者が少ないので省略する。

#### 9 DT2期

対象者は893人であった。何らかの症状を呈したのは306人、発生件数は343件であった。症状と発現日の関係をみると次のとおりである。

37.5℃以上38.5℃未満の発熱は合計17件（1.9%）であるが、接種後7日目までの小計は9件（1.0%）であった。

38.5℃以上の発熱は合計14件（1.6%）であるが、接種後7日目までの小計では6件（0.7%）であった。

局所反応は合計272件（30.5%）であるが、接種後7日目までの小計では266件（29.8%）であった。接種後1日目の158件（17.7%）が最大であった。

けいれんはみられなかった。

嘔吐は合計3件（0.3%）であるが、接種後7日目までの小計では1件（0.1%）であった。

下痢は合計10件（1.1%）であるが、接種後7日目までの小計では6件（0.7%）であった。

せき、鼻水は合計27件（3.0%）であるが、接種後7日目までの小計では19件（2.1%）であった。

#### まとめ

各項目で従来の結果と大きな相違はなかった。

多く報告されるのは局所反応である。特徴的には1期初回1回目接種後の局所反応が接種後2日以内に9.3%と多くみられた。接種後3日目、5日目にも0.3%の局所反応が見られた。一方2回目接種以降は接種後1日目に4.7～9.8%に見られるものの8日以降ではほとんど見られない。

けいれんは見られなかった。

接種後の嘔吐、下痢、せき、鼻水を観察しているのは、紛れ込みの副反応を観察することが目的であるが、28日を通して大きな発生率の相違はなく、このワクチンを接種する年齢にみられる健康状況の変化と思われる。

## MR

### MR 1期

対象者数は、12ヶ月～24ヶ月未満の2,233人(男児1,113人、女児1,113人、性別不明7人)で、このうち何らかの症状を呈したものは469人(21.0%)、発生件数は566件であった。男女間に差はみられなかった。

観察期間中(0日～28日)に発熱を認めたものは339件(15.2%)であった。37.5℃以上38.5℃未満の発熱を認めたものは134件(6.0%)であり、38.5℃以上の発熱がみられたものは205件(9.2%)であった。

発熱の時期別では、接種後6日までが138件(6.2%)、接種後7～13日が136件(6.1%)であった。

局所反応は71件(3.2%)にみられた。そのうち52件は3日以内、54件は6日以内であった。

けいれんがみられたものは4件(0.2%)、体温37.5℃未満が1件(0.0%)、体温37.5℃以上が3件(0.1%)であった。

蕁麻疹は51件(2.3%)にみられ、接種後1日以内は5件(0.2%)、13日以内は38件(1.7%)であった。発疹は85件(3.8%)にみられた。6日以内の発疹は28件(1.3%)であり、7～13日の発疹は41件(1.8%)であった。リンパ節腫脹は14件(0.8%)、関節痛は2件であった。

### MR 2期

対象者数は、5歳～7歳の1087人(男児565人、女児520人、性別不明2人)で、このうち何らかの症状を呈したものは98人(9.0%)、発生件数は115件であった。男女間に差はみられなかった。

観察期間中(0日～28日)に発熱を認めたものは60件(5.5%)であった。37.5℃以上38.5℃未満の発熱を認めたものは28件(2.6%)であり、38.5℃以上の発熱がみられたものは32件(2.9%)であった。

発熱の時期別では、接種後6日までが33件(3.0%)、接種後7～13日が11件(1.0%)であった。

局所反応は28件(2.6%)にみられ、いずれも5日以内であった。

けいれんがみられたものは1件(0.1%)であり、体温37.5℃未満であった。

蕁麻疹は12件(1.1%)にみられ、接種後1日以内は2件(0.2%)、13日以内は8件(0.7%)であった。発疹は6件(0.6%)にみられた。6日以内の発疹は3件(0.3%)であり、7～13日の発疹は1件(0.1%)であった。リンパ節腫脹は1件(0.1%)、関節痛は7件(0.6%)であった。

### MR 3期

対象者数は、中学1年生相当の404人(男子212人、女子191人、性別不明1人)で、このうち何らかの症状を呈したものは19人(4.7%)、発生件数は20件であった。男女間に差はみられなかった。

観察期間中(0日～28日)に発熱を認めたものは9件(2.2%)であ

った。37.5℃以上38.5℃未満の発熱を認めたものは5件(1.2%)であり、38.5℃以上の発熱がみられたものは4件(1.0%)であった。

発熱の時期別では、接種後6日までが2件(0.5%)、接種後7～13日が2件(0.5%)であった。

局所反応は10件(2.5%)にみられた。そのうち7件は3日以内、9件は6日以内であった。

けいれん、発疹はみられなかった。

蕁麻疹は接種後14日目に1件(0.2%)にみられた。リンパ節腫脹、関節痛はみられなかった。

#### MR 4期

対象者数は、高校3年生相当の289人(男140人、女147人、性別不明2人)で、このうち何らかの症状を呈したものは9人(3.1%)、発症件数は10件であった。男女間に差はみられなかった。

観察期間中(0日～28日)に発熱を認めたものは4件(1.4%)であった。37.5℃以上38.5℃未満の発熱を認めたものは1件(0.3%)であり、38.5℃以上の発熱がみられたものは3件(1.0%)であった。

発熱の時期別では、接種後6日までが2件(0.7%)、接種後7～13日はみられなかった。

局所反応は2件(0.7%)にみられた。そのうち1件は3日以内、1件は7日以内であった。

けいれん、蕁麻疹、発疹はみられなかった。

リンパ節腫脹は2件(0.7%)、関節痛は2件(0.7%)であった。

#### まとめ

発熱率、局所反応発現率、蕁麻疹発症率、発疹の出現率はMR 1期が最も高く、2期はそれに次ぎ高い。3期は2期より低く、4期は3期よりさらに低かった。

## 日本脳炎

平成17年5月にマウス脳由来ワクチンの積極的な接種勧奨が差し控えられたが、平成21年6月2日から乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンが1期の定期接種に使用可能となり、その後、平成22年4月から積極的な接種勧奨が再開し、平成22年8月27日からは2期の定期接種にも使用可能となった。また、積極的な勧奨差し控えにより接種できなかった年齢層を特例対象者として、20歳未満までは定期接種できるよう予防接種法の政省令の改正が行われた。

### 1. 日本脳炎ワクチン1期初回1回目

調査対象人数は655人（男性326人、女性328人、性別不明1人）であった。接種年齢は0歳11人、1歳9人、2歳13人、3歳465人、4歳69人、5歳26人、6歳41人、7歳21人で、積極的な接種勧奨の対象者である3～4歳は全体の81.5%であった。

健康状況調査の観察期間である接種後28日間に何らかの健康異常が発生した者の割合をみると、2歳：15.4%、3歳：12.9%、4歳：10.1%、5歳：3.8%、6歳：7.3%で、調査対象者全体では11.5%であった。

何らかの健康異常が発生した者の割合を男女別にみると、男性10.4%、女性12.5%であった。

発現症状別にみると、37.5℃以上38.5℃未満の発熱は4.7%、38.5℃以上の発熱は4.4%、接種部位の局所反応は1.7%、蕁麻疹は0.9%、発疹は0.9%に認められた。けいれんの報告はなかった。

症状の発現日別にみると、局所反応は接種1日目をピークに1～2日に多く、接種3日以降の報告はなかった。発熱は接種当日と翌日に多く、それ以降は0

～4件と散在した。蕁麻疹と発疹は1件ずつ散在し、一定の傾向は見られなかった。

マウス脳由来のワクチンが使われていた平成8～20年度の累計では、発熱、局所反応の頻度は、接種翌日にそれぞれ0.9%、3.4%であったが、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンが使われていた平成24年度後期は、発熱、局所反応の頻度は、接種翌日にそれぞれ2.6%、1.2%であり、平成24年度前期と同程度であり、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンの接種翌日の発熱の頻度は、マウス脳由来日本脳炎ワクチンと比較して高く、局所反応の頻度は低かった。

### 2. 日本脳炎ワクチン1期初回2回目

調査対象人数は494人（男性234人、女性259人）であった。接種年齢は0歳6人、1歳9人、2歳19人、3歳310人、4歳62人、5歳31人、6歳36人、7歳21人で、積極的な接種勧奨の対象である3～4歳は全体の75.3%であった。

健康状況調査の観察期間である接種後28日間に何らかの健康異常が発生した者の割合をみると、3歳：10.6%、4歳：4.8%、5歳：12.9%、6歳：2.8%、7歳：4.8%で、調査対象者全体では9.5%であった。

何らかの健康異常が発生した者の割合を男女別にみると、男性9.8%、女性：9.3%であった。

発現症状をみると、37.5℃以上38.5℃未満の発熱は2.0%、38.5℃以上の発熱は4.5%、接種部位の局所反応は2.0%、蕁麻疹は1.0%、発疹は1.0%に認められた。けいれんの報告はなかった。

症状の発現日別にみると、局所反応は接種翌日をピークに0～2日に多く、接種4日以降の報告はなかった。発熱は接種翌日7件でそれ以外の日は0～3

件であった。

マウス脳由来のワクチンが使われていた平成8～20年度の累計では、発熱の頻度は、接種翌日に0.9%、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンでは、接種翌日に1.4%であった。局所反応はマウス脳由来のワクチンが使われていた平成8～20年度の累計では、接種翌日に5.3%であったが、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンでは接種翌日に1.0%であり、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンの接種翌日の発熱の頻度はマウス脳由来日本脳炎ワクチンと比較して高く、局所反応の頻度は低かった。

### 3. 日本脳炎ワクチン1期追加

報告された調査対象人数は586人（男性310人、女性275人、性別不明1人）であった。接種年齢をみると、1歳1人、2歳5人、3歳14人、4歳292人、5歳118人、6歳89人、7歳67人で、積極的な接種勧奨の対象である4歳は全体の49.8%と少なく、5～7歳での接種が多く認められた。

接種年齢別に、何らかの健康異常が発生した者の割合をみると、4歳：8.9%、5歳：4.2%、6歳：7.9%、7歳：4.5%で、調査対象者全体では7.0%であった。

男女別にみると、何らかの健康異常が発生した者の割合は、男性：6.1%、女性：8.0%であった。

発現症状をみると、37.5℃以上38.5℃未満の発熱は1.5%、38.5℃以上の発熱は2.6%、接種部位の局所反応は2.6%、蕁麻疹は0.2%、発疹は0.3%に認められた。けいれんの報告はなかった。

症状の発現日別にみると、局所反応は接種翌日にピークがあり、接種7日以

降の報告はなかった。発熱は翌日に5件（0.9%）報告されたが、それ以外の日は、0～3件で散在した。

マウス脳由来のワクチンが使われていた平成8～20年度の累計では、発熱の頻度は、接種翌日に0.8%、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンでは、接種翌日に0.9%であった。局所反応はマウス脳由来のワクチンが使われていた平成8～20年度の累計では、接種翌日に5.3%であったが、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンでは接種翌日に0.9%であり、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンの接種翌日の発熱の頻度はマウス脳由来日本脳炎ワクチンと比較して同程度であり、局所反応の頻度は低かった。

### 4. 日本脳炎ワクチン2期

報告された調査対象人数は462人（男性234人、女性227人、性別不明1人）であった。接種年齢は9歳：132人、10歳167人、11歳：85人、12歳：77人、年齢不明：1人であった。

何らかの健康異常を認めた者は31人（調査対象者全体の6.7%）であった。

男女別にみると、何らかの健康異常が発生した者の割合は、男性：5.1%、女性：8.4%であった。

発現症状をみると、37.5℃以上38.5℃未満の発熱は1.3%、38.5℃以上の発熱は1.5%、接種部位の局所反応は3.9%、蕁麻疹、発疹、けいれんの報告はなかった。

症状の発現日別にみると、局所反応は接種翌日をピークに0～3日に多く、接種6日以降の報告はなかった。発熱は接種当日、翌日、9日目、23日目各2件（0.4%）であったが、それ以外は、0～1件で散在した。

マウス脳由来のワクチンが使われていた平成8～20年度の累計では、発熱の頻度は、接種翌日に0.6%、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンでは、接種翌日に0.4%であり、同程度であった。局所反応はマウス脳由来のワクチンが使われていた平成8～20年度の累計では、接種翌日に7.2%であったが、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンでは接種翌日に2.4%であり、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンの接種翌日の発熱の頻度はマウス脳由来日本脳炎ワクチンと比較して同程度であり、局所反応の頻度は低かった。

#### ま と め

何らかの健康異常は、1期初回1回目11.5%、1期初回2回目9.5%、1期追加7.0%、2期6.7%であり回数による差は認められなかった。

1期初回1回目は発熱の頻度が平成24年度後期でも9.2%と初回2回目・追加・2期に比べて高かった。接種翌日の発熱の頻度も2期を除きマウス脳由来のワクチンを使っていた時より高かったが、前期で見られたような大きな差は認められなかった。

局所反応の割合は0.9～2.4となっているが、いずれの期においても、マウス脳由来のワクチンより低い頻度であった。

蕁麻疹や発疹は一定の傾向がなく、頻度も低かった。けいれんの報告はなかった。

## 生ポリオ

### 1. 生ポリオ1回目

接種対象児数は37人（男19人、女18人）で、内訳は3～5ヶ月35人（男18人、女17人）、6～8ヶ月1人（女1人）、1歳1人（男1人）であった。このうち対象期間中に健康異常の発生のなかった人は33人（89.2%）であった。何らかの健康異常がみられた人は4人（10.8%）であった。健康異常発生病数は4件で、年齢別では、3～5ヶ月3人（3件）、1歳1人（1件）であった。接種数の比較的多い1歳以下では3～5ヶ月で何らかの健康異常がみられる割合が高かった。

発熱は2人（接種対象者の5.4%）にみられ、年齢別では、3～5ヶ月の同年齢接種対象者の2.9%、1歳では同年齢接種対象者の100.0%であった。38.5℃以上の発熱は1人（接種対象者の2.7%）で、発熱者の年齢別では1歳1人（同年齢接種対象者の100.0%）であった。接種後の日数では接種2.0日目で接種対象者の2.7%、2.4日目2.7%であった。接種2.0～2.4日以内での発熱が若干多いもののその後特定の日数に集中する傾向はない。38.5℃以上の発熱については、接種2.4日目が2.7%であり、特定の日数に集中する傾向はない。

けいれん、嘔吐はみられなかった。

下痢は2人（5.4%）に認められた。接種後の日数でみると、接種5日目で同年齢接種対象者の2.7%、1.3日目2.7%であり、特定の日数に集中する傾向はない。



## 2. 生ポリオ2回目

接種対象児数は23人(男10人、女13人)で、内訳は3～5ヶ月17人(男8人、女9人)、6～8ヶ月5人(男2人、女3人)、9～11ヶ月1人(女1人)であった。このうち対象期間中に健康異常の発生のなかった人は17人(73.9%)であった。何らかの健康異常がみられた人は6人(26.1%)であった。健康異常発生件数は6件で、年齢別では3～5ヶ月6人(6件)であった。

発熱は4人(接種対象者の17.4%)にみられ、年齢別では、3～5ヶ月の同年齢接種対象者の23.5%であった。38.5℃以上の発熱は1人(接種対象者の4.3%)で、年齢別では3～5ヶ月の同年齢接種対象者の5.9%であった。接種後の日数では接種1日目で接種対象者の8.7%、13日目で4.3%、25日目で4.3%であった。接種1日目が若干発熱が多いもののその後特定の日数に集中する傾向はない。38.5℃以上の発熱でみると、接種13日目が4.3%であり、特定の日数に集中する傾向はない。

けいれん、嘔吐はみられなかった。嘔吐は接種7日で1人(4.3%)に認められた。

下痢は接種10日目に1人(接種対象者の4.3%)に認められた。

## ま と め

ポリオ1回目、2回目の接種後発症割合を見ると、発熱は5.4%：17.4%(38.5℃以上では、2.7%：4.3%)、嘔吐0.0%：4.3%、下痢5.4%：4.3%、となっている。

1回目について接種後の日数でみると、接種5日目で接種対象者の2.7%、12日目で2.7%、20日目で2.7%、24日目で2.7%であった。発

熱は特定の日数に集中する傾向はない。38.5℃以上の発熱でみると、接種24日目が2.7%であり、特定の日数に集中する傾向はない。

2回目について接種後の日数でみてみると、接種1日目で接種対象者の8.7%、7日目で4.3%、10日目で4.3%、13日目で4.3%、25日目で4.3%であった。接種1日目が若干発熱が多いもののその後特定の日数に集中する傾向はない。38.5℃以上の発熱でみると、接種12日目が4.3%であり、特定の日数に集中する傾向はない。

嘔吐については、1回目ではみられなかった。2回目では、嘔吐は接種対象者の4.3%に認められ、接種7日で4.3%であり、特定の日数に集中する傾向はない。

下痢については、1回目では対象者の5.4%に認められた。接種後の日数でみると、接種5日目で同年齢接種対象者の2.7%、13日目2.7%であり、特定の日数に集中する傾向はない。2回目では、下痢は接種対象者の4.3%に認められた。接種後の日数でみると、接種10日目に4.3%となっている。

以上の結果は、多少の数字の前後はあるがこれまでとほぼ同様の結果であり、大きな変化はない。1回目の接種対象者数は、例年に比して少ないものであったが、健康異常発生の割合は例年に比して大きな変化はなかった。またこれらの反応はいずれも軽微な自然回復性のものにとどまっている。

## 不活化ポリオ

不活化ポリオワクチンについては、平成24年9月より定期接種となった。

### 1. 不活化ポリオ1回目

対象者数は79人で、この内77人(97.5%)が生後3ヶ月から1歳代であった。何らかの症状を呈したのは23人、発生件数は38件であった。男女児間に差は認められなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりである。

37.5℃以上38.5℃未満の発熱は合計5件(6.3%)であるが、接種後7日までの小計は3件(3.8%)であった。接種翌日の2件(2.5%)が最大であった。

38.5℃以上の発熱は合計5件(6.3%)であるが、接種後7日目までの小計は1件(1.3%)であった。接種後25日目の2件(2.5%)が最大であった。

局所反応は合計5件(6.3%)であるが、いずれも接種後7日以内にみられた。接種翌日の3件(3.8%)が最大であった。

けいれんはみられなかった。

嘔吐は合計3件(3.8%)であるが、接種後9日目、11日目、22日目の計3件(1.3%)であった。

下痢は合計5件(6.3%)であるが、接種後7日目までの小計では1件(1.3%)であった。

せき、鼻水は合計15件(19.0%)であるが、接種後7日目までの小計では7件(8.9%)であった。

### 2. 不活化ポリオ2回目

対象者数は113人で、この内110人(97.3%)が生後3ヶ月から1歳代であった。何らかの症状を呈したのは31人、発生件数は44件であった。男女児間に差は認められなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりである。

37.5℃以上38.5℃未満の発熱は合計6件(5.3%)であるが、接種後7日までの小計は3件(2.7%)であった。

38.5℃以上の発熱は合計5件(4.4%)であるが、接種後7日目までの小計は2件(1.8%)であった。

局所反応は合計4件(3.5%)であるが、いずれも接種後7日以内にみられた。接種翌日の2件(1.8%)が最大であった。

けいれんはみられなかった

嘔吐は合計4件(3.5%)であるが、接種後7日目までの小計は3件(2.7%)であった。

下痢は合計10件(8.8%)であるが、接種後7日目までの小計では5件(4.4%)のみであった。

せき、鼻水は合計15件(13.3%)であるが、接種後7日目までの小計では6件(5.3%)であった。

### 2. 不活化ポリオ3回目

対象者数は158人で、この内151人(95.6%)が生後3ヶ月から1歳代であった。何らかの症状を呈したのは46人、発生件数は78件であった。男女児間に差は認められなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりである。

37. 5℃以上38. 5℃未満の発熱は合計8件(5. 1%)であるが、接種後7日までの小計は4件(2. 5%)であった。

38. 5℃以上の発熱は合計14件(8. 9%)であるが、接種後7日目までの小計は8件(5. 1%)であった。

局所反応は合計4件(2. 5%)であるが、いずれも接種後7日以内にみられた。接種当日、接種翌日のいずれも2件(1. 3%)であった。

けいれんはみられなかった。

嘔吐は合計8件(5. 1%)であるが、接種後7日目までの小計では4件(2. 5%)のみであった。

下痢は合計10件(6. 3%)であるが、接種後7日目までの小計では7件(4. 4%)のみであった。

せき、鼻水は合計34件(21. 5%)であるが、接種後7日目までの小計では14件(8. 9%)であった。

#### 4 不活化ポリオ4回目 報告数が少ないことから省略

#### ま と め

今回多く報告されるのはせき、鼻水であり、次いで高かったのが、発熱であった。1回目接種後の発熱の頻度が接種翌日に3. 8%であった。

接種後の嘔吐、下痢、せき、鼻水を観察しているのは、紛れ込みの副反応を観察することが目的であるが、28日を通して大きな発生率の相違はなく、このワクチンを接種する年齢にみられる健康状況の変化と思われる。

#### B C G

総数2, 204人について接種後観察が行われた。

これらの中の11人(0. 5%)に何らかの異常が見られた(延べ件数11件、被接種者100人あたり0. 5件)。健康異常発生は、3-5ヶ月児のみにみられた。性別に見ると男で0. 3%、女で0. 8%と、女が多かった。

異常の種別にみると、「リンパ節腫脹」が10人(0. 5%)、「局所の湿潤」が1人(被接種者の0. 0%)で、けいれん等の反応は見られなかった。

リンパ節腫脹は10件中7件が接種後1ヶ月以降2ヶ月以内、2件が2ヶ月後3ヶ月以内、残り1件が3ヶ月後4ヶ月以内にそれぞれ起こっていた。

局所の湿潤の頻度は接種後2ヶ月に発生していた。

接種局所の針痕に関する観察は1, 813人(被接種者総数の82. 3%)について行われた。全体では15~18個(記載上19個以上とされている者を含む)の者が多く(67. 4%)が、4個以下とごく少ない者は0. 4%であった。平均個数は全体では16. 1個で、健康異常の有無別に見ると、「なんらかの異常あり」で15. 7個、「異常なし」で16. 3個であり、大差は見られなかった。

## ま と め

リンパ節腫脹は、今回のように多くが接種後1～2カ月くらいで発生し、大部分はその後6カ月以内に自然に消退する。積極的な治療は不要である。

局所の湿潤は今回は接種後2ヶ月以内にみられているが、正常反応が強調された例と考えられる。問題になるのはそれ以後に発生し、正常の反応が遅延した反応と思われるもので、一部は混合感染によるものがあると考えられ、特に反応の強い者には一般抗生剤の内服や塗布が有効である。

針痕は今回の観察では全体で平均16.3個みられた。ほぼ標準的な技術で接種した場合に期待される個数となっている。

## インフルエンザ

平成24年4月1日～平成25年3月31日の間に、インフルエンザワクチンの法定接種を行った1,222名についてワクチン接種後の健康状況について報告を求めた。何らかの症状を呈したのは、141人(11.5%)、発生件数は156件であった。男性7.0%、女性14.1%と、大きな性差が見られている。年齢階層別にみると、健康異常発生率が高いのは、60～64歳の16/88人(18.2%)であった。

121件(接種者の9.9%、異常健康状況の85.8%を占める)は注射局所の疼痛などの局所反応であった。全身反応としては、全身倦怠感が16件(1.3%)、頭痛が9件(0.7%)、37.5℃以上38.5℃未満の発熱が6件(0.5%)、嘔吐が1件(0.1%)、蕁麻疹が1件(0.1%)に見られた。神経症状を呈した例や死亡例は報告されなかった。

ワクチン接種から健康異常発症までの日数は、3日目までに91.0%、7日目以降に見られたものは3.8%のみであった。

## まとめ

過去10年間の集計成績と比較して同様の成績であり、本年度に特異な点は見られなかった。

平成24年度後期

# 集計表

期別・年齢別・性別

DPT1期初回1回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	45件	10件	1件	4件	件	件	件	件	60件
	健康異常発生者数	34人	7人	1人	1人	人	人	人	人	43人
	対象者数	146人	22人	4人	2人	人	人	人	人	174人
女	健康異常発生件数	40件	件	1件	2件	件	件	件	件	43件
	健康異常発生者数	28人	人	1人	2人	人	人	人	人	31人
	対象者数	129人	8人	2人	3人	1人	人	人	人	143人
不明	健康異常発生件数	3件	件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	2人	人	人	人	人	人	人	人	2人
	対象者数	5人	人	人	人	人	人	人	人	5人
合計	健康異常発生件数	88件	10件	2件	6件	件	件	件	件	106件
	健康異常発生者数	64人	7人	2人	3人	人	人	人	人	76人
	対象者数	280人	30人	6人	5人	1人	人	人	人	322人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		23.3%	31.8%	25.0%	50.0%	%	%	%	%	24.7%
女		21.7%	%	50.0%	66.7%	%	%	%	%	21.7%
不明		40.0%	%	%	%	%	%	%	%	40.0%
合計		22.9%	23.3%	33.3%	60.0%	%	%	%	%	23.6%

DPT1期初回2回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	87件	5件	4件	件	1件	件	件	件	97件
	健康異常発生者数	65人	3人	2人	人	1人	人	人	人	71人
	対象者数	190人	6人	4人	2人	1人	人	人	人	203人
女	健康異常発生件数	92件	4件	件	件	件	件	件	1件	97件
	健康異常発生者数	58人	3人	人	人	人	人	人	1人	62人
	対象者数	182人	6人	1人	人	人	2人	1人	1人	193人
不明	健康異常発生件数	1件	件	件	件	件	件	件	件	1件
	健康異常発生者数	1人	人	人	人	人	人	人	人	1人
	対象者数	7人	人	人	人	人	人	人	人	7人
合計	健康異常発生件数	180件	9件	4件	件	1件	件	件	1件	195件
	健康異常発生者数	124人	6人	2人	人	1人	人	人	1人	134人
	対象者数	379人	12人	5人	2人	1人	2人	1人	1人	403人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		34.2%	50.0%	50.0%	%	100.0%	%	%	%	35.0%
女		31.9%	50.0%	%	%	%	%	%	100.0%	32.1%
不明		14.3%	%	%	%	%	%	%	%	14.3%
合計		32.7%	50.0%	40.0%	%	100.0%	%	%	100.0%	33.3%

DPT1期初回3回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	65件	15件	1件	1件	件	件	件	件	82件
	健康異常発生者数	49人	10人	1人	1人	人	人	人	人	61人
	対象者数	243人	20人	1人	1人	人	人	1人	人	266人
女	健康異常発生件数	74件	2件	2件	件	件	件	3件	件	81件
	健康異常発生者数	51人	2人	1人	人	人	人	1人	人	55人
	対象者数	240人	16人	3人	1人	人	人	1人	人	261人
不明	健康異常発生件数	3件	件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	1人	人	人	人	人	人	人	人	1人
	対象者数	8人	人	人	人	人	人	人	人	8人
合計	健康異常発生件数	142件	17件	3件	1件	件	件	3件	件	166件
	健康異常発生者数	101人	12人	2人	1人	人	人	1人	人	117人
	対象者数	491人	38人	4人	2人	人	人	2人	人	535人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		20.2%	50.0%	100.0%	100.0%	%	%	%	%	22.9%
女		21.3%	12.5%	33.3%	%	%	%	100.0%	%	21.1%
不明		12.5%	%	%	%	%	%	%	%	12.5%
合計		20.6%	33.3%	50.0%	50.0%	%	%	50.0%	%	21.9%

DPT1期追加

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	件	174件	67件	4件	3件	4件	1件	1件	254件
	健康異常発生者数	人	123人	38人	4人	2人	2人	1人	1人	171人
	対象者数	2人	346人	88人	17人	6人	6人	4人	1人	470人
女	健康異常発生件数	件	170件	40件	13件	4件	5件	2件	件	234件
	健康異常発生者数	人	105人	26人	10人	3人	5人	2人	人	151人
	対象者数	2人	304人	62人	18人	7人	6人	6人	1人	406人
不明	健康異常発生件数	件	2件	件	件	件	件	件	件	2件
	健康異常発生者数	人	2人	人	人	人	人	人	人	2人
	対象者数	1人	22人	2人	人	人	人	人	1人	26人
合計	健康異常発生件数	件	346件	107件	17件	7件	9件	3件	1件	490件
	健康異常発生者数	人	230人	64人	14人	5人	7人	3人	1人	324人
	対象者数	5人	672人	152人	35人	13人	12人	10人	3人	902人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		%	35.5%	43.2%	23.5%	33.3%	33.3%	25.0%	100.0%	36.4%
女		%	34.5%	41.9%	55.6%	42.9%	83.3%	33.3%	%	37.2%
不明		%	9.1%	%	%	%	%	%	%	7.7%
合計		%	34.2%	42.1%	40.0%	38.5%	58.3%	30.0%	33.3%	35.9%

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回1回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	4件	件	件	件	件	件	件	件	4件
	健康異常発生者数	3人	人	人	人	人	人	人	人	3人
	対象者数	16人	人	人	人	人	人	人	人	16人
女	健康異常発生件数	3件	件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	3人	人	人	人	人	人	人	人	3人
	対象者数	14人	人	人	人	人	人	人	人	14人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発生件数	7件	件	件	件	件	件	件	件	7件
	健康異常発生者数	6人	人	人	人	人	人	人	人	6人
	対象者数	30人	人	人	人	人	人	人	人	30人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		18.8%	%	%	%	%	%	%	%	18.8%
女		21.4%	%	%	%	%	%	%	%	21.4%
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		20.0%	%	%	%	%	%	%	%	20.0%

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回2回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	2件	件	件	件	件	件	件	件	2件
	健康異常発生者数	2人	人	人	人	人	人	人	人	2人
	対象者数	8人	人	人	人	人	人	人	人	8人
女	健康異常発生件数	1件	件	件	件	件	件	件	件	1件
	健康異常発生者数	1人	人	人	人	人	人	人	人	1人
	対象者数	4人	人	人	1人	人	人	人	人	5人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発生件数	3件	件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	3人	人	人	人	人	人	人	人	3人
	対象者数	12人	人	人	1人	人	人	人	人	13人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		25.0%	%	%	%	%	%	%	%	25.0%
女		25.0%	%	%	%	%	%	%	%	20.0%
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		25.0%	%	%	%	%	%	%	%	23.1%

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回3回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	3件	件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	2人	人	人	人	人	人	人	人	2人
	対象者数	7人	人	人	人	人	人	人	人	7人
女	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	3人	人	人	人	人	人	人	人	3人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発生件数	3件	件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	2人	人	人	人	人	人	人	人	2人
	対象者数	10人	人	人	人	人	人	人	人	10人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		28.6%	%	%	%	%	%	%	%	28.6%
女		%	%	%	%	%	%	%	%	%
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		20.0%	%	%	%	%	%	%	%	20.0%

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期追加

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
女	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		%	%	%	%	%	%	%	%	%
女		%	%	%	%	%	%	%	%	%
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		%	%	%	%	%	%	%	%	%

D T 2 期

		11歳	12歳	合計
男	健康異常発生件数	71 件	87 件	158 件
	健康異常発生者数	61 人	78 人	139 人
	対象者数	195 人	251 人	446 人
女	健康異常発生件数	89 件	95 件	184 件
	健康異常発生者数	81 人	85 人	166 人
	対象者数	194 人	247 人	441 人
不明	健康異常発生件数	1 件	件	1 件
	健康異常発生者数	1 人	人	1 人
	対象者数	3 人	3 人	6 人
合計	健康異常発生件数	161 件	182 件	343 件
	健康異常発生者数	143 人	163 人	306 人
	対象者数	392 人	501 人	893 人

	健康異常発生者割合		
	11歳	12歳	合計
男	31.3 %	31.1 %	31.2 %
女	41.8 %	34.4 %	37.6 %
不明	33.3 %	%	16.7 %
合計	36.5 %	32.5 %	34.3 %

MR 1 期

		12ヶ月～24ヶ月
男	健康異常発生件数	282 件
	健康異常発生者数	231 人
	対象者数	1113 人
女	健康異常発生件数	284 件
	健康異常発生者数	238 人
	対象者数	1113 人
不明	健康異常発生件数	件
	健康異常発生者数	人
	対象者数	7 人
合計	健康異常発生件数	566 件
	健康異常発生者数	469 人
	対象者数	2233 人

	健康異常発生者割合
	12ヶ月～24ヶ月
男	20.8 %
女	21.4 %
不明	%
合計	21.0 %

MR 2 期

		5～7歳
男	健康異常発生件数	60 件
	健康異常発生者数	50 人
	対象者数	565 人
女	健康異常発生件数	55 件
	健康異常発生者数	48 人
	対象者数	520 人
不明	健康異常発生件数	件
	健康異常発生者数	人
	対象者数	2 人
合計	健康異常発生件数	115 件
	健康異常発生者数	98 人
	対象者数	1087 人

	健康異常発生者割合
	5～7歳
男	8.8 %
女	9.2 %
不明	%
合計	9.0 %



MR 3 期

		中学1年生相当
男	健康異常発生件数	10 件
	健康異常発生者数	10 人
	対象者数	212 人
女	健康異常発生件数	10 件
	健康異常発生者数	9 人
	対象者数	191 人
不明	健康異常発生件数	件
	健康異常発生者数	人
	対象者数	1 人
合計	健康異常発生件数	20 件
	健康異常発生者数	19 人
	対象者数	404 人

		健康異常発生者割合
		中学1年生相当
男		4.7 %
女		4.7 %
不明		%
合計		4.7 %

MR 4 期

		高校3年生相当
男	健康異常発生件数	6 件
	健康異常発生者数	6 人
	対象者数	140 人
女	健康異常発生件数	4 件
	健康異常発生者数	3 人
	対象者数	147 人
不明	健康異常発生件数	件
	健康異常発生者数	人
	対象者数	2 人
合計	健康異常発生件数	10 件
	健康異常発生者数	9 人
	対象者数	289 人

		健康異常発生者割合
		高校3年生相当
男		4.3 %
女		2.0 %
不明		%
合計		3.1 %

日本脳炎1期初回1回目

		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	件	1 件	件	29 件	3 件	1 件	4 件	件	38 件
	健康異常発生者数	人	1 人	人	26 人	3 人	1 人	3 人	人	34 人
	対象者数	6 人	3 人	5 人	229 人	38 人	13 人	20 人	12 人	326 人
女	健康異常発生件数	件	件	2 件	37 件	5 件	件	件	1 件	45 件
	健康異常発生者数	人	人	2 人	34 人	4 人	人	人	1 人	41 人
	対象者数	5 人	6 人	8 人	235 人	31 人	13 人	21 人	9 人	328 人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	1 人	人	人	人	人	1 人
合計	健康異常発生件数	件	1 件	2 件	66 件	8 件	1 件	4 件	1 件	83 件
	健康異常発生者数	人	1 人	2 人	60 人	7 人	1 人	3 人	1 人	75 人
	対象者数	11 人	9 人	13 人	465 人	69 人	26 人	41 人	21 人	655 人

		健康異常発生者割合								
		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		%	33.3 %	%	11.4 %	7.9 %	7.7 %	15.0 %	%	10.4 %
女		%	%	25.0 %	14.5 %	12.9 %	%	%	11.1 %	12.5 %
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		%	11.1 %	15.4 %	12.9 %	10.1 %	3.8 %	7.3 %	4.8 %	11.5 %

日本脳炎1期初回2回目

		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	件	1 件	1 件	16 件	2 件	4 件	件	1 件	25 件
	健康異常発生者数	人	1 人	1 人	14 人	2 人	4 人	人	1 人	23 人
	対象者数	3 人	2 人	10 人	140 人	31 人	20 人	18 人	10 人	234 人
女	健康異常発生件数	件	1 件	2 件	22 件	1 件	件	1 件	件	27 件
	健康異常発生者数	人	1 人	2 人	19 人	1 人	人	1 人	人	24 人
	対象者数	3 人	7 人	9 人	169 人	31 人	11 人	18 人	11 人	259 人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	1 人	人	人	人	人	1 人
合計	健康異常発生件数	件	2 件	3 件	38 件	3 件	4 件	1 件	1 件	52 件
	健康異常発生者数	人	2 人	3 人	33 人	3 人	4 人	1 人	1 人	47 人
	対象者数	6 人	9 人	19 人	310 人	62 人	31 人	36 人	21 人	494 人

		健康異常発生者割合								
		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		%	50.0 %	10.0 %	10.0 %	6.5 %	20.0 %	%	10.0 %	9.8 %
女		%	14.3 %	22.2 %	11.2 %	3.2 %	%	5.6 %	%	9.3 %
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		%	22.2 %	15.8 %	10.6 %	4.8 %	12.9 %	2.8 %	4.8 %	9.5 %

日本脳炎1期追加

		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	件	件	件	件	17件	2件	件	1件	20件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	16人	2人	人	1人	19人
	対象者数	人	1人	2人	4人	152人	69人	40人	42人	310人
女	健康異常発生件数	件	件	件	件	10件	3件	7件	2件	22件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	10人	3人	7人	2人	22人
	対象者数	人	人	3人	10人	139人	49人	49人	25人	275人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	1人	人	人	人	1人
合計	健康異常発生件数	件	件	件	件	27件	5件	7件	3件	42件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	26人	5人	7人	3人	41人
	対象者数	人	1人	5人	14人	292人	118人	89人	67人	586人

	健康異常発生者割合									
	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計	
男	%	%	%	%	10.5%	2.9%	%	2.4%	6.1%	
女	%	%	%	%	7.2%	6.1%	14.3%	8.0%	8.0%	
不明	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
合計	%	%	%	%	8.9%	4.2%	7.9%	4.5%	7.0%	

日本脳炎2期

		9~12歳
男	健康異常発生件数	12件
	健康異常発生者数	12人
	対象者数	234人
女	健康異常発生件数	19件
	健康異常発生者数	19人
	対象者数	227人
不明	健康異常発生件数	件
	健康異常発生者数	人
	対象者数	1人
合計	健康異常発生件数	31件
	健康異常発生者数	31人
	対象者数	462人

	健康異常発生者割合
	9~12歳
男	5.1%
女	8.4%
不明	%
合計	6.7%

生ポリオ1回目

		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発症件数	2件	件	件	1件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発症者数	2人	人	人	1人	人	人	人	人	人	人	3人
	対象者数	18人	人	人	1人	人	人	人	人	人	人	19人
女	健康異常発症件数	1件	件	件	件	件	件	件	件	件	件	1件
	健康異常発症者数	1人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	1人
	対象者数	17人	1人	人	人	人	人	人	人	人	人	18人
不明	健康異常発症件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発症者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発症件数	3件	件	件	1件	件	件	件	件	件	件	4件
	健康異常発症者数	3人	人	人	1人	人	人	人	人	人	人	4人
	対象者数	35人	1人	人	1人	人	人	人	人	人	人	37人

		健康異常発症者割合										
		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		11.1%	%	%	100.0%	%	%	%	%	%	%	15.8%
女		5.9%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	5.6%
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		8.6%	%	%	100.0%	%	%	%	%	%	%	10.8%

生ポリオ2回目

		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発症件数	4件	件	件	件	件	件	件	件	件	件	4件
	健康異常発症者数	4人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	4人
	対象者数	8人	2人	人	人	人	人	人	人	人	人	10人
女	健康異常発症件数	2件	件	件	件	件	件	件	件	件	件	2件
	健康異常発症者数	2人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	2人
	対象者数	9人	3人	1人	人	人	人	人	人	人	人	13人
不明	健康異常発症件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発症者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発症件数	6件	件	件	件	件	件	件	件	件	件	6件
	健康異常発症者数	6人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	6人
	対象者数	17人	5人	1人	人	人	人	人	人	人	人	23人

		健康異常発症者割合										
		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		50.0%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	40.0%
女		22.2%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	15.4%
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		35.3%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	26.1%

不活化ポリオワクチン1回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発症件数	16件	2件	件	件	件	件	件	件	18件
	健康異常発症者数	8人	1人	人	人	人	人	人	人	9人
	対象者数	24人	6人	2人	人	人	人	人	人	32人
女	健康異常発症件数	14件	6件	件	件	件	件	件	件	20件
	健康異常発症者数	9人	5人	人	人	人	人	人	人	14人
	対象者数	38人	9人	人	人	人	人	人	人	47人
不明	健康異常発症件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発症者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発症件数	30件	8件	件	件	件	件	件	件	38件
	健康異常発症者数	17人	6人	人	人	人	人	人	人	23人
	対象者数	62人	15人	2人	人	人	人	人	人	79人

		健康異常発症者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		33.3%	16.7%	%	%	%	%	%	%	28.1%
女		23.7%	55.6%	%	%	%	%	%	%	29.8%
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		27.4%	40.0%	%	%	%	%	%	%	29.1%

不活化ポリオワクチン2回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発症件数	9件	4件	件	件	件	件	件	件	13件
	健康異常発症者数	7人	2人	人	人	人	人	人	人	9人
	対象者数	29人	11人	2人	人	人	人	人	人	42人
女	健康異常発症件数	12件	19件	件	件	件	件	件	件	31件
	健康異常発症者数	8人	14人	人	人	人	人	人	人	22人
	対象者数	43人	27人	人	1人	人	人	人	人	71人
不明	健康異常発症件数	件	件	件	件	件	件	件	件	0件
	健康異常発症者数	人	人	人	人	人	人	人	人	0人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	0人
合計	健康異常発症件数	21件	23件	件	件	件	件	件	件	44件
	健康異常発症者数	15人	16人	人	人	人	人	人	人	31人
	対象者数	72人	38人	2人	1人	人	人	人	人	113人

		健康異常発症者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		24.1%	18.2%	%	%	%	%	%	%	21.4%
女		18.6%	51.9%	%	%	%	%	%	%	31.0%
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		20.8%	42.1%	%	%	%	%	%	%	27.4%

不活化ポリオワクチン3回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発症件数	41件	12件	件	件	件	件	件	件	53件
	健康異常発症者数	24人	8人	人	人	人	人	人	人	32人
	対象者数	70人	27人	4人	人	人	人	人	人	101人
女	健康異常発症件数	10件	13件	件	件	件	件	件	件	23件
	健康異常発症者数	5人	8人	人	人	人	人	人	人	13人
	対象者数	25人	28人	1人	1人	1人	人	人	人	58人
不明	健康異常発症件数	2件	件	件	件	件	件	件	件	2件
	健康異常発症者数	1人	人	人	人	人	人	人	人	1人
	対象者数	1人	人	人	人	人	人	人	人	1人
合計	健康異常発症件数	53件	25件	件	件	件	件	件	件	78件
	健康異常発症者数	30人	16人	人	人	人	人	人	人	46人
	対象者数	96人	55人	5人	1人	1人	人	人	人	158人

	健康異常発症者割合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	34.3%	29.6%	%	%	%	%	%	%	31.7%
女	20.0%	28.6%	%	%	%	%	%	%	23.2%
不明	100.0%	%	%	%	%	%	%	%	100.0%
合計	31.3%	29.1%	%	%	%	%	%	%	29.1%

不活化ポリオワクチン4回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発症件数	件	1件	1件	件	件	件	件	件	2件
	健康異常発症者数	人	1人	1人	人	人	人	人	人	2人
	対象者数	人	1人	2人	人	人	人	人	人	3人
女	健康異常発症件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発症者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	1人	人	人	人	人	人	1人
不明	健康異常発症件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発症者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発症件数	件	1件	1件	件	件	件	件	件	2件
	健康異常発症者数	人	1人	1人	人	人	人	人	人	2人
	対象者数	人	1人	3人	人	人	人	人	人	4人

	健康異常発症者割合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	%	100.0%	50.0%	%	%	%	%	%	66.7%
女	%	%	%	%	%	%	%	%	%
不明	%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計	%	100.0%	33.3%	%	%	%	%	%	50.0%

B C G

		3ヶ月未満	6ヶ月未満	1歳未満	合計
男	健康異常発症件数	3件	件	件	3件
	健康異常発症者数	3人	人	人	3人
	対象者数	1129人	8人	5人	1142人
女	健康異常発症件数	8件	件	件	8件
	健康異常発症者数	8人	人	人	8人
	対象者数	1042人	14人	3人	1059人
不明	健康異常発症件数	件	件	件	件
	健康異常発症者数	人	人	人	人
	対象者数	3人	人	人	3人
合計	健康異常発症件数	11件	件	件	11件
	健康異常発症者数	11人	人	人	11人
	対象者数	2174人	22人	8人	2204人

	健康異常発症者割合			
	3ヶ月未満	6ヶ月未満	1歳未満	合計
男	0.3%	%	%	0.3%
女	0.8%	%	%	0.8%
不明	%	%	%	%
合計	0.5%	%	%	0.5%

インフルエンザ

		60～64歳	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85～89歳	90～94歳	95歳以上	合計
男	健康異常発生件数	7 件	9 件	5 件	6 件	4 件	2 件	件	件	33 件
	健康異常発生者数	6 人	8 人	5 人	6 人	4 人	2 人	人	人	31 人
	対象者数	38 人	87 人	108 人	98 人	59 人	42 人	10 人	3 人	445 人
女	健康異常発生件数	11 件	31 件	34 件	27 件	13 件	5 件	件	1 件	122 件
	健康異常発生者数	10 人	26 人	32 人	22 人	13 人	5 人	人	1 人	109 人
	対象者数	50 人	139 人	168 人	172 人	131 人	73 人	31 人	10 人	774 人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	1 件	1 件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	1 人	1 人
	対象者数	人	2 人	人	人	人	人	人	1 人	3 人
合計	健康異常発生件数	18 件	40 件	39 件	33 件	17 件	7 件	件	2 件	156 件
	健康異常発生者数	16 人	34 人	37 人	28 人	17 人	7 人	人	2 人	141 人
	対象者数	88 人	228 人	276 人	270 人	190 人	115 人	41 人	14 人	1222 人

		健康異常発生者割合								合計
		60～64歳	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85～89歳	90～94歳	95歳以上	合計
男		15.8 %	9.2 %	4.6 %	6.1 %	6.8 %	4.8 %	%	%	7.0 %
女		20.0 %	18.7 %	19.0 %	12.8 %	9.9 %	6.8 %	%	10.0 %	14.1 %
不明		%	%	%	%	%	%	%	100.0 %	33.3 %
合計		18.2 %	14.9 %	13.4 %	10.4 %	8.9 %	6.1 %	%	14.3 %	11.5 %

平成24年度後期

# 集 計 表

期別・年齢別・症状別

DPT1期初回1回目

(対象者数 322人) (異常発症者数 76人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	280	30	6	5	1				322
発熱	14	1	1	1					17
37.5℃以上 38.5℃未満	8								8
38.5℃以上	6	1	1	1					9
局所反応	23	6	1	2					32
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	2			1					3
下痢	9			1					10
せき鼻水	40	3		1					44
合計	88	10	2	6					106

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	5.0	3.3	16.7	20.0					5.3
37.5℃以上 38.5℃未満	2.9								2.5
38.5℃以上	2.1	3.3	16.7	20.0					2.8
局所反応	8.2	20.0	16.7	40.0					9.9
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	0.7			20.0					0.9
下痢	3.2			20.0					3.1
せき鼻水	14.3	10.0		20.0					13.7
合計	31.4	33.3	33.3	120.0					32.9

DPT1期初回1回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 322人) (異常発症者数 53人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	280	30	6	5	1				322
発熱	8								8
37.5℃以上 38.5℃未満	5								5
38.5℃以上	3								3
局所反応	23	6	1	2					32
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	2								2
下痢	5								5
せき鼻水	18	1							19
合計	56	7	1	2					66

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	2.9								2.5
37.5℃以上 38.5℃未満	1.8								1.6
38.5℃以上	1.1								0.9
局所反応	8.2	20.0	16.7	40.0					9.9
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	0.7								0.6
下痢	1.8								1.6
せき鼻水	6.4	3.3							5.9
合計	20.0	23.3	16.7	40.0					20.5

DPT1期初回2回目

(対象者数 403人) (異常発症者数 134人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	379	12	5	2	1	2	1	1	403
発熱	34	3	1		1				39
37.5℃以上 38.5℃未満	13		1		1				15
38.5℃以上	21	3							24
局所反応	56	1						1	58
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	12	1							13
下痢	22	1	1						24
せき鼻水	58	3	2						61
合計	180	9	4		1			1	195

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	9.0	25.0	20.0		100.0				9.7
37.5℃以上 38.5℃未満	3.4		20.0		100.0				3.7
38.5℃以上	5.5	25.0							6.0
局所反応	14.8	8.3						100.0	14.4
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	3.2	8.3							3.2
下痢	5.8	8.3	20.0						6.0
せき鼻水	14.8	25.0	40.0						15.1
合計	47.5	75.0	80.0		100.0			100.0	48.4

DPT1期初回2回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 403人) (異常発症者数 101人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	379	12	5	2	1	2	1	1	403
発熱	20	1			1				22
37.5℃以上 38.5℃未満	10				1				11
38.5℃以上	10	1							11
局所反応	55							1	56
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	6								6
下痢	14								14
せき鼻水	34	1							35
合計	129	2			1			1	133

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	5.3	8.3			100.0				5.5
37.5℃以上 38.5℃未満	2.6				100.0				2.7
38.5℃以上	2.6	8.3							2.7
局所反応	14.5							100.0	13.9
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	1.6								1.5
下痢	3.7								3.5
せき鼻水	9.0	8.3							8.7
合計	34.0	16.7			100.0			100.0	33.0

DPT1期初回3回目

(対象者数 535人) (異常発生者数 117人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	491	36	4	2			2		535
発熱	24	7	1				1		33
37.5℃以上 38.5℃未満	9	3					1		13
38.5℃以上	15	4	1						20
局所反応	31	4	1	1					37
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	7						1		8
下痢	19	1					1		21
せき鼻水	61	5	1						67
合計	142	17	3	1			3		168

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	4.9	19.4	25.0				50.0		6.2
37.5℃以上 38.5℃未満	1.8	8.3					50.0		2.4
38.5℃以上	3.1	11.1	25.0						3.7
局所反応	6.3	11.1	25.0	50.0					6.9
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	1.4						50.0		1.5
下痢	3.9	2.8					50.0		3.9
せき鼻水	12.4	13.9	25.0						12.5
合計	28.9	47.2	75.0	50.0			150.0		31.0

DPT1期初回3回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 535人) (異常発生者数 72人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	491	36	4	2			2		535
発熱	9	5	1						15
37.5℃以上 38.5℃未満	5	2							7
38.5℃以上	4	3	1						8
局所反応	29	4	1	1					35
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢	9								9
せき鼻水	21	1	1						23
合計	68	10	3	1					82

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	1.8	13.9	25.0						2.8
37.5℃以上 38.5℃未満	1.0	5.6							1.3
38.5℃以上	0.8	8.3	25.0						1.5
局所反応	5.9	11.1	25.0	50.0					6.5
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢	1.8								1.7
せき鼻水	4.3	2.8	25.0						4.3
合計	13.8	27.8	75.0	50.0					15.3

DPT1期追加

(対象者数 902人) (異常発生者数 324人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	5	672	152	35	13	12	10	3	902
発熱		76	28	3	1	2			110
37.5℃以上 38.5℃未満		28	14		1	2			45
38.5℃以上		48	14	3					65
局所反応		104	34	9	3	4	3	1	158
けいれん		4							4
37.5℃未満		1							1
37.5℃以上		3							3
嘔吐		15	5	1		1			22
下痢		28	9	1					38
せき鼻水		119	31	3	3	2			158
合計		346	107	17	7	9	3	1	490

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱		11.3	18.4	8.6	7.7	16.7			12.2
37.5℃以上 38.5℃未満		4.2	9.2		7.7	16.7			5.0
38.5℃以上		7.1	9.2	8.6					7.2
局所反応		15.5	22.4	25.7	23.1	33.3	30.0	33.3	17.5
けいれん		0.6							0.4
37.5℃未満		0.1							0.1
37.5℃以上		0.4							0.3
嘔吐		2.2	3.3	2.9		8.3			2.4
下痢		4.2	5.9	2.8					4.2
せき鼻水		17.7	20.4	8.6	23.1	16.7			17.5
合計		51.5	70.4	48.6	53.8	75.0	30.0	33.3	54.3

DPT1期追加(0~7日発現者対象分)

(対象者数 902人) (異常発生者数 242人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	5	672	152	35	13	12	10	3	902
発熱		38	13	2					53
37.5℃以上 38.5℃未満		17	5						22
38.5℃以上		21	8	2					31
局所反応		102	33	9	3	4	2	1	154
けいれん		1							1
37.5℃未満									
37.5℃以上		1							1
嘔吐		6	3	1					10
下痢		12	4	1					17
せき鼻水		56	18	2	1				77
合計		215	71	15	4	4	2	1	312

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱		5.7	8.6	5.7					5.9
37.5℃以上 38.5℃未満		2.5	3.3						2.4
38.5℃以上		3.1	5.3	5.7					3.4
局所反応		15.2	21.7	25.7	23.1	33.3	20.0	33.3	17.1
けいれん		0.1							0.1
37.5℃未満									
37.5℃以上		0.1							0.1
嘔吐		0.9	2.0	2.9					1.1
下痢		1.8	2.6	2.9					1.9
せき鼻水		8.3	11.8	5.7	7.7				8.5
合計		32.0	46.7	42.9	30.8	33.3	20.0	33.3	34.6



4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回1回目

(対象者数 30人) (異常発生者数 6人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	30								30
発熱	1								1
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上	1								1
局所反応	2								2
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢	2								2
せき鼻水	2								2
合計	7								7

発 生 割 合									
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	3.3								3.3
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上	3.3								3.3
局所反応	6.7								6.7
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢	6.7								6.7
せき鼻水	6.7								6.7
合計	23.3								23.3

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回1回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 30人) (異常発生者数 5人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	30								30
発熱	1								1
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上	1								1
局所反応	2								2
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢	2								2
せき鼻水	1								1
合計	6								6

発 生 割 合									
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	3.3								3.3
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上	3.3								3.3
局所反応	6.7								6.7
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢	6.7								6.7
せき鼻水	3.3								3.3
合計	20.0								20.0

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回2回目

(対象者数 13人) (異常発生者数 3人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	12			1					13
発熱	1								1
37.5℃以上 38.5℃未満	1								1
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	2								2
合計	3								3

発 生 割 合									
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	8.3								7.7
37.5℃以上 38.5℃未満	8.3								7.7
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	16.7								15.4
合計	25.0								23.1

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回2回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 13人) (異常発生者数 3人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	12			1					13
発熱	1								1
37.5℃以上 38.5℃未満	1								1
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	2								2
合計	3								3

発 生 割 合									
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	8.3								7.7
37.5℃以上 38.5℃未満	8.3								7.7
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	16.7								15.4
合計	25.0								23.1

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回3回目

(対象者数 10人) (異常発生者数 2人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	10								10
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応	2								2
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	1								1
合計	3								3

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応	20.0								20.0
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	10.0								10.0
合計	30.0								30.0

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回3回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 10人) (異常発生者数 2人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	10								10
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応	2								2
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	1								1
合計	3								3

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応	20.0								20.0
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	10.0								10.0
合計	30.0								30.0

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期追加

(対象者数 0人) (異常発生者数 0人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数									
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期追加(0~7日発現者対象分)

(対象者数 0人) (異常発生者数 0人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数									
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

DT2期

(対象者数 893人) (異常発症者数

306人)

	11歳	12歳	合計
年齢別対象者数	392	501	893
発熱	16	15	31
37.5℃以上 38.5℃未満	10	7	17
38.5℃以上	6	8	14
局所反応	123	149	272
けいれん			
37.5℃未満			
37.5℃以上			
嘔吐	2	1	3
下痢	5	5	10
せき鼻水	15	12	27
合計	161	182	343

	発 生 割 合		
	11歳	12歳	合計
発熱	4.1	3.0	3.5
37.5℃以上 38.5℃未満	2.6	1.4	1.9
38.5℃以上	1.5	1.6	1.6
局所反応	31.4	29.7	30.5
けいれん			
37.5℃未満			
37.5℃以上			
嘔吐	0.5	0.2	0.3
下痢	1.3	1.0	1.1
せき鼻水	3.8	2.4	3.0
合計	41.1	36.3	38.4

DT2期(0~7日発現者対象分)

(対象者数 893人) (異常発症者数

285人)

	11歳	12歳	合計
年齢別対象者数	392	501	893
発熱	8	9	15
37.5℃以上 38.5℃未満	5	4	9
38.5℃以上	1	5	6
局所反応	121	145	266
けいれん			
37.5℃未満			
37.5℃以上			
嘔吐	1		1
下痢	4	2	6
せき鼻水	10	9	19
合計	142	165	307

	発 生 割 合		
	11歳	12歳	合計
発熱	1.5	1.8	1.7
37.5℃以上 38.5℃未満	1.3	0.8	1.0
38.5℃以上	0.3	1.0	0.7
局所反応	30.9	28.9	29.8
けいれん			
37.5℃未満			
37.5℃以上			
嘔吐	0.3		0.1
下痢	1.0	0.4	0.7
せき鼻水	2.6	1.8	2.1
合計	36.2	32.9	34.4

MR1期

(対象者数 2,233人)

(異常発症者数 469人)

	12ヶ月~24ヶ月
年齢別対象者数	2233
発熱	339
37.5℃以上 38.5℃未満	134
38.5℃以上	205
局所反応	71
けいれん	4
37.5℃未満	1
37.5℃以上	3
蕁麻疹	51
発疹	85
リンパ節腫脹	14
関節痛	2
合計	566

	発生割合	
	12ヶ月~24ヶ月	
発熱	15.2	
37.5℃以上 38.5℃未満	6.0	
38.5℃以上	9.2	
局所反応	3.2	
けいれん	0.2	
37.5℃未満	0.0	
37.5℃以上	0.1	
蕁麻疹	2.3	
発疹	3.8	
リンパ節腫脹	0.6	
関節痛	0.1	
合計	25.3	

MR2期

(対象者数 1,087人)

(異常発症者数 98人)

	5~7歳
年齢別対象者数	1087
発熱	60
37.5℃以上 38.5℃未満	28
38.5℃以上	32
局所反応	28
けいれん	1
37.5℃未満	1
37.5℃以上	
蕁麻疹	12
発疹	6
リンパ節腫脹	1
関節痛	7
合計	115

	発生割合	
	5~7歳	
発熱	5.5	
37.5℃以上 38.5℃未満	2.6	
38.5℃以上	2.9	
局所反応	2.6	
けいれん	0.1	
37.5℃未満	0.1	
37.5℃以上		
蕁麻疹	1.1	
発疹	0.6	
リンパ節腫脹	0.1	
関節痛	0.6	
合計	10.6	

MR3期

(対象者数 404人)  
(異常発症者数 19人)

	中学1年生相当
年齢別対象者数	404
発熱	9
37.5℃以上 38.5℃未満	5
38.5℃以上	4
局所反応	10
けいれん	
37.5℃未満	
37.5℃以上	
蕁麻疹	1
発疹	
リンパ節腫脹	
関節痛	
合計	20

	発生割合 中学1年生相当
発熱	2.2
37.5℃以上 38.5℃未満	1.2
38.5℃以上	1.0
局所反応	2.5
けいれん	
37.5℃未満	
37.5℃以上	
蕁麻疹	0.2
発疹	
リンパ節腫脹	
関節痛	
合計	5.0

MR4期

(対象者数 289人)  
(異常発症者数 9人)

	高校3年生相当
年齢別対象者数	289
発熱	4
37.5℃以上 38.5℃未満	1
38.5℃以上	3
局所反応	2
けいれん	
37.5℃未満	
37.5℃以上	
蕁麻疹	
発疹	
リンパ節腫脹	2
関節痛	2
合計	10

	発生割合 高校3年生相当
発熱	1.4
37.5℃以上 38.5℃未満	0.3
38.5℃以上	1.0
局所反応	0.7
けいれん	
37.5℃未満	
37.5℃以上	
蕁麻疹	
発疹	
リンパ節腫脹	0.7
関節痛	0.7
合計	3.5

日本脳炎1期初回1回目

(対象者数 655人) (異常発症者数 75人)

	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	11	9	13	465	69	26	41	21	655
発熱		1		48	6	1	3	1	60
37.5℃以上 38.5℃未満				24	3		3	1	31
38.5℃以上		1		24	3	1			29
局所反応			1	8	1		1		11
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
蕁麻疹			1	4	1				6
発疹				6					6
合計		1	2	66	8	1	4	1	83

	発生割合								
	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱		11.1		10.3	8.7	3.8	7.3	4.8	9.2
37.5℃以上 38.5℃未満				5.2	4.3		7.3	4.8	4.7
38.5℃以上		11.1		5.2	4.3	3.8			4.4
局所反応			7.7	1.7	1.4		2.4		1.7
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
蕁麻疹			7.7	0.9	1.4				0.9
発疹				1.3					0.9
合計		11.1	15.4	14.2	11.6	3.8	9.8	4.8	12.7

日本脳炎1期初回2回目

(対象者数 494人) (異常発症者数 47人)

	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	6	9	19	310	62	31	36	21	494
発熱		2	2	22	2	4			32
37.5℃以上 38.5℃未満				9	1				10
38.5℃以上		2	2	13	1	4			22
局所反応				9			1		10
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
蕁麻疹			1	3				1	5
発疹				4	1				5
合計		2	3	38	3	4	1	1	52

	発生割合								
	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱		22.2	10.5	7.1	3.2	12.9			6.5
37.5℃以上 38.5℃未満				2.9	1.6				2.0
38.5℃以上		22.2	10.5	4.2	1.6	12.9			4.5
局所反応				2.9			2.8		2.0
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
蕁麻疹			5.3	1.0				4.8	1.0
発疹				1.3	1.6				1.0
合計		22.2	15.8	12.3	4.8	12.9	2.8	4.8	10.5

日本脳炎1期追加

(対象者数 586人) (異常発生者数 41人)

	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数		1	5	14	282	118	89	67	586
発熱					15	4	4	1	24
37.5℃以上					4	2	2	1	9
38.5℃未満									
38.5℃以上					11	2	2		15
局所反応					11	1	2	1	15
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
蕁麻疹					1				1
発疹							1	1	2
合計					27	5	7	3	42

	発生割合								合計
	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱					5.1	3.4	4.5	1.5	4.1
37.5℃以上					1.4	1.7	2.2	1.5	1.5
38.5℃未満									
38.5℃以上					3.8	1.7	2.2		2.6
局所反応					3.8	0.8	2.2	1.5	2.6
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
蕁麻疹					0.3				0.2
発疹							1.1	1.5	0.3
合計					9.2	4.2	7.9	4.5	7.2

日本脳炎2期

(対象者数 462人)

(異常発生者数 31人)

	9~12歳
年齢別対象者数	462
発熱	13
37.5℃以上	
38.5℃未満	6
38.5℃以上	7
局所反応	18
けいれん	
37.5℃未満	
37.5℃以上	
蕁麻疹	
発疹	
合計	31

	発生割合	
	9~12歳	
発熱		2.8
37.5℃以上		
38.5℃未満		1.3
38.5℃以上		1.5
局所反応		3.9
けいれん		
37.5℃未満		
37.5℃以上		
蕁麻疹		
発疹		
合計		6.7

生ポリオ1回目

		(対象者数 37人)			(異常発生者数 4人)							
		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数		35	1		1							37
発熱		1			1							2
37.5℃以上 38.5℃未満		1										1
38.5℃以上					1							1
けいれん												
37.5℃未満												
37.5℃以上												
嘔吐												
下痢		2										2
合計		3			1							4

		発 生 割 合										
		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱		2.9			100.0							5.4
37.5℃以上 38.5℃未満		2.9										2.7
38.5℃以上					100.0							2.7
けいれん												
37.5℃未満												
37.5℃以上												
嘔吐												
下痢		5.7										5.4
合計		8.6			100.0							10.8

生ポリオ2回目

		(対象者数 23人)			(異常発生者数 6人)							
		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数		17	5	1								23
発熱		4										4
37.5℃以上 38.5℃未満		3										3
38.5℃以上		1										1
けいれん												
37.5℃未満												
37.5℃以上												
嘔吐		1										1
下痢		1										1
合計		6										6

		発 生 割 合										
		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱		23.5										17.4
37.5℃以上 38.5℃未満		17.6										13.0
38.5℃以上		5.9										4.3
けいれん												
37.5℃未満												
37.5℃以上												
嘔吐		5.9										4.3
下痢		5.9										4.3
合計		35.3										26.1

不活化ポリオワクチン1回目

		(対象者数 79人)			(異常発生者数 23人)					
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数		62	15	2						79
発熱		9	1	2						10
37.5℃以上 38.5℃未満		4	1							5
38.5℃以上		5								5
局所反応		3	2							5
けいれん										
37.5℃未満										
37.5℃以上										
嘔吐		2	1							3
下痢		4	1							5
せき鼻水		12	3							15
合計		30	8							38

		発 生 割 合									
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計	
発熱		14.5	6.7							12.7	
37.5℃以上 38.5℃未満		6.5	6.7							6.3	
38.5℃以上		8.1								6.3	
局所反応		4.8	13.3							6.3	
けいれん											
37.5℃未満											
37.5℃以上											
嘔吐		3.2	6.7							3.8	
下痢		6.5	6.7							6.3	
せき鼻水		19.4	20.0							19.0	
合計		48.4	53.3							48.1	

不活化ポリオワクチン1回目(0~7日発現者対象分)

		(対象者数 79人)			(異常発生者数 13人)					
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数		62	15	2						79
発熱		3	1							4
37.5℃以上 38.5℃未満		2	1							3
38.5℃以上		1								1
局所反応		3	2							5
けいれん										
37.5℃未満										
37.5℃以上										
嘔吐										
下痢		1								1
せき鼻水		6	1							7
合計		13	4							17

		発 生 割 合									
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計	
発熱		4.8	6.7							5.1	
37.5℃以上 38.5℃未満		3.2	6.7							3.8	
38.5℃以上		1.8								1.3	
局所反応		4.8	13.3							6.3	
けいれん											
37.5℃未満											
37.5℃以上											
嘔吐											
下痢		1.6								1.3	
せき鼻水		9.7	6.7							8.9	
合計		21.0	26.7							21.5	

不活化ポリオワクチン2回目

(対象者数 113人) (異常発症者数 31人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	72	38	2	1					113
発熱	7	4							11
37.5℃以上 38.5℃未満	4	2							6
38.5℃以上	3	2							5
局所反応	1	3							4
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐		4							4
下痢	5	5							10
せき鼻水	8	7							15
合計	21	23							44

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	9.7	10.5							9.7
37.5℃以上 38.5℃未満	5.6	5.3							5.3
38.5℃以上	4.2	5.3							4.4
局所反応	1.4	7.9							3.5
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐		10.5							3.5
下痢	6.9	13.2							8.8
せき鼻水	11.1	18.4							13.3
合計	29.2	60.5							38.9

不活化ポリオワクチン2回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 113人) (異常発症者数 19人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	72	38	2	1					113
発熱	4	1							5
37.5℃以上 38.5℃未満	2	1							3
38.5℃以上	2								2
局所反応	1	3							4
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐		3							3
下痢	1	4							5
せき鼻水	1	5							6
合計	7	16							23

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	5.6	2.6							4.4
37.5℃以上 38.5℃未満	2.8	2.6							2.7
38.5℃以上	2.8	0.0							1.8
局所反応	1.4	7.9							3.5
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐		7.9							2.7
下痢	1.4	10.5							4.4
せき鼻水	1.4	13.2							5.3
合計	9.7	42.1							20.4

不活化ポリオワクチン3回目

(対象者数 158人) (異常発症者数 46人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	96	55	5	1	1				158
発熱	14	8	0	0	0				22
37.5℃以上 38.5℃未満	7	1							8
38.5℃以上	7	7							14
局所反応	2	2							4
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	6	2							8
下痢	7	3							10
せき鼻水	24	10							34
合計	53	25							78

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	14.6	14.5							13.9
37.5℃以上 38.5℃未満	7.3	1.8							5.1
38.5℃以上	7.3	12.7							8.9
局所反応	2.1	3.6							2.5
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	6.3	3.6							5.1
下痢	7.3	5.5							6.3
せき鼻水	25.0	18.2							21.5
合計	55.2	45.5							49.4

不活化ポリオワクチン3回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 158人) (異常発症者数 29人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	96	55	5	1	1				158
発熱	6	6							12
37.5℃以上 38.5℃未満	3	1							4
38.5℃以上	3	5							8
局所反応	2	2							4
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	3	1							4
下痢	4	3							7
せき鼻水	8	6							14
合計	23	18							41

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	6.3	10.9							7.6
37.5℃以上 38.5℃未満	3.1	1.8							2.5
38.5℃以上	3.1	9.1							5.1
局所反応	2.1	3.6							2.5
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	3.1	1.8							2.5
下痢	4.2	5.5							4.4
せき鼻水	8.3	10.9							8.9
合計	24.0	32.7							25.9

不活化ポリオワクチン4回目

(対象者数 4人) (異常発生者数 2人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数		1	3						4
発熱		1							1
37.5℃以上 38.5℃未満		1							1
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水			1						1
合計		1	1						2

	発 生 割 合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱		100.0							25.0
37.5℃以上 38.5℃未満		100.0							25.0
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水			33.3						25.0
合計		100.0	33.3						50.0

不活化ポリオワクチン4回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 4人) (異常発生者数 0人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数		1	3						4
発熱									
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

	発 生 割 合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱									
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

B C G

(対象者数 2204人)

(異常発生者数 11人)

	3ヶ月未満	6ヶ月未満	1歳未満	合計
年齢別対象者数	2174	22	8	2204
リンパ節腫脹	10			10
局所の湿潤	1			1
けいれん				
37.5℃未満				
37.5℃以上				
合計	11			11

	発 生 割 合			
	3ヶ月未満	6ヶ月未満	1歳未満	合計
リンパ節腫脹	0.5			0.5
局所の湿潤	0.0			0.0
けいれん				
37.5℃未満				
37.5℃以上				
合計	0.5			0.5



インフルエンザ

(対象者数

1222 人)

(異常発症者数

141 人)

	60～64歳	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85～89歳	90～94歳	95歳以上	合計
年齢別対象者数	88	228	276	270	190	115	41	14	1222
発熱		1	1	2	1	1		2	8
37.5℃以上 38.5℃未満		1	1		1	1		2	6
38.5℃以上				2					2
局所反応	16	32	32	25	11	5			121
全身倦怠感	1	7	3	3	1	1			16
蕁麻疹	1								1
頭痛			3	3	3				9
嘔吐					1				1
合計	18	40	39	33	17	7		2	156

	発 生 割 合								合計
	60～64歳	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85～89歳	90～94歳	95歳以上	
発熱		0.4	0.4	0.7	0.5	0.9		14.3	0.7
37.5℃以上 38.5℃未満		0.4	0.4		0.5	0.9		14.3	0.5
38.5℃以上				0.7					0.2
局所反応	18.2	14.0	11.6	9.3	5.8	4.3			9.9
全身倦怠感	1.1	3.1	1.1	1.1	0.5	0.9			1.3
蕁麻疹	1.1								0.1
頭痛			1.1	1.1	1.6				0.7
嘔吐					0.5				0.1
合計	20.5	17.5	14.1	12.2	8.9	6.1		14.3	12.8

平成24年度後期

# 集 計 表

期別・発現日別・症状別

DPT1開始回1回目

(対象者数 322人) (異常発生数 76人)

発 熱	発 熱 日																															
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計	
発 熱	2	5			1			8		2	1	1	1		1			2		2		1								1		17
37.5℃以上 38.5℃未満	1	4					5		2									1		1											8	
38.5℃以上	1	1			1		3		1		1	1		1				1		1		1							1		9	
腸胃反応	11	17	2	1		1		32																							32	
下痢																																
嘔吐	1	1	1				2																									3
下痢	1	2	1		1		5																									10
せき鼻水	3	3	1	4	1	2	3	1	19	2	3	2	2	1	1		1		3		1	2	3	1	2	2	2	2	1	44		
合 計	18	27	5	5	2	4	3	1	85	2	5	3	4	2	1		1		5		2	2	3	2	1	2	3	1	1	1	108	

発 熱 日 合

発 熱	発 熱 日 合																															
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計	
発 熱	0.6	1.6			0.3			2.5		0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			0.6		0.6		0.3							0.3		5.3	
37.5℃以上 38.5℃未満	0.3	1.2					1.6		0.6									0.3		0.3											2.5	
38.5℃以上	0.3	0.3			0.3		0.9		0.3		0.3	0.3		0.3				0.3		0.3		0.3							0.3		2.8	
腸胃反応	3.4	5.3	0.6	0.3		0.3		9.9																							8.9	
下痢																																
嘔吐	0.3	0.3	0.3				0.6		0.6				0.3																		0.9	
下痢	0.3	0.6	0.3			0.3		1.6																							3.1	
せき鼻水	0.9	0.9	0.3	1.2	0.3	0.6	0.9	0.3	5.9	0.6	0.9	0.6	0.8	0.3		0.3		0.9		0.9		0.3	0.6	0.9	0.3	0.6	0.6	0.6	0.3	13.7		
合 計	5.8	8.4	1.6	1.6	0.6	1.2	0.9	0.3	20.5	0.8	1.6	0.9	1.2	0.6	0.3	0.3		1.6		1.6		0.6	0.6	0.9	0.6	0.3	0.6	0.9	0.3	0.3	32.0	

DPT1開始回2回目

(対象者数 403人) (異常発生数 194人)

発 熱	発 熱 日																															
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計	
発 熱	8	7	2	1	1		1	2	22	1	1	2	1	1		3			1		1	1	1	2	1				1	38		
37.5℃以上 38.5℃未満	4	2	2	1			1	1	11			1				1			1		1									15		
38.5℃以上	4	5			1		1	1	11	1	1	1	1	1	2				1		1	1	1	1	1				1	24		
腸胃反応	23	29	3	1				56																							58	
下痢																																
嘔吐																																
せき鼻水	2	4	2		1	2	3	14		1		1							1		1	2	3	3	3	1	2	2	1	24		
合 計	39	49	12	9	3	4	7	10	133	1	1	6	1	4	5		3		3		5	3	5	1	12	4	3	3	1	195		

発 熱 日 合

発 熱	発 熱 日 合																														
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	2.0	1.7	0.5	0.2	0.2		0.2	0.5	5.5	0.2	0.2	0.5	0.2	0.2		0.7			0.2		0.2	0.2	0.2	0.5	0.2				0.2	9.7	
37.5℃以上 38.5℃未満	1.0	0.5	0.5	0.2			0.2	0.2	2.7			0.2				0.2			0.2		0.2			0.2						3.7	
38.5℃以上	1.0	1.2			0.2		0.2	2.7	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5				0.2		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2				0.2	6.0	
腸胃反応	5.7	7.2	0.7	0.2				13.9												0.2											14.4
下痢																															
嘔吐																			0.2						0.7		0.2				3.2
せき鼻水	0.5	1.0	0.5			0.2	0.5	0.7	3.5			0.2							0.2		0.2			0.7	0.7	0.2			0.2	6.0	
合 計	9.7	12.2	3.0	2.2	0.7	1.0	1.7	2.5	33.0	0.2	0.2	1.5	0.2	1.0	1.2		0.7		0.7		1.2	0.2	1.2	0.2	3.0	1.0	0.7	0.2	0.2	48.4	



4種混合ワクチン(DPT-IPV)1回目

発 症	(対象者数 30人) (異常発生者数 6人)																																	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計			
発熱	1							1																									1	
37.5℃以上 38.5℃未満																																		
38.5℃以上	1							1																									1	
発熱反応	1							2																									2	
けいれん																																		
37.5℃未満																																		
37.5℃以上																																		
嘔吐																																		
下痢	1							1																										2
せき鼻水	1							1																										2
合計	1	4						5																									7	

発 症	発 生 割 合																																	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計			
発熱	3.3							3.3																									3.3	
37.5℃以上 38.5℃未満																																		
38.5℃以上	3.3							3.3																										3.3
発熱反応	3.3							6.7																										6.7
けいれん																																		
37.5℃未満																																		
37.5℃以上																																		
嘔吐																																		
下痢	3.3							6.7																										6.7
せき鼻水	3.3							3.3																										6.7
合計	3.3	13.3						20.0																									23.3	

4種混合ワクチン(DPT-IPV)2回目

発 症	(対象者数 13人) (異常発生者数 3人)																																	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計			
発熱	1							1																									1	
37.5℃以上 38.5℃未満																																		
38.5℃以上	1							1																									1	
発熱反応																																		
けいれん																																		
37.5℃未満																																		
37.5℃以上																																		
嘔吐																																		
下痢																																		
せき鼻水																																		
合計	1	1	1					3																									3	

発 症	発 生 割 合																																	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計			
発熱	7.7							7.7																									7.7	
37.5℃以上 38.5℃未満																																		
38.5℃以上	7.7							7.7																										7.7
発熱反応																																		
けいれん																																		
37.5℃未満																																		
37.5℃以上																																		
嘔吐																																		
下痢																																		
せき鼻水																																		
合計	7.7	7.7	7.7					15.4																									15.4	









(対象者数 289人) (異常発生者数 9人)

発 熱	発 現 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合 計
発 熱	1					1									1							1								4
37.5℃以上						1																								1
38.5℃未満						1																								1
38.5℃以上	1														1														3	
発熱反応	1						1																						2	
吐しゃ物																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
発熱																														
リンパ節腫脹																						1								2
咽頭痛	1																													10
合 計	1	2	2			1	1	1							1							1							2	

発 生 割 合

発 熱	発 現 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合 計
発 熱	0.3					0.3									0.3							0.3							1.4	
37.5℃以上						0.3																								0.3
38.5℃未満						0.3																								0.3
38.5℃以上	0.3														0.3														1.0	
発熱反応	0.3						0.3																						0.7	
吐しゃ物																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
発熱																														
リンパ節腫脹																						0.3								0.7
咽頭痛	0.3																													0.7
合 計	0.3	0.7	0.7			0.3	0.3								0.3							0.7							3.5	

日本臨床1期初回1回目

発 熱 (対象者数 655人) (異常発生者数 75人)

発 熱	発 現 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合 計
発 熱	15	17	4	3	1	1	3	1			1	2	1	1	1	1	1	1	1			1	3	1	1	1	1	1	60	
37.5℃以上	8	7	2	1		1		2			1	1	1	1	1	1	1	1	1			1	2	1	1	1	1	1	31	
38.5℃未満	7	10	2	2	1		1	1			1	1	1	1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1	1	1	28	
38.5℃以上																														
発熱反応		8	3																										11	
吐しゃ物																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
発熱	1																	1											1	
リンパ節腫脹																														1
咽頭痛	1																													8
合 計	17	25	7	4	1	1	3	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	4	2	2	4	2	2	2	1	2	83	

発 生 割 合

発 熱	発 現 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合 計
発 熱	2.3	2.6	0.6	0.5	0.2	0.2		0.5	0.2		0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			0.2	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	9.2	
37.5℃以上	1.2	1.1	0.3	0.2		0.2		0.3			0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	4.7	
38.5℃未満	1.1	1.5	0.3	0.3	0.2			0.2	0.2		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	4.4	
38.5℃以上																														
発熱反応		1.2	0.5																										1.7	
吐しゃ物																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
発熱																		0.2												0.9
リンパ節腫脹																														0.9
咽頭痛	0.2																													0.9
合 計	2.8	3.8	1.1	0.6	0.2	0.2	0.5	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.6	0.3	0.3	0.6	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	12.7		

日本臨床1期初回2回目

(対象者数 404人) (異常発生数 47人)

発熱	発 現 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	3	7	2	1	3	1	2	1	1		1		2		2							3	1					2		32
37.5℃以上					1		2		1						1														1	10
38.5℃未満		4																												
38.5℃以上	3	3	2	1	2	1	1	1			1		2		1							3	1					1	22	
異常反応	1	5	2	1																		1							10	
吐しゃ丸心																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
嘔吐等	1	1			1					1																				5
発熱			2		1							1																		5
合計	4	13	7	2	3	3	2	1	1	1	1	1	2		3							4	1					2	52	

発 生 割 合

発熱	発 現 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	0.6	1.4	0.4	0.2	0.6	0.2	0.4	0.2	0.2		0.2		0.4		0.4						0.6	0.2					0.4		6.5	
37.5℃以上					0.2		0.4		0.2						0.2														0.2	2.0
38.5℃未満		0.8																												
38.5℃以上	0.6	0.6	0.4	0.2	0.4	0.2		0.2			0.2		0.4		0.2						0.6	0.2					0.2		4.5	
異常反応	0.2	1.0	0.4	0.2																	0.2								2.0	
吐しゃ丸心																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
嘔吐等		0.2	0.2			0.2				0.2																				1.0
発熱			0.4			0.2						0.2													0.2					1.0
合計	0.8	2.8	1.4	0.4	0.6	0.6	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4		0.6						0.8	0.2					0.4		10.5	

日本臨床1期追加

(対象者数 588人) (異常発生数 41人)

発熱	発 現 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	4	5	3					2		1	2		2		2		1	1	1	1	1	1						1	.24	
37.5℃以上											1				2															9
38.5℃未満		3	2																											
38.5℃以上	1	3	3					2			2						1	1	1	1	1	1						1	15	
異常反応	3	5	3	2	1	1																							15	
吐しゃ丸心																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
嘔吐等			1								1																			1
発熱																														2
合計	7	10	7	3	1	1	1	2	2	2	2	2	2		2		1	1	1	1	1	1					1	1	42	

発 生 割 合

発熱	発 現 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	0.7	0.9	0.5					0.3		0.3	0.2	0.3		0.3		0.3		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2						0.2	4.1	
37.5℃以上																														1.5
38.5℃未満		0.5	0.3								0.2																			
38.5℃以上	0.2	0.5	0.5					0.3			0.3						0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2						0.2	2.8	
異常反応	0.5	0.9	0.5	0.3	0.2	0.2																								2.8
吐しゃ丸心																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
嘔吐等			0.2								0.2																			0.2
発熱				0.2																										0.3
合計	1.2	1.7	1.2	0.5	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		0.3		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2					0.2		7.2	

日本脳炎2期

発 症	(対象者数 492人) (異常発生数 31人)																														
	発 症 日																														
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計	
発 熱	2	2	1	1	1	1	2	1														1	1	1	2					13	
37.5℃以上 38.5℃未満	2		1																				1	1	1					6	
38.5℃以上	2						2	1														1								7	
異常反応	1	11	1	2	3	3	1	2														1								18	
けいれん																															
37.5℃未満																															
37.5℃以上																															
痲疹																															
発 疹																															
合 計	3	13	1	3	3	3	1	2														1	1	1	2					31	

	発 症 割 合																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	0.4	0.4		0.2			0.2			0.4							0.2				0.2	0.2	0.2	0.4						2.8
37.5℃以上 38.5℃未満		0.4		0.2													0.2						0.2	0.2						1.3
38.5℃以上	0.4						0.2			0.4											0.2			0.2						1.5
異常反応	0.2	2.4	0.2	0.4	0.6																									3.9
けいれん																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
痲疹																														
発 疹																														
合 計	0.8	2.8	0.2	0.6	0.6	0.6	0.2			0.4							0.2					0.2	0.2	0.4						6.7

生ボリオ1回目

生ボリオ1回目	(対象者数 37人) (異常発生数 4人)																															
	発 症 日																															
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	合計
発 熱																						1			1							2
37.5℃以上 38.5℃未満																						1										1
38.5℃以上																									1							1
けいれん																																
37.5℃未満																																
37.5℃以上																																
嘔 吐																																
下 痢												1																				2
合 計												1										1			1							4

	発 症 割 合																															
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	合計
発 熱																						2.7			2.7							5.4
37.5℃以上 38.5℃未満																						2.7										2.7
38.5℃以上																									2.7							2.7
けいれん																																
37.5℃未満																																
37.5℃以上																																
嘔 吐																																
下 痢													2.7																			2.7
合 計												2.7													2.7							10.8

レポート2回目

(対象者数 23人) (異常発生者数 6人)

水質検査所	発 見 日																																		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	B11-355	合計		
発 見 数	2											1														1									4
37.5℃以上 38.5℃未満	2																									1									3
38.5℃以上												1																						1	
付いたん																																			
37.5℃未満																																			
37.5℃以上																																			
嘔 吐								1																											1
下 痢											1																								1
合 計	2						1				1																						1		6

122

	発 見 割 合																																		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	B11-355	合計		
発 見 数	8.7											4.3														4.3								17.4	
37.5℃以上 38.5℃未満	8.7																									4.3								13.0	
38.5℃以上												4.3																						4.3	
付いたん																																			
37.5℃未満																																			
37.5℃以上																																			4.3
嘔 吐								4.3																											4.3
下 痢											4.3																								4.3
合 計	8.7						4.3				4.3															4.3								26.1	

不活化ポリオワクチン1回目

(対象者数 79人) (異常発生者数 29人)

サフパルスターール	発 見 日																																	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	合計			
発 見 数	1	3							4			1												1	2								10	
37.5℃以上 38.5℃未満	1	2							3															1	1								5	
38.5℃以上									1			1												1	1		2						5	
腸筋反応	1	3	1					5																									5	
付いたん																																		
37.5℃未満																																		
37.5℃以上																																		
嘔 吐																																		
下 痢								1													1	1												3
せき喀水	1	2	1				1	2				1	1				2	2																15
合 計	3	8	2				1	3	17			1	2	1	1	2	2	1	1	1					4	3	1	2					38	

124

	発 見 割 合																																	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	合計			
発 見 数	1.3	3.8							5.1			1.3												1.3	2.5								12.7	
37.5℃以上 38.5℃未満	1.3	2.5							3.8															1.3	1.3								6.3	
38.5℃以上									1.3			1.3												1.3	2.5								6.3	
腸筋反応	1.3	3.8	1.3					6.3																										6.3
付いたん																																		
37.5℃未満																																		
37.5℃以上																																		
嘔 吐																																		
下 痢								1.3																										
せき喀水	1.3	2.5	1.3				1.3	2.5				1.3	1.3				2.5	2.5							1.3	1.3							18.0	
合 計	3.8	10.1	2.5				1.3	3.8	21.5			1.3	2.5	1.3	1.3	2.5	2.5	1.3	1.3	1.3				5.1	3.8	1.3	2.5					46.1		

不活化ポリオワクチン2回目

(対象者数 113人) (異常発生数 31人)

サゾイバツール	発 見 日																														
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱		4			1				5		1				2				1							1					11
37.5℃以上 38.5℃未満		2			1				3						1				1							1					6
38.5℃以上		2							2		1				2																5
腸胃反応		1	2					1	4																						4
けいれん																															
37.5℃未満																															
37.5℃以上																															
嘔吐		1	2						3				1																		4
下痢		3							5		1				1						2				1						10
せき・鼻水		1		2		1	2		6		1				2				1			2	1	2						15	
合計	1	11	2	2	1	1	2	3	23	1	1	1	1	1	2	3	2	2	2	1	1	2	2	1	3	1	1	1	44		

発 見 日 合

サゾイバツール	発 見 日 合																														
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱		3.5			0.9				4.4		0.9					1.8		0.9								0.9					8.7
37.5℃以上 38.5℃未満		1.8			0.9				2.7								0.9		0.9							0.9					5.3
38.5℃以上		1.8							1.8		0.9					1.8															4.4
腸胃反応		0.9	1.8					0.9	3.5																						3.5
けいれん																															
37.5℃未満																															
37.5℃以上																															
嘔吐		0.9	1.8						2.7				0.9																		3.5
下痢		2.7							4.4		0.9					0.9					1.8				0.9						8.8
せき・鼻水		0.9		1.8		0.9	1.8		5.3		0.9				1.8				0.9			1.8	0.9	1.8						13.3	
合計	0.9	8.7	1.8	1.8	0.9	0.9	1.8	2.7	20.4	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.8	2.7	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	0.9	2.7	0.9					38.9	

不活化ポリオワクチン3回目

(対象者数 158人) (異常発生数 48人)

サゾイバツール	発 見 日																														
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	2	2	1		2	1	2	2	12		1	1	1	1		2				1			2			2				22	
37.5℃以上 38.5℃未満					1		1	1	4				1	1						1						1					8
38.5℃以上	2	2			1	1	1	1	8		1					2						2			1					14	
腸胃反応	2	2						4	4																						4
けいれん																															
37.5℃未満																															
37.5℃以上																															
嘔吐				1	1		2		4					1	1	1															8
下痢	1	1			2	1	2		7				1	1											1						10
せき・鼻水	1	2	1	1	2	5	2	14	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1						34	
合計	5	6	3	2	6	4	11	4	41	2	3	4	4	4	2	3	4	1	2	1	2	1	3	1	1	2	1	1	78		

発 見 日 合

サゾイバツール	発 見 日 合																														
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	1.3	1.3	0.6		1.3	0.6	1.3	1.3	7.6		0.6	0.6	0.6		1.3					0.6			1.3			1.3				13.9	
37.5℃以上 38.5℃未満			0.6		0.6		0.6	0.6	2.5				0.6	0.6						0.6						0.6					5.1
38.5℃以上	1.3	1.3			0.6	0.6	0.6	0.6	5.1		0.6				1.3							1.3			0.6						8.9
腸胃反応	1.3	1.3						2.5	2.5																						2.5
けいれん																															
37.5℃未満																															
37.5℃以上																															
嘔吐		0.6		0.6	0.6	1.3		2.5	2.5					0.6	0.6	0.6					0.6										5.1
下痢	0.6	0.6			1.3	0.6	1.3		4.4				0.6	0.6											0.6						6.3
せき・鼻水	0.6	1.3	0.6	0.6	1.3	3.2	1.3	8.9	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	0.6	1.3	0.6	0.6	1.3	1.3	0.6	0.6	0.6							21.5	
合計	3.2	3.6	1.9	1.3	3.8	2.5	7.0	2.5	25.9	1.3	1.9	2.5	2.5	1.3	1.9	2.5	0.6	1.3	0.6	1.3	0.6	1.9	0.6	0.6	1.3					48.4	

不活化ポリオワクチン4回目

サブライバツール

(対象者数 4人)

(異常発生者数 2人)

	発 症 日																																			
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合 計					
発 熱																																				
37.5℃以上																																				
38.5℃未満																																				
38.5℃以上																																				
異常反応																																				
けいれん																																				
37.5℃未満																																				
37.5℃以上																																				
嘔 吐																																				
下 痢																																				
せき臭水																																				
合 計																																				

	発 症 割 合																																				
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合 計						
発 熱																																					
37.5℃以上																																					
38.5℃未満																																					
38.5℃以上																																					
異常反応																																					
けいれん																																					
37.5℃未満																																					
37.5℃以上																																					
嘔 吐																																					
下 痢																																					
せき臭水																																					
合 計																																					

B C G

日本BCG (対象者数 2204人)

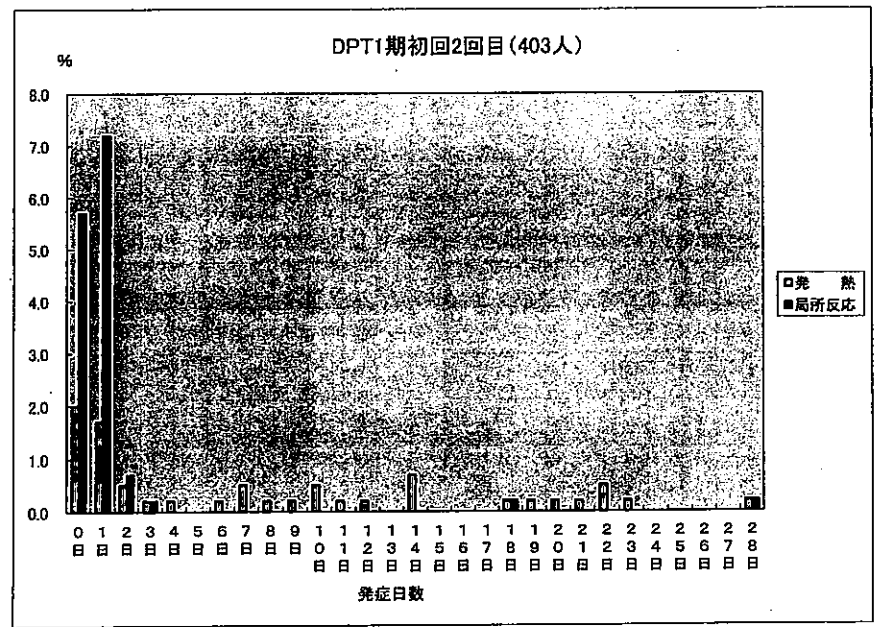
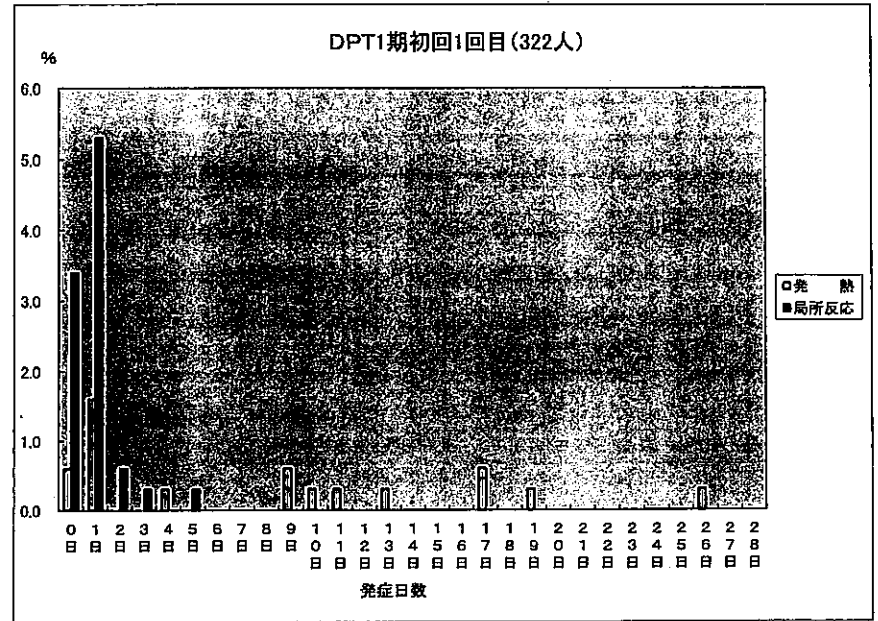
(異常発生者数 11人)

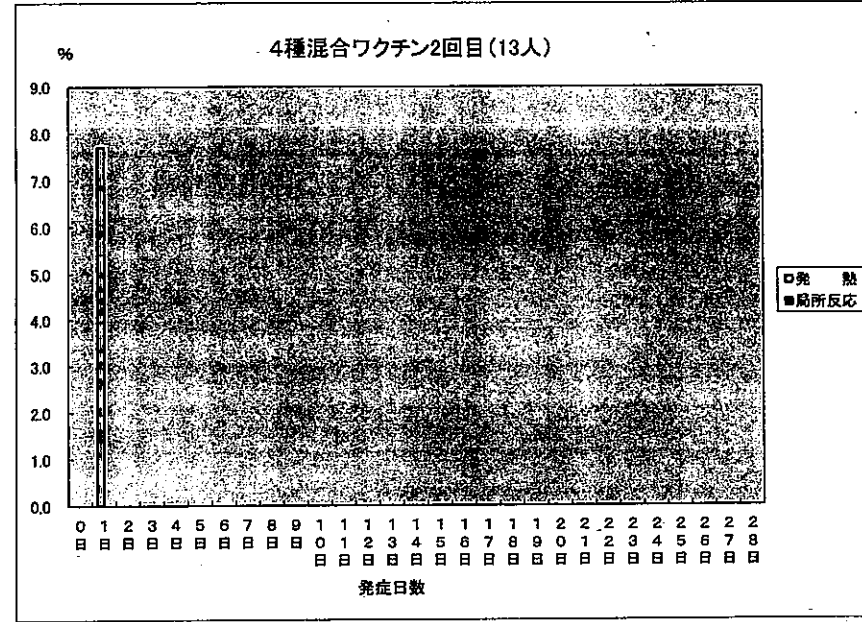
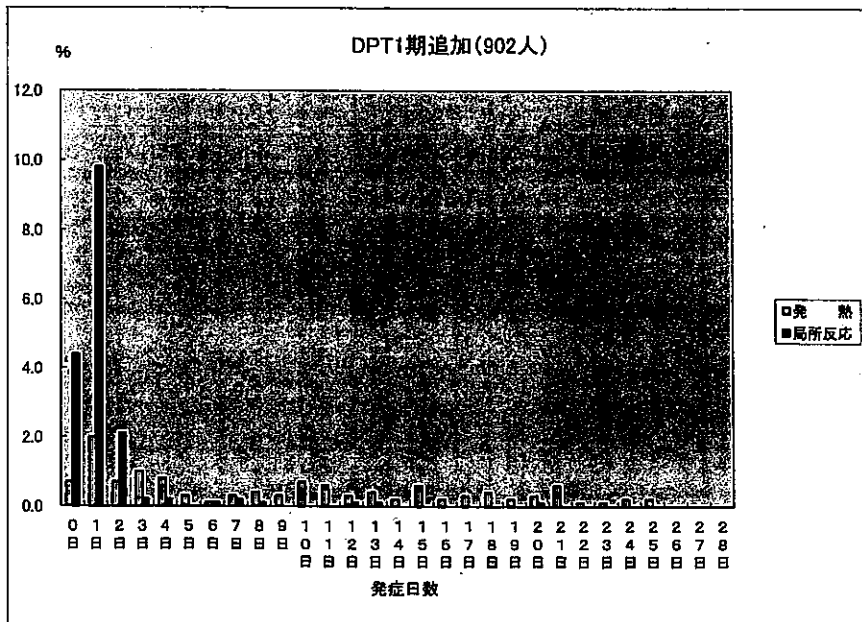
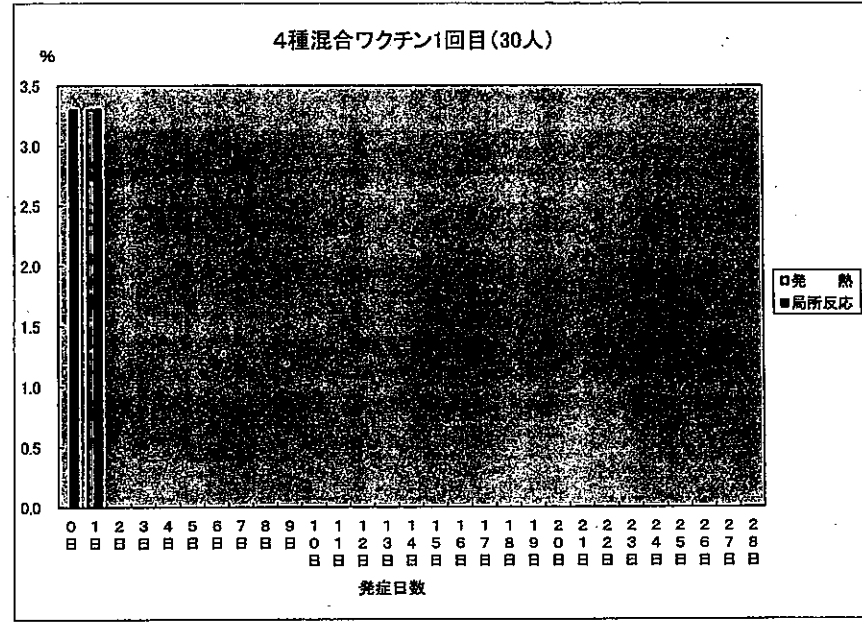
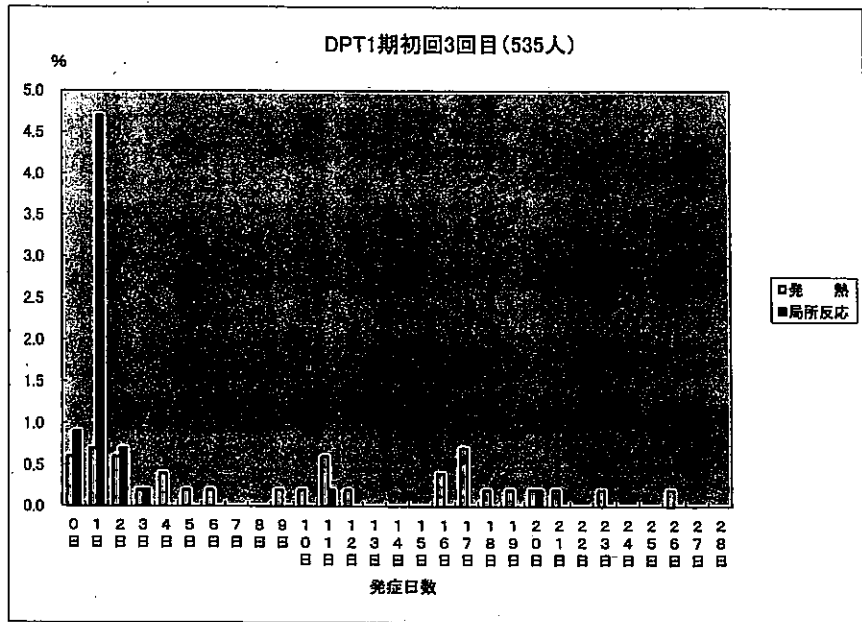
	発 現 日											
	0日	1日	2~7日	8~14日	15~22日	23日~1ヶ月	~2ヶ月	~3ヶ月	~4ヶ月	~5ヶ月	~6ヶ月	合 計
リンパ節腫脹						7	2		1			10
局所の湿潤						1						1
けいれん												
37.5℃未満												
37.5℃以上												
合 計						8	2	2	1			11

	発 生 割 合											
	0日	1日	2~7日	8~14日	15~22日	23日~1ヶ月	~2ヶ月	~3ヶ月	~4ヶ月	~5ヶ月	~6ヶ月	合 計
リンパ節腫脹						0.3	0.1	0.0	0.0			0.5
局所の湿潤						0.0						0.0
けいれん												
37.5℃未満												
37.5℃以上												
合 計						0.4	0.1	0.0				0.5

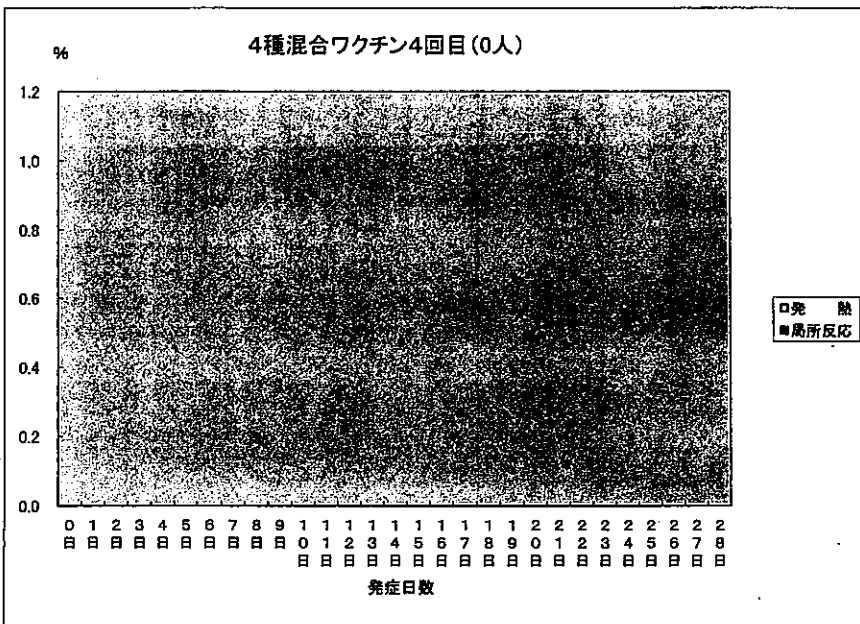
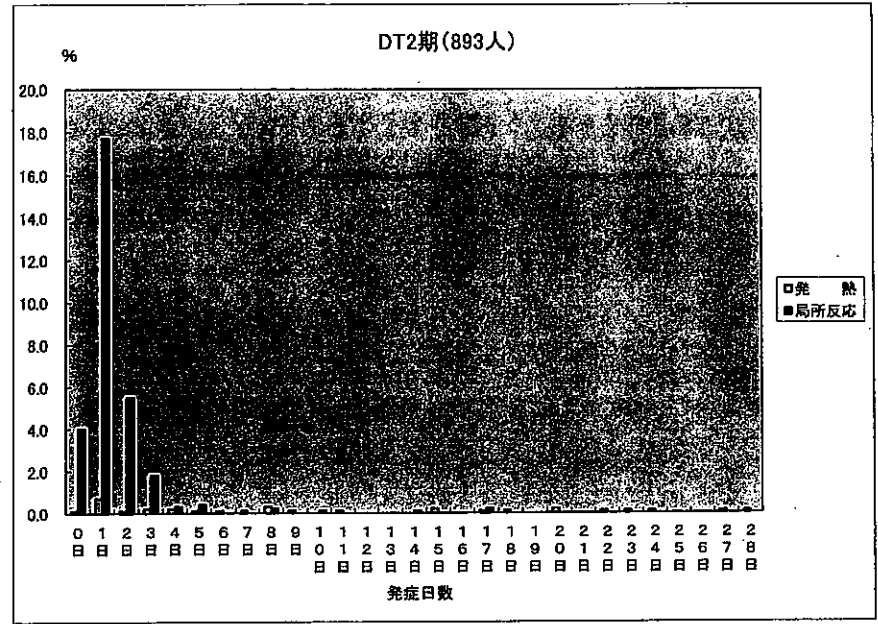
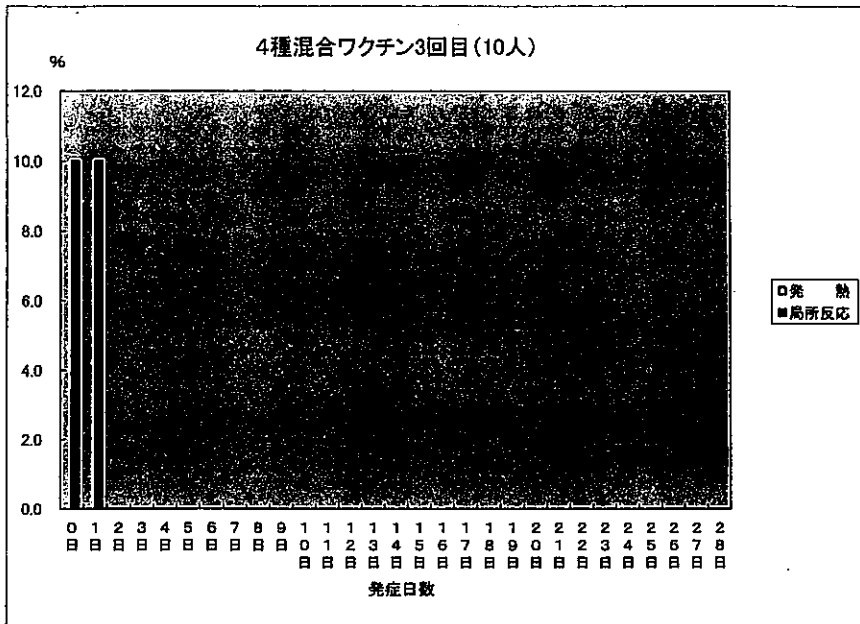
発 症	(対象者数 1222人) (調査発生者数 141人)																													
	発 現 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	1	2	2							1		1				1														8
37.5℃以上																														6
38.5℃未満	1		2							1		1																		6
38.5℃以上																														2
場所反応	16	77	21	3	1	2									1														121	
全身倦怠感	4	6	1	4		1																							16	
鼻痒感	1																												1	
頭痛	1	3			1	1	1				2																		9	
嘔吐							1																						1	
合計	23	68	22	9	1	3	3	1	1	2	1				1														156	

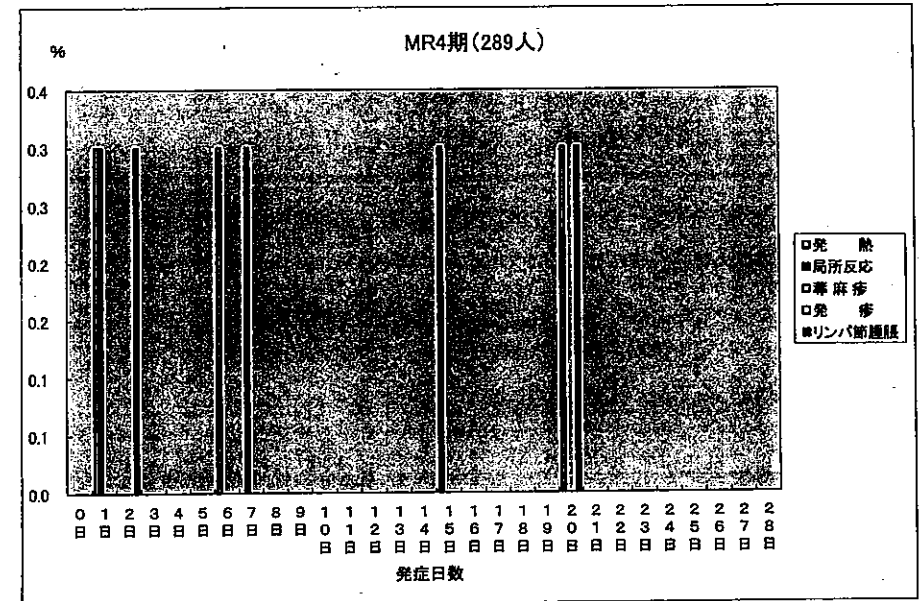
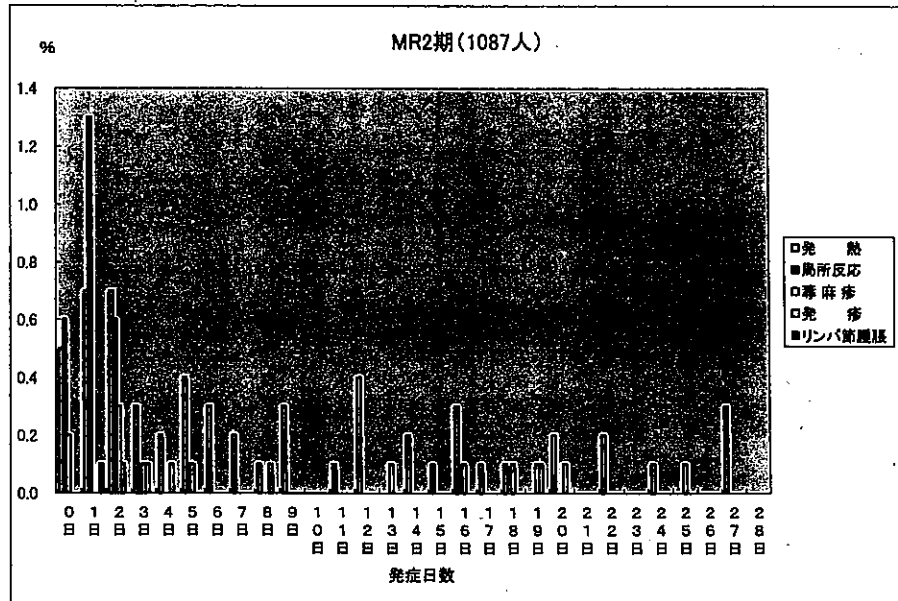
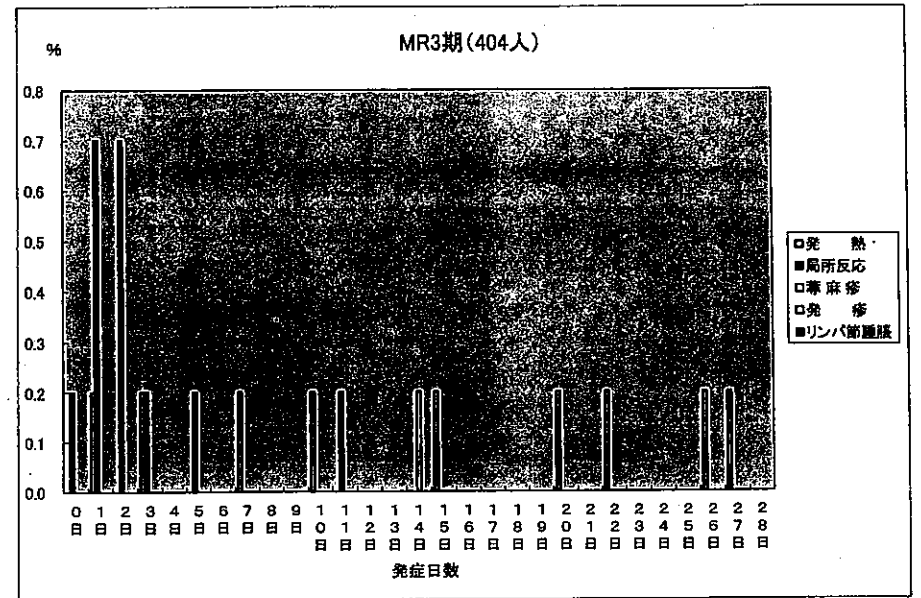
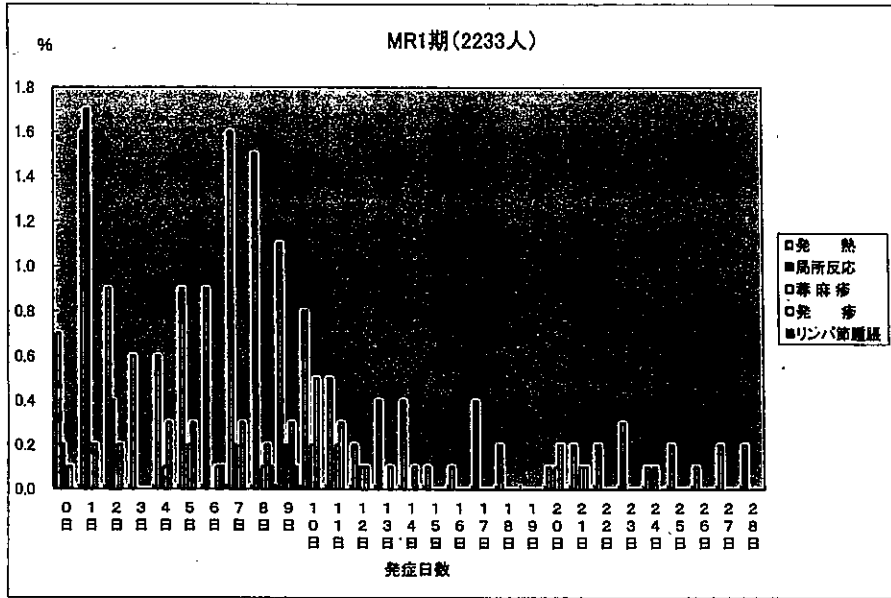
発 症 類 別	発 生 割合																													
	割合																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	0.1	0.2		0.2						0.1		0.1				0.1														0.7
37.5℃以上																														0.5
38.5℃未満	0.1	0.1		0.2						0.1		0.1																		0.2
38.5℃以上																														0.2
場所反応	1.3	5.3	1.7	0.2	0.1	0.2										0.1														9.9
全身倦怠感	0.3	0.5	0.1	0.3		0.1																								1.3
鼻痒感	0.1																													0.1
頭痛	0.1	0.2			0.1	0.1	0.1				0.2																			0.7
嘔吐								0.1																						0.1
合計	1.9	7.2	1.8	0.7	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1				0.1	0.1														12.8

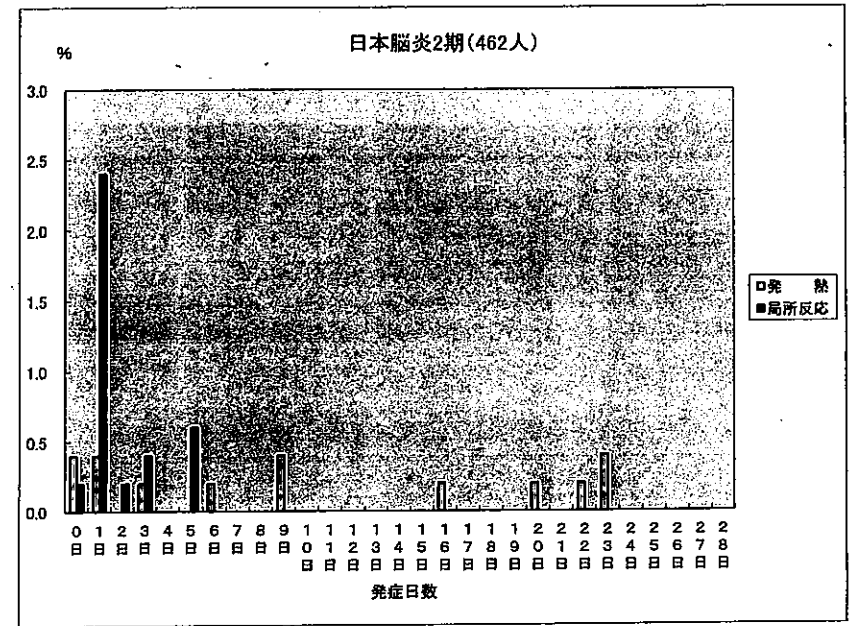
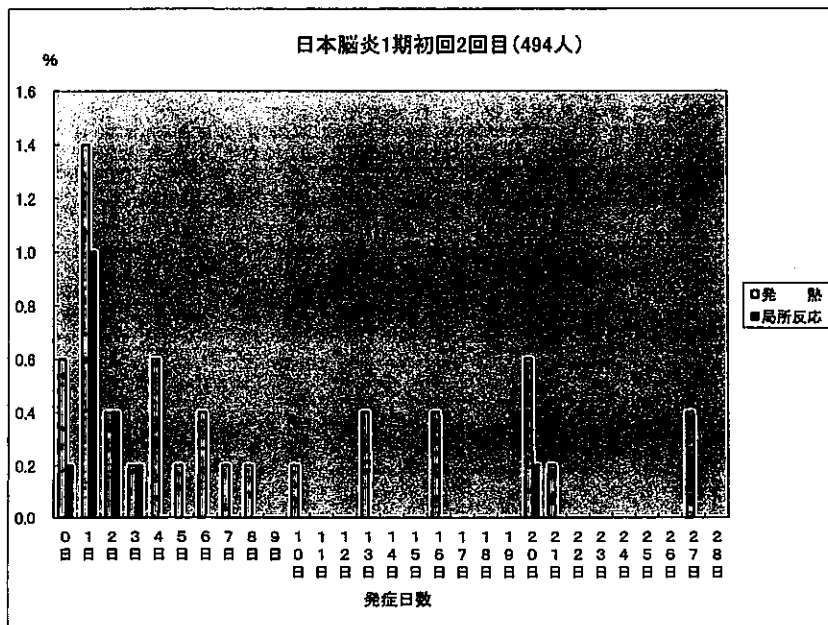
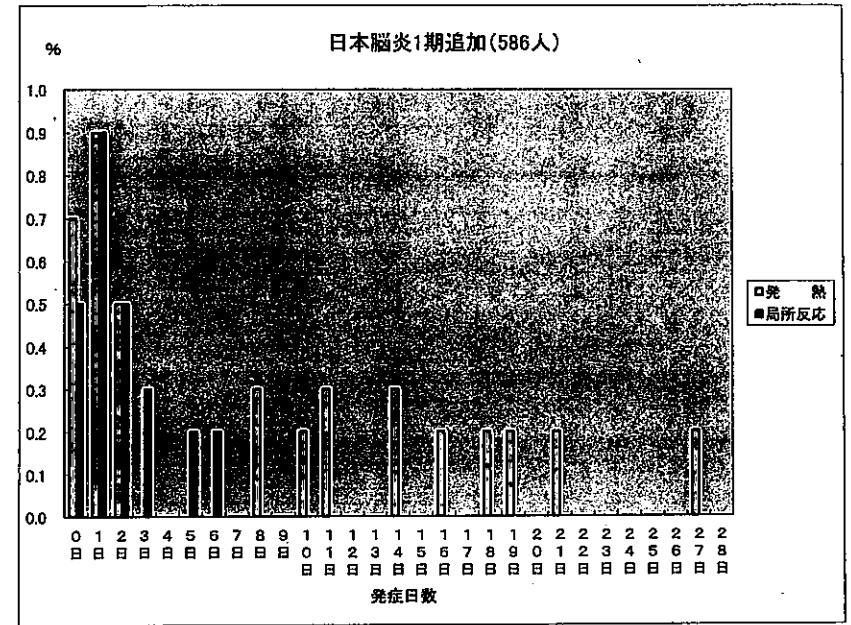
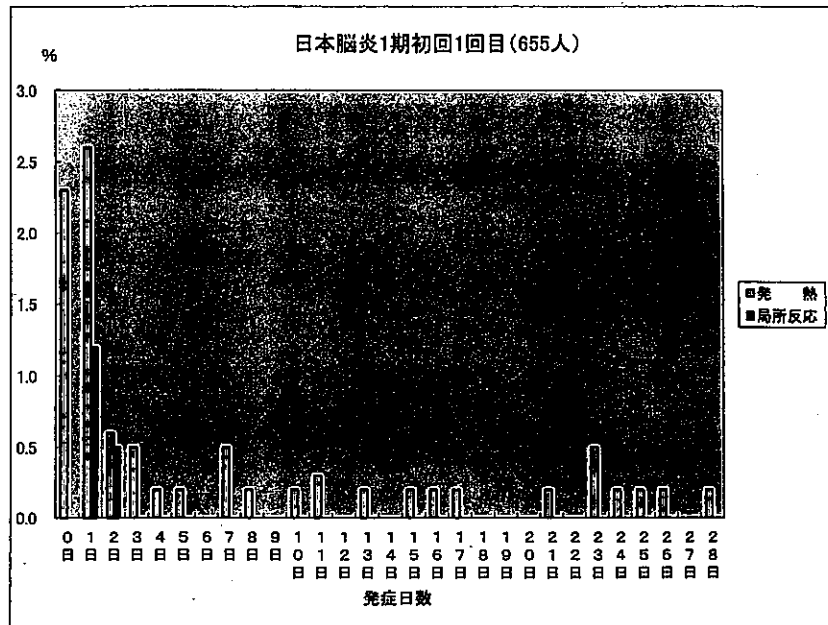


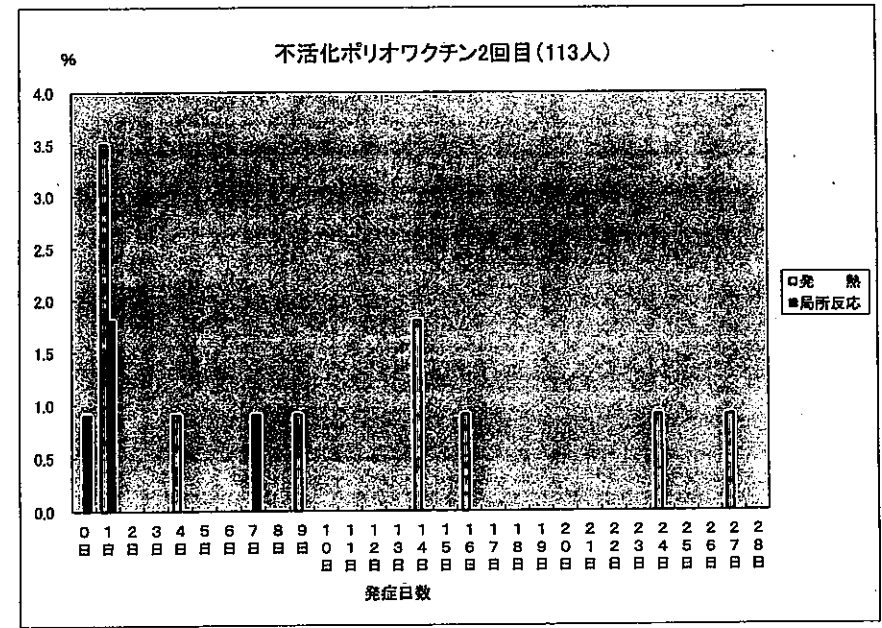
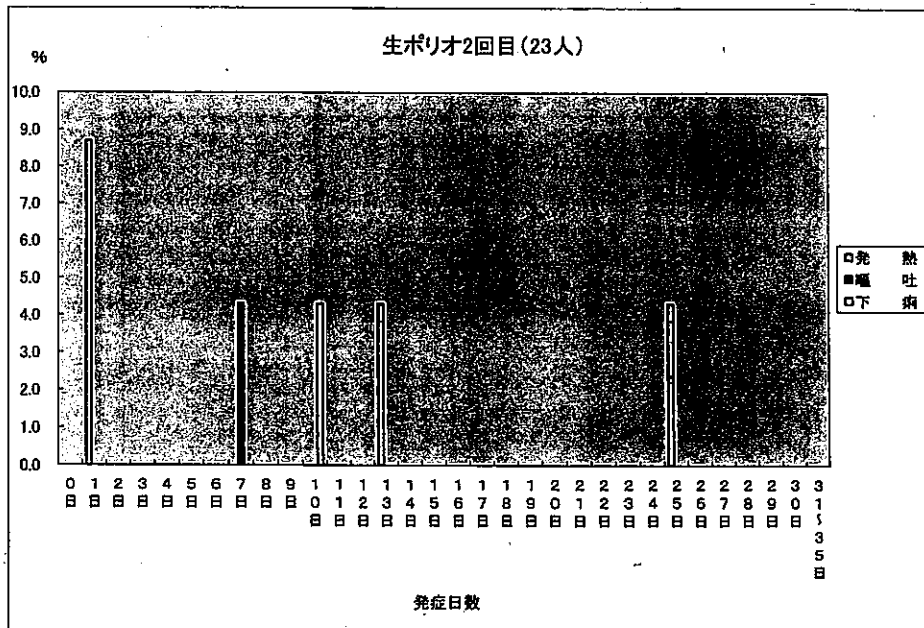
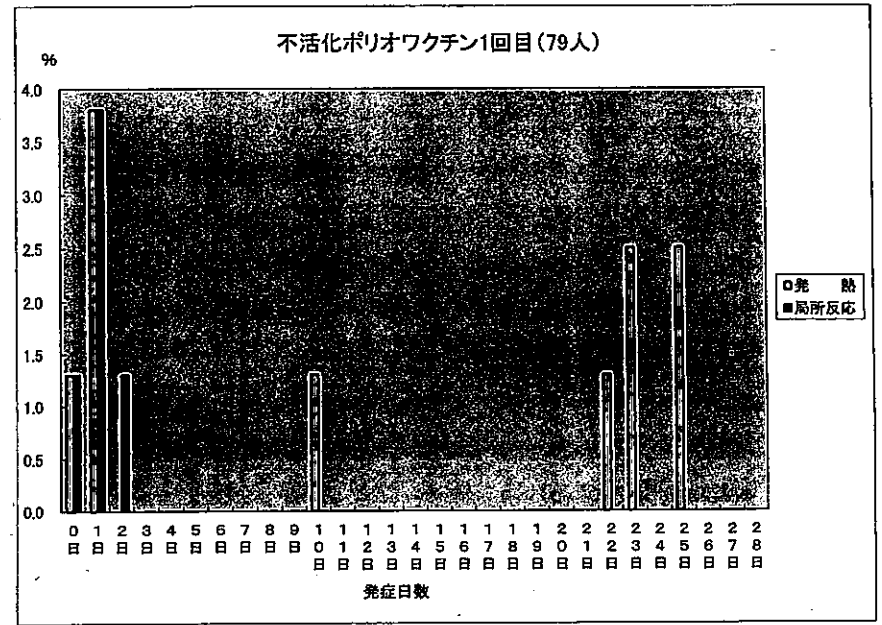
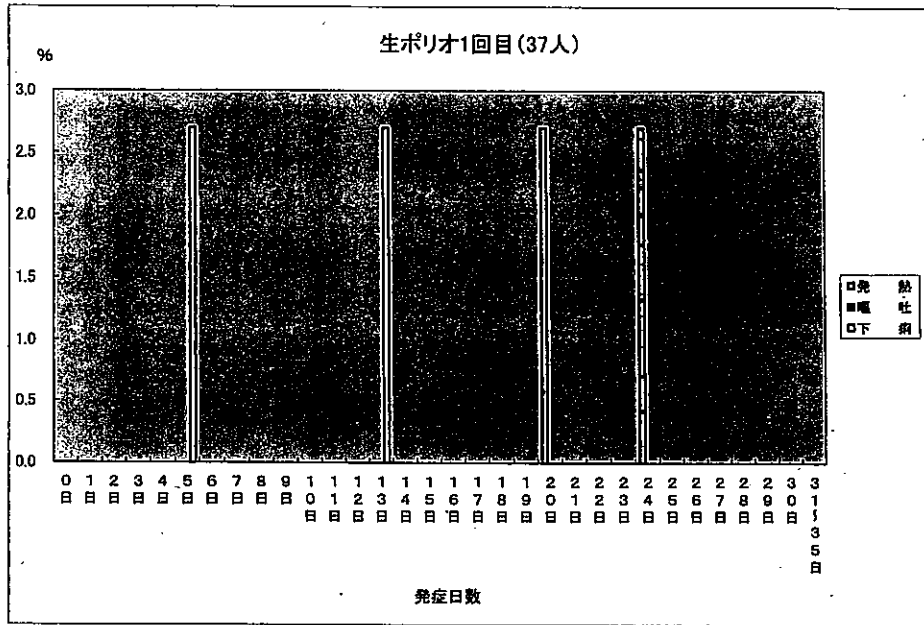


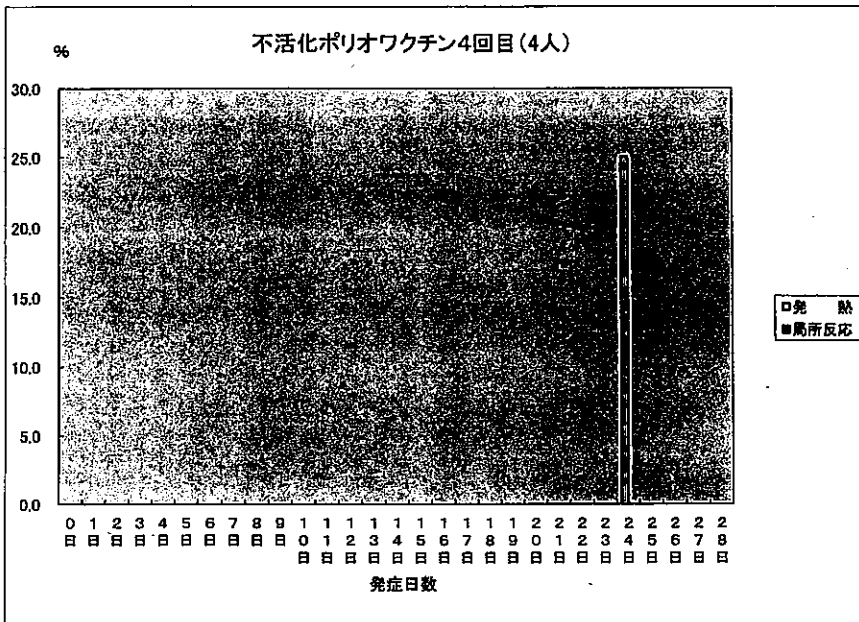
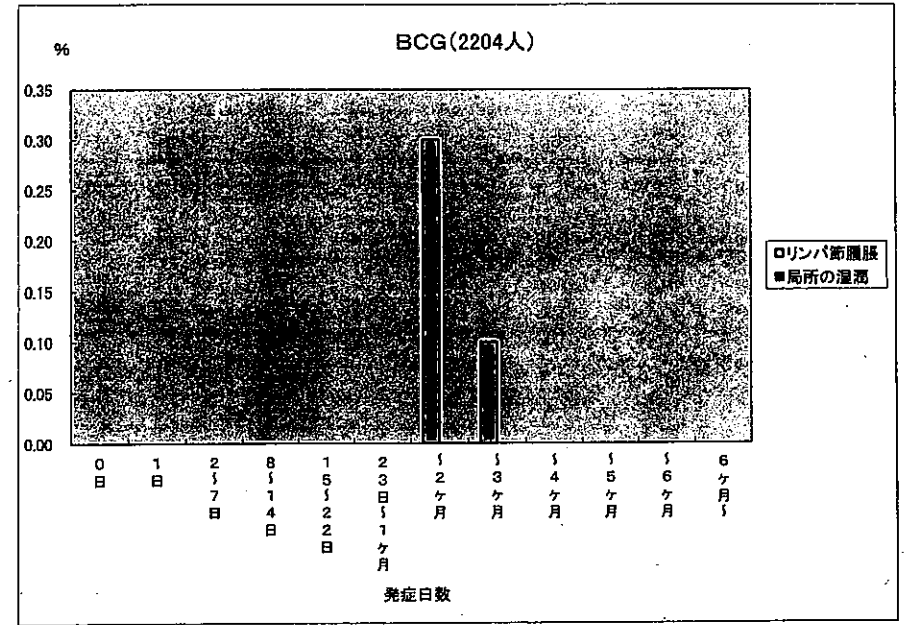
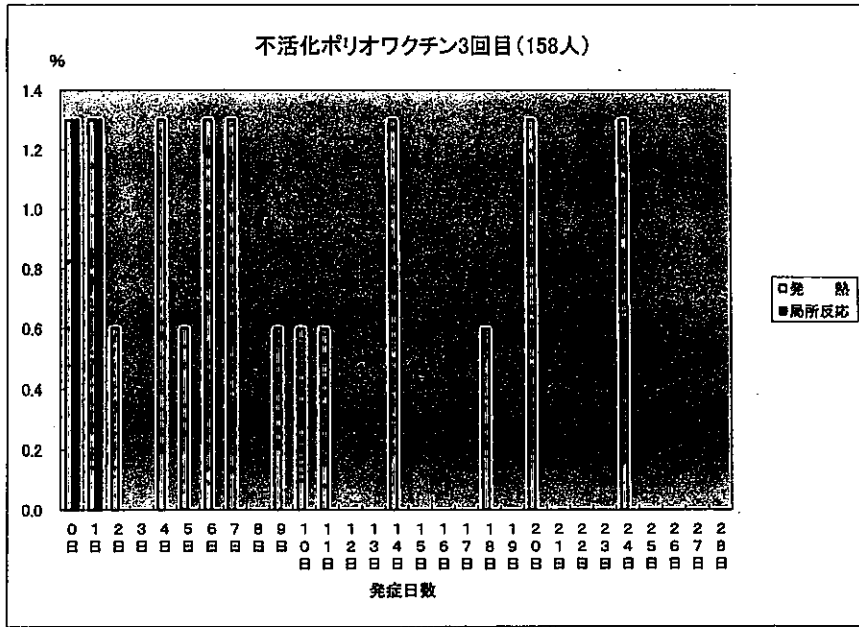


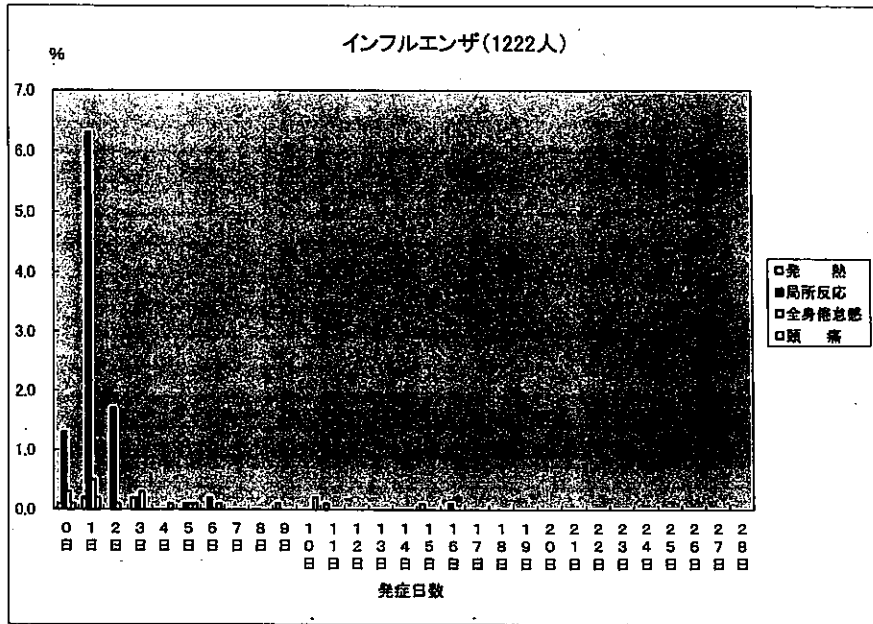










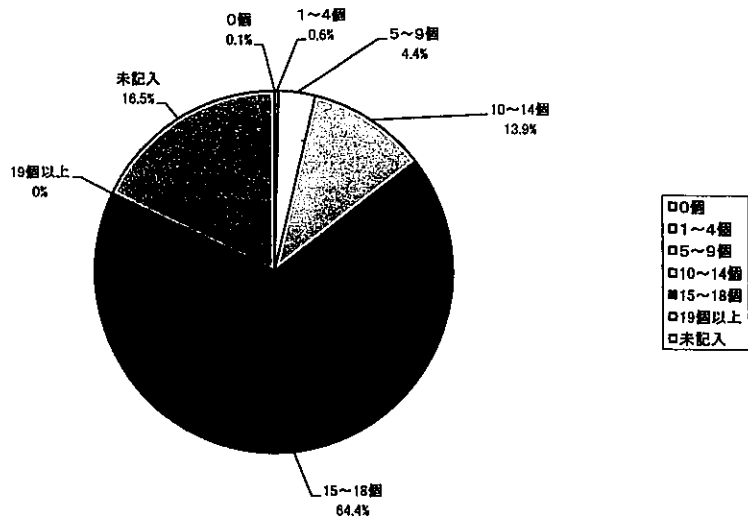


BCG針痕数分布、年齢・なんらかの健康異常有無別

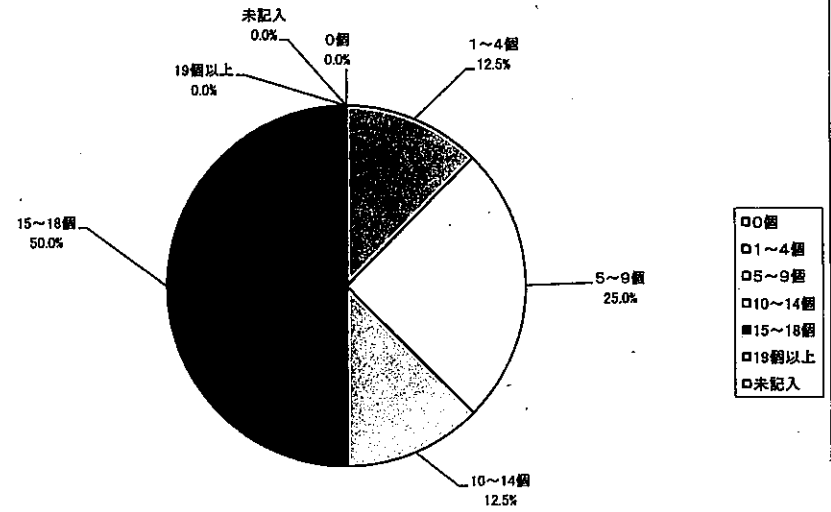
	0個	1~4個	5~9個	10~14個	15~18個	19個以上	未記入	総数 (未記入を除く)	平均個数
<b>3ヶ月未満</b>									
健康異常あり			1	1	9			11	15.7
健康異常なし	2	7	71	235	1456	1	391	1772	16.3
総数	2	7	72	236	1465	1	391	1783	16.3
<b>6ヶ月未満</b>									
健康異常あり									
健康異常なし			2	3	17			22	15.9
総数			2	3	17			22	15.9
<b>1歳未満</b>									
健康異常あり									
健康異常なし		1	2	1	4			8	12.1
総数		1	2	1	4			8	12.1
<b>合計</b>									
健康異常あり			1	1	9			11	15.7
健康異常なし	2	8	75	239	1477	1	391	1802	16.3
総数	2	8	76	240	1486	1	391	1813	16.3

※ 平均個数の算出には、未記入分は含まれていません。

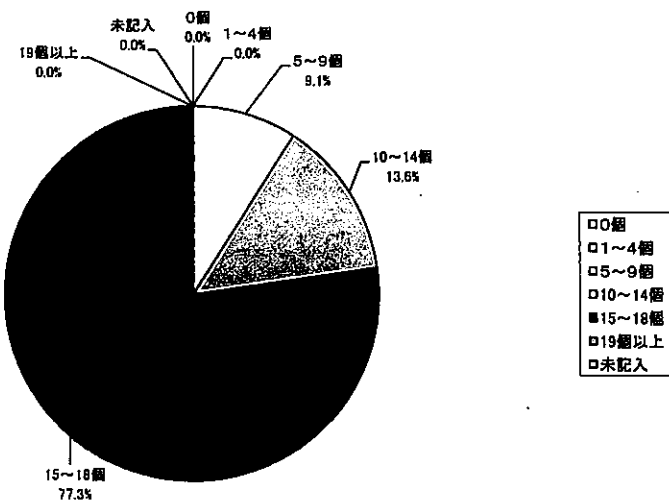
BCG針痕数3ヶ月未満(2174人)



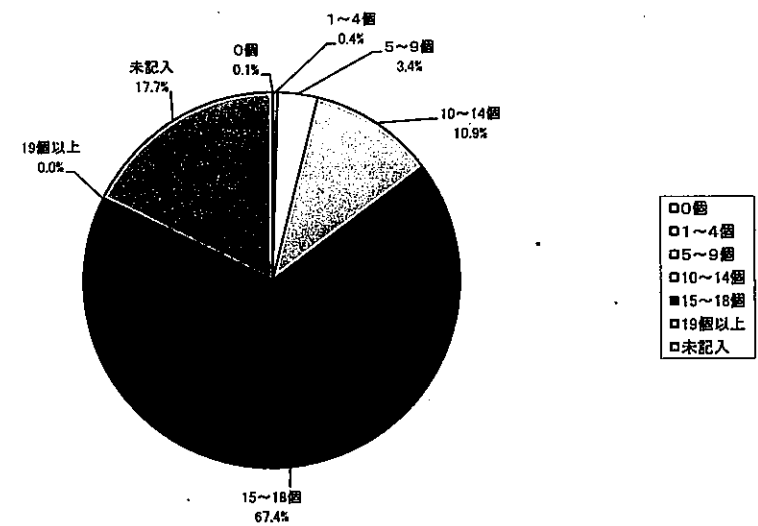
BCG針痕数1歳未満(8人)



BCG針痕数6ヶ月未満(22人)



BCG針痕数合計(2204人)







# 平成24年度累計

## 集計報告

(平成24年4月1日～平成25年3月31日)

## I 総論

- 1 この累計報告は、平成24年度前期分と後期分を単純にまとめたものである。報告医は前期・後期とも同一である。
- 2 予防接種に起因する副反応か、他の疾患によるものかの判断については、将来的には、ほぼ同年齢で接種する他のワクチン接種例とクロスさせて検討したいと考えているが、現段階では、被接種者の保護者からの正確な報告が重要である。
- 3 累計の最後にそれぞれのワクチン別、製造会社別の「副反応集計表」及び「期別・発現日別・症状別集計表」を添付した。
- 4 各製造会社別の副反応については、ワクチン毎に平成24年度累計を行った。ただし、現在はまだ調査母数が少ないため、単純には比較出来ないことをお断りしておく。

## II 各論

### DPT・4種混合・DT

#### 1 DPT1期初回1回目

対象者数は1,097人で、この内1,094人(99.7%)が生後3ヶ月から3歳代であった。何らかの症状を呈したのは266人、発生件数は367件であった。男女児間に差は認められなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりである。

37.5℃以上38.5℃未満の発熱は合計49件(4.5%)であるが、接種後7日までの小計は29件(2.6%)であった。接種後1日目の13件(1.2%)が最大であった。

38.5℃以上の発熱は合計25件(2.3%)であるが、接種後7日までの小計では12件(1.1%)であった。接種当日と接種翌日の各4件(0.4%)が最大であった。

局所反応は合計133件(12.1%)であるが、接種後7日までの小計では126件(11.5%)であった。接種翌日の65件(5.9%)が最大であった。

けいれんは接種後22日目に1件(0.1%)であった。

嘔吐は合計14件(1.3%)であるが、接種後7日目までの小計では10件(0.9%)であった。

下痢は合計32件(2.9%)であるが、接種後7日目までの小計では18件(1.6%)であった。

せき、鼻水は合計113件(10.3%)であるが、接種後7日目までの小計では43件(3.9%)であった。接種当日の9件(0.8%)が最大であった。

## 2 DPT1期初回2回目

対象者数は1,057人で、この内1,047人(99.1%)が生後3ヶ月から3歳代であった。何らかの症状を呈したのは331人、発生件数は470件であった。男女児間に差は認められなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりであった。

37.5℃以上38.5℃未満の発熱は合計39件(3.7%)であるが、接種後7日目までの小計は25件(2.4%)であった。接種当日と接種翌日の各7件(0.7%)が最大であった。

38.5℃以上の発熱は合計55件(5.2%)であるが、接種後7日目までの小計は23件(2.2%)であった。接種翌日の91件(0.9%)が最大であった。

局所反応は合計171件(16.2%)であるが、接種後7日目までの小計では167件(15.8%)であった。接種翌日の91件(8.6%)が最大であった。

けいれんはみられなかった。

嘔吐は合計27件(2.6%)であるが、接種後7日目までの小計では11件(1.0%)であった。接種後15日目の4件(0.4%)が最大であった。

下痢は合計57件(5.4%)であるが、接種後7日目までの小計では27件(2.6%)であった。接種翌日の7件(0.7%)が最大であった。

せき、鼻水は合計121件(11.4%)であるが、接種後7日目までの小

計では64件(6.1%)であった。接種翌日の13件(1.2%)が最大であった。

## 3 DPT1期初回3回目

対象者数は1,117人で、この内1,114人(99.7%)が生後3ヶ月から4歳代であった。何らかの症状を呈したのは253人、発生件数は357件であった。男女児間に差は認めなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりであった。

37.5℃以上38.5℃未満の発熱は合計33件(3.0%)であるが、接種後7日目までの小計は20件(1.8%)であった。接種翌日の8件(0.7%)が最大であった。

38.5℃以上の発熱は合計44件(3.9%)であるが、接種後7日目までの小計は21件(1.9%)であった。接種後17日目の5件(0.4%)が最大であった。

局所反応は合計92件(8.2%)であり、接種後7日目までの小計は88件(7.9%)であった。接種翌日の60件(5.4%)が最大であった。

けいれんはみられなかった。

嘔吐は合計14件(1.3%)であるが、接種後7日目までの小計では4件(0.4%)であった。接種後24日目の2件(0.2%)が最大であった。

下痢は合計48件(4.3%)であるが、接種後7日目までの小計では22件(2.0%)であった。接種翌日の6件(0.5%)が最大であった。

せき、鼻水は合計126件(11.3%)であるが、接種後7日目までの小計では55件(4.9%)であった。接種翌日の10件(0.9%)が最大であった。

#### 4 DPT1期追加

対象者数は1,476人で、この内1,427人(96.7%)が1歳から4歳代であった。何らかの症状を呈したのは562人、発生件数は835件であった。男女児間に差は認めなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりであった。

37.5℃以上38.5℃未満の発熱は合計71件(4.8%)であるが、接種後7日目までの小計では38件(2.6%)であった。接種翌日の17件(1.2%)が最大であった。

38.5℃以上の発熱は合計115件(7.8%)であるが、接種後7日目までの小計は57件(3.9%)であった。接種翌日の16件(1.1%)が最大であった。

局所反応は合計301件(20.4%)であるが、接種後7日目までの小計では295件(20.0%)であった。接種翌日の168件(11.4%)が最大であった。

けいれんは合計5件(0.3%)であるが、接種後7日目までの小計では2件(0.1%)であり、最大であった。

嘔吐は合計33件(2.2%)であるが、接種後7日目までの小計では16件(1.1%)であった。接種翌日の4件(0.8%)が最大であった。

下痢は合計71件(4.8%)であるが、接種後7日目までの小計では39件(2.6%)であった。接種翌日の12件(0.8%)が最大であった。

せき、鼻水は合計239件(16.2%)であるが、接種後7日目までの小計では119件(8.1%)であった。接種翌日の30件(2.0%)が最大であった。

#### 5 4種混合1期初回1回目

対象者数は30人で、いずれも3ヶ月～11ヶ月児であった。何らかの症状を呈したのは6人、発生件数は7件であった。男女児間に差は認めなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりであった。

37.5℃以上38.5℃未満の発熱はみられなかった。

38.5℃以上の発熱は、接種翌日に1件(3.3%)であった。

局所反応は接種当日、接種翌日の計2件(6.7%)であった。

けいれん、嘔吐はみられなかった。

下痢は接種翌日、接種後6日目の計2件(6.7%)であった。

せき、鼻水は接種翌日、接種後11日目の計2件(6.7%)であった。

#### 6 4種混合1期初回2回目

対象者数は13人で、いずれも3ヶ月～11ヶ月児であった。何らかの症状を呈したのは3人、発生件数は3件であった。男女児間に差は認めなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりであった。

37.5℃以上38.5℃未満の発熱は接種翌日に1件(7.7%)であった。

38.5℃以上の発熱、局所反応、けいれん、嘔吐、下痢はみられなかった。

せき、鼻水は接種後2日目、3日目の計2件(15.4%)であった。

#### 7 4種混合1期初回3回目

対象者数は10人で、いずれも3ヶ月～11ヶ月児であった。何らかの症状を呈したのは2人、発生件数は3件であった。男女児間に差は認めなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりであった。

発熱、けいれん、嘔吐、下痢はみられなかった。

局所反応は接種当日、接種翌日の計2件（20.0%）であった。

せき、鼻水は接種当日に1件（10.0%）みられた。

8 4種混合1期追加は報告なし。DT初回接種、追加接種は対象者が少ないので省略する。

#### 9 DT2期

対象者は2,220人であった。何らかの症状を呈したのは607人、発生件数は827件であった。症状と発現の関係をみると次のとおりである。

37.5℃以上38.5℃未満の発熱は合計34件（1.5%）であるが、接種後7日目までの小計は20件（0.9%）であった。接種翌日の8件（0.4%）が最大であった。

38.5℃以上の発熱は合計29件（1.3%）であるが、接種後7日目までの小計は16件（0.7%）であった。接種翌日の6件（0.3%）が最大であった。

局所反応は合計521件（23.5%）であるが、接種後7日目までの小計では514件（23.2%）であった。接種翌日の287件（12.9%）が最大であった。

けいれんは37件（2.8%）が接種当日にみとめられ、そのいずれもが37.5℃未満の発熱を伴っていた。嘔吐は合計46件（2.1%）であるが、接種後7日目までの小計は42件（1.9%）であった。接種当日の38件（1.7%）が最大であった。

下痢は合計66件（3.0%）であるが、接種後7日目までの小計は54件

（2.4%）であった。接種当日の37件（1.7%）が最大であった。

せき、鼻水は合計94件（4.2%）であるが、接種後7日目までの小計は71件（3.2%）であった。接種当日の39件（1.8%）が最大であった。

#### まとめ

各項目で従来の結果と大きな相違はなかった。

多く報告されるのは局所反応である。特徴的には1期初回1回目接種後の局所反応が接種後2日以内に10.4%と多くみられるが、接種7日以降も0.1～0.2%の局所反応が見られた。一方2回目接種以降は接種後1日目に5.4～11.4%に見られるものの8日以降ではほとんど見られない。

けいれんは初回1回目接種後に1件、1期追加接種後に5件、2期接種後の37件見られたが、初回1回目接種後の1件を除き、いずれも37.5℃以上の発熱を伴っていた。

接種後の嘔吐、下痢、せき、鼻水を観察しているのは、紛れ込みの副反応を観察することが目的であるが、28日を通して大きな発生率の相違はなく、このワクチンを接種する年齢にみられる健康状況の変化と思われる。

## MR

### MR 1期

対象者数は、12ヶ月～24ヶ月未満の4018人（男児2012人、女児1992人、性別不明14人）で、このうち何らかの症状を呈したものは894人（22.2%）、発生件数は1083件であった。男女間に差はみられなかった。

観察期間中（0日～28日）に発熱を認めたものは669件（16.7%）であった。37.5℃以上38.5℃未満の発熱を認めたものは274件（6.8%）であり、38.5℃以上の発熱がみられたものは395件（9.8%）であった。

発熱の時期別では、接種後6日までが284件（7.1%）、接種後7～13日が234件（5.8%）であった。

局所反応は136件（3.4%）にみられた。そのうち104件は3日以内、108件は6日以内であった。

けいれんがみられたものは9件（0.2%）、体温37.5℃未満が2件（0.0%）、体温37.5℃以上が7件（0.2%）であった。

蕁麻疹は88件（2.2%）にみられ、接種後1日以内は11件（0.3%）、13日以内は58件（1.4%）であった。発疹は151件（3.8%）にみられた。6日以内の発疹は57件（1.4%）であり、7～13日の発疹は64件（1.6%）であった。リンパ節腫脹は26件（0.6%）、関節痛は4件であった。

### MR 2期

対象者数は、5～7歳の3,233人（男児1644人、女児1575人、性別不明14人）で、このうち何らかの症状を呈したものは325人（10.1%）、発生件数は395件であった。男女間に差はみられなかった。

観察期間中（0日～28日）に発熱を認めたものは196件（6.1%）であった。37.5℃以上38.5℃未満の発熱を認めたものは80件（2.5%）であり、38.5℃以上の発熱がみられたものは116件（3.6%）であった。

発熱の時期別では、接種後6日までが92件（2.8%）、接種後7～13日が49件（1.5%）であった。

局所反応は88件（2.7%）にみられた。そのうち81件は3日以内、85件は6日以内であった。

けいれんがみられたものは7件であり、体温37.5℃未満が6件、体温37.5℃以上が1件であった。

蕁麻疹は41件（1.3%）にみられ、接種後1日以内は11件（0.3%）、13日以内は33件（1.0%）であった。発疹は24件（0.7%）にみられた。6日以内の発疹は11件（0.3%）であり、7～13日の発疹は5件（0.2%）であった。リンパ節腫脹は13件（0.4%）、関節痛は26件（0.8%）であった。

### MR 3期

対象者数は、中学1年生相当の1,630人（男子755人、女子873人、性別不明2人）で、このうち何らかの症状を呈したものは95人（5.8%）、発生件数は108件であった。男女間に差はみられなかった。

観察期間中（0日～28日）に発熱を認めたものは41件（2.5%）であった。37.5℃以上38.5℃未満の発熱を認めたものは24件（1.5%）であり、38.5℃以上の発熱がみられたものは17件（1.0%）であった。

発熱の時期別では、接種後6日までが10件（0.6%）、接種後7～13日17件（1.0%）であった。

局所反応は42件（2.6%）にみられ、いずれも11日以内であった。

けいれんがみられたものは接種当日に1件（0.1%）であり、体温37.5℃未満であった。

蕁麻疹は6件（0.4%）にみられ、接種後6日以内は3件（0.2%）、13日以内は3件（0.2%）であった。発疹は5件（0.3%）にみられた。6日以内の発疹は3件（0.2%）であり、7～13日の発疹は0件（0.0%）であった。リンパ節腫脹は6件（0.4%）、関節痛は7件（0.4%）であった。

#### MR4期

対象者数は、高校3年生相当の818人（男性373人、女性441人、性別不明4人）で、このうち何らかの症状を呈したものは29人（3.5%）、発生件数は35件であった。男女間に差はみられなかった。

観察期間中（0日～28日）に発熱を認めたものは9件（1.1%）であった。37.5℃以上38.5℃未満の発熱を認めたものは5件（0.6%）であり、38.5℃以上の発熱がみられたものは4件（0.5%）であった。

発熱の時期別では、接種後6日までが3件（0.4%）、接種後7～13日が2件（0.2%）であった。

局所反応は9件（1.1%）にみられた。そのうち6件は3日以内、8件は6日以内であった。

けいれんがみられたものは0件（0.0%）、体温37.5℃未満が0件（0.0%）、体温37.5℃以上が0件（0.0%）であった。

蕁麻疹は3件（0.4%）にみられ、接種後1日以内は0件（0.0%）、13日以内は2件（0.2%）であった。発疹は3件（0.4%）にみられた。6日以内の発疹は2件（0.2%）であり、7～13日の発疹は1件（0.1%）であった。リンパ節腫脹は4件（0.5%）、関節痛は7件（0.9%）であった。

#### まとめ

発熱率、局所反応発現率、蕁麻疹発症率の出現率はMR1期が最も高く、2期はそれに次ぎ高い。3期は2期より低く、4期は3期よりさらに低かった。発疹の出現率はMR1期が最も高く、2期はそれに次ぎ高い。3期、4期は2期よりさらに若干低かった。関節痛はMR1期が最も高く、2期はそれに次ぎ高い。3期、4期は2期よりさらに低かった。

## 日本脳炎

平成17年5月にマウス脳由来ワクチンの積極的な接種勧奨が差し控えられたが、平成21年6月2日から乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンが1期の定期接種に使用可能となり、その後、平成22年4月から積極的な接種勧奨が再開し、平成22年8月27日からは2期の定期接種にも使用可能となった。また、積極的な勧奨差し控えにより接種できなかった年齢層を特例対象者として、20歳未満までは定期接種できるよう予防接種法の政省令の改正が行われた。

### 1. 日本脳炎ワクチン1期初回1回目

調査対象人数は1,162人（男性571人、女性583人、性別不明8人）であった。接種年齢は0歳16人、1歳13人、2歳26人、3歳802人、4歳121人、5歳67人、6歳69人、7歳48人で、積極的な勧奨の対象である3～4歳は全体の79.4%であった。

健康状況調査の観察期間である接種後28日間に何らかの健康異常が発生した者の割合をみると、1歳：7.7%、2歳：15.4%、3歳：15.6%、4歳：9.1%、5歳：10.4%、6歳：10.1%、7歳：4.2%で、調査対象者全体では13.6%であった。「発熱、局所反応、けいれん、蕁麻疹、発疹」以外の症状を認めた者は前期、後期の報告書にそれぞれ記載した。

何らかの健康異常が発生した者の割合を男女別にみると、男性12.8%、女性14.2%であった。

発現症状別にみると、37.5℃以上38.5℃未満の発熱は4.5%、38.5℃以上の発熱は6.0%、接種部位の局所反応は3.2%、けいれんは1.6%、蕁麻疹は2.3%、発疹は1.9%であった。

症状の発現日別にみると、局所反応は接種当日をピークに0～2日に多く、接種22日以降の報告はなかった。発熱も接種翌日をピークに0～1日に多く、それ以降は0～6件と散在した。蕁麻疹と発疹も接種当日をピークに、それ以降は1件ずつ散在した。

マウス脳由来のワクチンが使われていた平成8～20年度の累計では、発熱、局所反応の頻度は、接種翌日にそれぞれ0.9%、3.4%であったが、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンが使われていた今年度は、発熱、局所反応の頻度は、それぞれ2.7%（接種翌日）、1.3%（接種当日）であり、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンの接種翌日の発熱の頻度はマウス脳由来日本脳炎ワクチンと比較して高く、局所反応の頻度は低かった。

### 2. 日本脳炎ワクチン1期初回2回目

調査対象人数は897人（男性427人、女性462人、性別不明8人）であった。接種年齢は0歳10人、1歳14人、2歳27人、3歳568人、4歳101人、5歳65人、6歳71人、7歳41人で、積極的な勧奨の対象である3～4歳は全体の74.6%であった。

健康状況調査の観察期間である接種後28日間に何らかの健康異常が発生した者の割合をみると、1歳：14.3%、2歳14.8%、3歳：11.3%、4歳：7.9%、5歳：12.3%、6歳：5.6%、7歳：4.9%で、調査対象者全体では10.5%であった。「発熱、局所反応、けいれん、蕁麻疹、発疹」以外の症状を認めた者は前期、後期の報告書にそれぞれ記載した。

何らかの健康異常が発生した者の割合を男女別にみると、男性10.1%、女性：10.6%であった。

発現症状をみると、37.5℃以上38.5℃未満の発熱は2.3%、38.



5℃以上の発熱は3.8%、接種部位の局所反応は3.1%、けいれんは1.7%、蕁麻疹は2.5%、発疹は2.5%であった。

症状の発現日別にみると、局所反応は接種当日をピークに0～2日に多く、接種2日以降の報告はなかった。発熱は接種翌日10件、接種2日目4件でそれ以外の日は0～3件であった。

マウス脳由来のワクチンが使われていた平成8～20年度の累計では、発熱の頻度は、接種翌日に0.9%、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンでは、接種翌日に1.1%であり、特に違いは認められなかった。局所反応はマウス脳由来のワクチンが使われていた平成8～20年度の累計では、接種翌日に5.3%であったが、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンでは接種当日に1.6%であり、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンの接種翌日の局所反応の頻度はマウス脳由来日本脳炎ワクチンと比較して低かった。

### 3. 日本脳炎ワクチン1期追加

報告された調査対象人数は974人（男性519人、女性447人、性別不明8人）であった。接種年齢をみると1歳4人、2歳7人、3歳23人、4歳464人、5歳198人、6歳147人、7歳131人で、積極的勧奨の対象である4歳は全体の47.6%と少なく、5～7歳での接種が多く認められた。

接種年齢別に、何らかの健康異常が発生した者の割合をみると、1歳：0.0%、2歳：14.3%、3歳：4.3%、4歳：8.6%、5歳：3.5%、6歳：8.2%、7歳：6.9%で、調査対象者全体では7.2%であった。「発熱、局所反応、けいれん、蕁麻疹、発疹」以外の症状を認めた者は前期、後期の報告書にそれぞれ記載した。

男女別にみると、何らかの健康異常が発生した者の割合は、男性：6.7%、

女性：7.6%であった。

発現症状をみると、37.5℃以上38.5℃未満の発熱は2.3%、38.5℃以上の発熱は2.5%、接種部位の局所反応は2.2%、けいれんは0.2%、蕁麻疹は0.5%、発疹は0.4%であった。

症状の発現日別にみると、局所反応は接種翌日をピークに0～2日に多く、接種7日以降の報告はなかった。発熱は翌日に9件（0.9%）報告されたが、それ以外の日は、0～5件で散在した。

マウス脳由来のワクチンが使われていた平成8～20年度の累計では、発熱の頻度は接種翌日に0.8%、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンでも接種翌日に0.9%であり、1期初回1回目のような差は認められなかった。局所反応はマウス脳由来のワクチンが使われていた平成8～20年度の累計では、接種翌日に5.3%であったが、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンでは接種翌日に0.7%であり、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンの接種翌日の局所反応はマウス脳由来日本脳炎ワクチンと比較して低かった。

### 4. 日本脳炎ワクチン2期

報告された調査対象人数は891人（男性459人、女性420人、性別不明12人）であった。接種年齢は9歳：329人、10歳：297人、11歳：142人、12歳：122人、年齢不明：1人であった。

何らかの健康異常を認めた者は61人（調査対象者全体の6.8%）であった。

男女別にみると、何らかの健康異常が発生した者の割合は、男性：5.4%、女性：8.6%であった。

発現症状をみると、37.5℃以上38.5℃未満の発熱は1.6%、38.

5℃以上の発熱は1.2%、接種部位の局所反応は3.9%、けいれんは0.3%、蕁麻疹は0.7%、発疹は0.4%であった。

症状の発現日別にみると、局所反応は接種翌日をピークに0～3日に多く、接種6日以降の報告はなかった。発熱は接種翌日が5件(0.6%)であったが、それ以外は0～2件で散在した。

マウス脳由来のワクチンが使われていた平成8～20年度の累計では、発熱の頻度は接種翌日に0.6%、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンでは、接種翌日に0.6%であり、1期初回1回目のような差は認められなかった。局所反応はマウス脳由来のワクチンが使われていた平成8～20年度の累計では、接種翌日に7.2%であったが、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンでは接種翌日に2.2%であり、乾燥細胞培養日本脳炎ワクチンの接種翌日の局所反応はマウス脳由来日本脳炎ワクチンと比較して低かった。

## ま と め

何らかの健康異常は、1期初回1回目13.6%、1期初回2回目10.5%、1期追加7.2%、2期6.8%であり回数を重ねるほど頻度は低くなった。

接種翌日の発熱(37.5℃以上)の割合は、1期初回1回目が2.7%、1期初回2回目が1.1%、1期追加が0.9%、2期が0.6%で1期初回1回目の頻度が最も高かった。接種翌日の発熱の頻度はマウス脳由来のワクチンよりも高かった。

局所反応の割合は1期追加を除き、回数を重ねるにつれて徐々に増加し、2期では1期に比べて局所反応の頻度が高く接種翌日にピークがあったが、マウス脳由来のワクチンより低い頻度であった。

蕁麻疹や発疹は一定の傾向がなく、頻度も低かった。

## 生ポリオ

### 1. 生ポリオ1回目

接種対象児数は1,300人(男682人、女615人、不明3人)で、内訳は3～5ヶ月206人(男114人、女92人)、6～8ヶ月505人(男260人、女245人)、9～11ヶ月352人(男178人、女172人、不明2人)、1歳208人(男114人、女94人)、2歳以上29人(男16人、女12人、不明1人)であった。このうち対象期間中に健康異常の発生のなかった人は974人(74.9%)であった。何らかの健康異常がみられた人は326人(25.1%)であった。健康被害発生件数は426件で、年齢別では、3～5ヶ月37人(44件)、6～8ヶ月111人(149件)、9～11ヶ月105人(136件)、1歳69人(89件)、2歳以上4人(8件)であった。接種数の比較的多い1歳以下では9～11ヶ月および1歳で何らかの健康異常がみられる割合が高かった。

発熱は185人(接種対象者の14.2%)にみられ、そのうち1歳以下では、3～5ヶ月の同年齢接種対象者の6.8%、6～8ヶ月の同年齢接種対象者の12.5%、9～11ヶ月の同年齢接種対象者の17.0%、1歳では21.6%、2歳では15.0%であった。38.5℃以上の発熱は108人(接種対象者の8.3%)で、発熱者の年齢別では3～5ヶ月7人(同年齢接種対象者の3.4%)、6～8ヶ月32人(同年齢接種対象者の6.3%)、9～11ヶ月41人(同年齢接種対象者の11.6%)、1歳25人(同年齢接種対象者の12.0%)、2歳3人(同年齢接種対象者の15.0%)であった。接種後の日数では接種当日で接種対象者の0.4%、1日目で1.2%、2日目で1.7%、3日目で1.1%、4日目で0.7%、5日目以降は0.1～

0.8%の範囲で推移し、31～35日は1.3%であった。接種1～5日以内が若干多いもののその後特定の日数に集中する傾向はない。38.5℃以上の発熱でみると、接種当日が0.1%、1日目0.5%、2日目0.8%、3日目0.6%で、その後は0.1～0.5%の範囲で推移し、31～35日は1.1%であり、特定の日数に集中する傾向はない。

けいれんを来した症例は4人で、いずれも37.5℃以上の発熱を伴うものが4件であった。

嘔吐は50人(3.8%)にみられ、接種当日が同年齢接種対象者の0.4%、1日目0.4%、2日目0.6%、3日目以降は0～0.3%で推移し、31～35日目は0.2%であり、特定の日数に集中する傾向はない。

下痢は187人(14.4%)にみられた。接種後の日数でみると、接種当日で同年齢接種対象者の1.4%、1日目2.4%、2日目1.5%、3日目1.5%で、以降0～0.8%の範囲で推移しており、31～35日目は0.5%となっている。

## 2. 生ポリオ2回目

接種対象児数は1,452人(男737人、女707人、不明8人)で、内訳は3～5ヶ月34人(男16人、女18人)、6～8ヶ月45人(男17人、女28人)、9～11ヶ月208人(男98人、女110人)、1歳980人(男504人、女469人、不明7人)、2歳127人(男71人、女55人、不明1人)、3歳以上58人(男31人、女27人)であった。

このうち対象期間中に健康異常の発生のなかった人は1,125人(77.5%)であった。何らかの健康異常がみられた人は327人(22.5%)であった。健康異常発生病数は433件で、年齢別では、3～6ヶ月では12人

(同年齢対象者の35.3%)、6～8ヶ月では10人(同年齢接種対象者の2.2%)、9～11ヶ月では52人(同年齢接種対象者の25.0%)、1歳では21.7人(同年齢接種対象者の22.1%)、2歳では26人(同年齢接種対象者の20.5%)、3歳では6人(同年齢接種対象者の15.4%)、4歳では3人(同年齢接種対象者の23.1%)、5歳では1人(同年齢接種対象者の25.0%)が何らかの健康異常を示した。

発熱は214人(接種対象者の14.7%)にみられ、そのうち1歳以下では、3～5ヶ月の同年齢接種対象者の23.5%、6～8ヶ月では同年齢接種対象者の17.8%、9～11ヶ月では同年齢接種対象者の16.8%、1歳では同年齢接種対象者の14.4%、2歳では同年齢接種対象者の12.6%であった。38.5℃以上の発熱は137人(接種対象者の9.4%)で、発熱者の年齢別では3～5ヶ月2人(同年齢接種対象者の5.9%)、6～8ヶ月7人(同年齢接種対象者の15.6%)、9～11ヶ月26人(同年齢接種対象者の12.5%)、1歳88人(同年齢接種対象者の9.0%)、2歳9人(同年齢接種対象者の7.1%)であった。接種後の日数では接種当日で接種対象者の0.4%、1日目で1.2%、2日目で1.5%、3日目で0.6%、4日目以降は0～0.7%の範囲で推移し、31～35日は0.8%であった。接種1～3日以内が若干多いもののその後特定の日数に集中する傾向はない。

38.5℃以上の発熱でみると、接種当日が0.3%、1日目0.6%、2日目1.0%、3日目0.3%で、その後は0～0.5%の範囲で推移し、31～35日は0.5%であり、特定の日数に集中する傾向はない。

けいれんは3件が報告され、そのうち37.5℃以上の発熱は1人、37.5℃未満は2人であった。37.5℃未満でのけいれんは接種3日目、接種15日目であった。37.5℃以上でのけいれんは接種2日目での発生であった。

嘔吐は56人(3.9%)に認められた。接種当日が0.6%、1日目が0.6%であるが、その後は0~0.3%で推移している。31~35日目は0.1%であり、特定の日数に集中する傾向はない。

下痢は160人(11.0%)に認められ、接種当日に0.9%、翌日に2.5%、2日目に0.7%、3日目に0.8%、4日目に0.3%、5日目に0.6%、となっているが、その後は0.1~0.5%で推移し、31~35日目0.4%となっており、接種数日以内が高めの傾向にある。

#### ま と め

生ポリオ1回目、2回目の接種後発症割合を見ると、発熱14.2%:14.7%(38.5℃以上8.3%:9.4%)、嘔吐3.8%:3.9%、下痢14.4%:11.0%、けいれん0.3%:0.2%、となっている。

発症までの期間を見ると、1回目の発熱のピークは接種後2日目(1.7%)であった。おしなべて毎日0.1~0.5%に発熱が見られ、接種後31~35日目は1.3%の発熱率となっている。2回目の発熱のピークは接種後2日目(1.5%)であった。おしなべて毎日0.1~0.5%に発熱が見られ、接種後31~35日目では0.8%の発熱率となっている。

嘔吐については、1回目の0~2日目で0.4~0.6%とやや高めであるが、1日あたり0~0.2%程度の嘔吐がほぼ連日みられている。2回目も接種後0~1日目に0.6%と若干高めであるが、おおむね毎日0~0.2%に嘔吐がみられ、特に日による変化は見られていない。31~35日目では1回目は0.2%、2回目は0.1%となっている。

下痢については1回目接種後1日目(2.4%)、2回目接種後も同じく1日目(2.5%)がピークとなっており、1回目2回目とも接種から1週間目前

後あたりからほぼ横ばいとなっている。

1回目接種者と2回目接種者での健康状況変化の発生割合は、大きな差はみられない。

これらの健康状況の変化が、生ワクチンによるポリオの反応であるか否かの判断は難しいのはこれまでと同様である。しかしこれらの健康状況の変化はいずれも軽微な自然回復性のものにとどまっている。

## 不活化ポリオ

不活化ポリオワクチンについては、平成24年9月より定期接種となった。

### 1. 不活化ポリオ1回目

対象者数は446人で、この内431人(96.6%)が生後3ヶ月から1歳代であった。何らかの症状を呈したのは123人、発生件数は170件であった。男女児間に差は認められなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりである。

37.5℃以上38.5℃未満の発熱は合計22件(4.9%)であるが、接種後7日までの小計は16件(3.6%)であった。接種翌日の7件(1.6%)が最大であった。

38.5℃以上の発熱は合計16件(3.6%)であるが、接種後7日目までの小計は8件(1.8%)であった。接種後25日目の3件(0.7%)が最大であった。

局所反応は合計19件(4.3%)であるが、いずれも接種後7日以内にみられた。接種翌日の9件(2.0%)が最大であった。

けいれんはみられなかった。

嘔吐は合計11件(2.5%)であるが、接種翌日の3件(0.7%)が最大であった。

下痢は合計26件(5.8%)であるが、接種後7日目までの小計では12件(2.7%)であった。

せき、鼻水は合計76件(17.0%)であるが、接種後7日目までの小計では32件(7.2%)であった。

### 2. 不活化ポリオ2回目

対象者数は227人で、この内207人(91.2%)が生後3ヶ月から1歳代であった。何らかの症状を呈したのは60人、発生件数は89件であった。

男女児間に差は認められなかった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりである。

37.5℃以上38.5℃未満の発熱は合計11件(4.8%)であるが、接種後7日までの小計は6件(2.6%)であった。

38.5℃以上の発熱は合計12件(5.3%)であるが、接種後7日目までの小計は6件(2.6%)であった。

局所反応は合計5件(2.2%)であるが、いずれも接種後7日以内にみられた。接種翌日の2件(0.9%)が最大であった。

けいれんは接種後5日に1件(0.4%)のみであった。

嘔吐は合計8件(3.5%)であるが、接種後7日目までの小計は3件(1.3%)であった。

下痢は合計15件(6.6%)であるが、接種後7日目までの小計では6件(2.6%)のみであった。

せき、鼻水は合計37件(16.3%)であるが、接種後7日目までの小計では15件(6.6%)であった。

### 2. 不活化ポリオ3回目

対象者数は170人で、この内162人(95.3%)が生後3ヶ月から1歳代であった。何らかの症状を呈したのは49人、発生件数は82件であった。症状とその発現日、年齢の関係をみると次のとおりである。

37.5℃以上38.5℃未満の発熱は合計8件(4.7%)であるが、接

種後7日までの小計は4件(2.4%)であった。

38.5℃以上の発熱は合計16件(9.4%)であるが、接種後7日目までの小計は10件(5.9%)であった。

局所反応は合計4件(2.4%)であるが、いずれも接種後7日以内にみられた。接種当日、接種翌日のいずれも2件(1.2%)であった。

けいれんはみられなかった。

嘔吐は合計8件(4.7%)であるが、接種後7日目までの小計では4件(2.4%)のみであった。

下痢は合計10件(5.9%)であるが、接種後7日目までの小計では7件(4.1%)のみであった。

せき、鼻水は合計36件(21.2%)であるが、接種後7日目までの小計では15件(8.8%)であった。

#### 4 不活化ポリオ4回目 報告数が少ないことから省略

## BCG

平成24年度に行われた総数4,525人についての接種後観察の成績である。

これらの中の32人(0.7%)に何らかの異常が見られた(延べ件数32件、被接種者100人あたり0.7件)。健康異常発生率を月齢別にみると3~5ヶ月児のみに0.7%みられた。性別に見ると男女ともに0.7%と、有意差はなかった。

異常の種別にみると、「リンパ節腫脹」が27人(被接種者の0.6%)、「局所の湿潤」が5人(同0.1%)であった。けいれん等の反応は見られなかった。ともに3~5ヶ月児のみでみられた。

リンパ節腫脹は全27件中7件が接種後1か月以内に、14件が1ヶ月以後2ヶ月以内に、5件が2ヶ月以後3ヶ月以内、そして残り1件が3ヶ月以後4ヶ月以内に発生していた。

局所の湿潤の頻度は1件が1ヶ月以降2ヶ月以内、2件が2ヶ月以降3ヶ月以内、残り2件が接種後3ヶ月以降4ヶ月以内に発生していた。

接種局所の針痕に関する観察は3,799人(被接種者総数の84.0%)について行われた。全体では15~18個(記載上19個以上とされている者を含む)の者が多い(69.3%)が、4個以下の者も0.4%あった。平均個数は全体では16.3個で、健康異常の有無別に見ると、「なんらかの異常あり」で16.5個、「異常なし」で16.3個であり、両者間に著差はなかった。

## まとめ

副反応として今回はリンパ節腫脹が27件と局所の湿潤が5件見られた。「けいれん」その他は皆無であった。

リンパ節腫脹は、今回のように多くは接種後1～2カ月くらいで発生し、大部分はその後6カ月以内に自然に消退する。積極的な治療は不要である。局所の湿潤の今回は60%までが接種3ヶ月以内にみられたもので、これらは正常反応が強調された例と考えられる。残りは3ヶ月を越えてから見られ、後者のなかには混合感染によるものが多少はあると考えられ、特に反応の強い者には一般抗生剤の内服や塗布を試みてもよい。

針痕は今回の観察では全体で平均16.3個みられた。標準的な技術で接種した場合に期待される15個程度以上となっている。ただし針痕個数が4個以下のものもごくわずか(0.4%)あり、技術的に改善の余地がある。

## インフルエンザ

平成24年4月1日～平成25年3月31日の間に、インフルエンザワクチンの法定接種を行った1,222名についてワクチン接種後の健康状況について報告を求めた。何らかの症状を呈したのは、141人(11.5%)、発生件数は156件であった。男性7.0%、女性14.1%と、大きな性差が見られている。年齢階層別にみると、健康異常発生率が高いのは、60～64歳の16/88人(18.2%)であった。

121件(接種者の9.9%、異常健康状況の85.8%を占める)は注射局所の疼痛などの局所反応であった。全身反応としては、全身倦怠感が16件(1.3%)、頭痛が9件(0.7%)、37.5℃以上38.5℃未満の発熱が6件(0.5%)、嘔吐が1件(0.1%)、蕁麻疹が1件(0.1%)に見られた。神経症状を呈した例や死亡例は報告されなかった。

ワクチン接種から健康異常発症までの日数は、3日目までに91.0%、7日目以降に見られたものは3.8%のみであった。

## まとめ

過去10年間の集計成績と比較して同様の成績であり、本年度に特異な点は見られなかった。

平成24年度累計

# 集 計 表

期別・年齢別・性別



DPT1期初回1回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	176件	11件	1件	4件	件	件	件	件	192件
	健康異常発生者数	131人	8人	1人	1人	人	人	人	人	141人
	対象者数	544人	25人	6人	2人	人	人	1人	人	578人
女	健康異常発生件数	160件	4件	1件	5件	件	件	件	件	170件
	健康異常発生者数	114人	3人	1人	3人	人	人	人	人	121人
	対象者数	483人	13人	2人	4人	2人	人	人	人	504人
不明	健康異常発生件数	5件	件	件	件	件	件	件	件	5件
	健康異常発生者数	4人	人	人	人	人	人	人	人	4人
	対象者数	15人	人	人	人	人	人	人	人	15人
合計	健康異常発生件数	341件	15件	2件	9件	件	件	件	件	367件
	健康異常発生者数	249人	11人	2人	4人	人	人	人	人	266人
	対象者数	1042人	38人	8人	6人	2人	人	1人	人	1097人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		24.1%	32.0%	16.7%	50.0%	%	%	%	%	24.4%
女		23.6%	23.1%	50.0%	75.0%	%	%	%	%	24.0%
不明		26.7%	%	%	%	%	%	%	%	26.7%
合計		23.9%	28.9%	25.0%	66.7%	%	%	%	%	24.2%

DPT1期初回2回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	210件	8件	4件	件	1件	件	件	件	223件
	健康異常発生者数	151人	6人	2人	人	1人	人	人	人	160人
	対象者数	485人	16人	6人	2人	2人	2人	人	人	513人
女	健康異常発生件数	229件	11件	件	件	1件	件	件	1件	242件
	健康異常発生者数	158人	7人	人	人	1人	人	人	1人	167人
	対象者数	511人	12人	3人	人	2人	1人	人	1人	532人
不明	健康異常発生件数	3件	件	2件	件	件	件	件	件	5件
	健康異常発生者数	3人	人	1人	人	人	人	人	人	4人
	対象者数	10人	1人	1人	人	人	人	人	人	12人
合計	健康異常発生件数	442件	19件	6件	件	2件	件	件	1件	470件
	健康異常発生者数	312人	13人	3人	人	2人	人	人	1人	331人
	対象者数	1006人	29人	10人	2人	4人	4人	1人	1人	1057人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		31.1%	37.5%	33.3%	%	50.0%	%	%	%	31.2%
女		30.9%	58.3%	%	%	50.0%	%	%	100.0%	31.4%
不明		30.0%	%	100.0%	%	%	%	%	%	33.3%
合計		31.0%	44.8%	30.0%	%	50.0%	%	%	100.0%	31.3%

DPT1期初回3回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	168件	18件	1件	1件	件	件	件	件	188件
	健康異常発生者数	123人	12人	1人	1人	人	人	人	人	137人
	対象者数	513人	27人	4人	1人	人	人	1人	人	546人
女	健康異常発生件数	155件	4件	4件	件	件	件	3件	件	166件
	健康異常発生者数	109人	3人	2人	人	人	人	1人	人	115人
	対象者数	525人	24人	7人	1人	人	人	1人	人	558人
不明	健康異常発生件数	3件	件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	1人	人	人	人	人	人	人	人	1人
	対象者数	12人	人	人	人	1人	人	人	人	13人
合計	健康異常発生件数	326件	22件	5件	1件	件	件	3件	件	357件
	健康異常発生者数	233人	15人	3人	1人	人	人	1人	人	253人
	対象者数	1050人	51人	11人	2人	1人	人	2人	人	1117人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		24.0%	44.4%	25.0%	100.0%	%	%	%	%	25.1%
女		20.8%	12.5%	28.6%	%	%	%	100.0%	%	20.8%
不明		8.3%	%	%	%	%	%	%	%	7.7%
合計		22.2%	29.4%	27.3%	50.0%	%	%	50.0%	%	22.6%

DPT1期追加

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	1件	294件	103件	10件	6件	4件	1件	1件	420件
	健康異常発生者数	1人	211人	62人	7人	4人	2人	1人	1人	289人
	対象者数	4人	563人	135人	30人	12人	10人	6人	1人	761人
女	健康異常発生件数	件	290件	75件	27件	4件	6件	4件	3件	409件
	健康異常発生者数	人	186人	49人	19人	3人	6人	4人	2人	269人
	対象者数	3人	500人	110人	37人	9人	8人	11人	4人	682人
不明	健康異常発生件数	件	5件	1件	件	件	件	件	件	6件
	健康異常発生者数	人	3人	1人	人	人	人	人	人	4人
	対象者数	1人	28人	3人	人	人	人	人	1人	33人
合計	健康異常発生件数	1件	589件	179件	37件	10件	10件	5件	4件	835件
	健康異常発生者数	1人	400人	112人	26人	7人	8人	5人	3人	562人
	対象者数	8人	1091人	248人	67人	21人	18人	17人	6人	1476人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		25.0%	37.5%	45.9%	23.3%	33.3%	20.0%	16.7%	100.0%	38.0%
女		%	37.2%	44.5%	51.4%	33.3%	75.0%	36.4%	50.0%	39.4%
不明		%	10.7%	33.3%	%	%	%	%	%	12.1%
合計		12.5%	36.7%	45.2%	38.8%	33.3%	44.4%	29.4%	50.0%	38.1%

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回1回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	4件	件	件	件	件	件	件	件	4件
	健康異常発生者数	3人	人	人	人	人	人	人	人	3人
	対象者数	16人	人	人	人	人	人	人	人	16人
女	健康異常発生件数	3件	件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	3人	人	人	人	人	人	人	人	3人
	対象者数	14人	人	人	人	人	人	人	人	14人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発生件数	7件	件	件	件	件	件	件	件	7件
	健康異常発生者数	6人	人	人	人	人	人	人	人	6人
	対象者数	30人	人	人	人	人	人	人	人	30人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		18.8%	%	%	%	%	%	%	%	18.8%
女		21.4%	%	%	%	%	%	%	%	21.4%
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		20.0%	%	%	%	%	%	%	%	20.0%

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回2回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	2件	件	件	件	件	件	件	件	2件
	健康異常発生者数	2人	人	人	人	人	人	人	人	2人
	対象者数	8人	人	人	人	人	人	人	人	8人
女	健康異常発生件数	1件	件	件	件	件	件	件	件	1件
	健康異常発生者数	1人	人	人	人	人	人	人	人	1人
	対象者数	4人	人	人	1人	人	人	人	人	5人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発生件数	3件	件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	3人	人	人	人	人	人	人	人	3人
	対象者数	12人	人	人	1人	人	人	人	人	13人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		25.0%	%	%	%	%	%	%	%	25.0%
女		25.0%	%	%	%	%	%	%	%	20.0%
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		25.0%	%	%	%	%	%	%	%	23.1%

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回3回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	3件	件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	2人	人	人	人	人	人	人	人	2人
	対象者数	7人	人	人	人	人	人	人	人	7人
女	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	3人	人	人	人	人	人	人	人	3人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発生件数	3件	件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	2人	人	人	人	人	人	人	人	2人
	対象者数	10人	人	人	人	人	人	人	人	10人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		28.6%	%	%	%	%	%	%	%	28.6%
女		%	%	%	%	%	%	%	%	%
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		20.0%	%	%	%	%	%	%	%	20.0%

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期追加

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
女	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		%	%	%	%	%	%	%	%	%
女		%	%	%	%	%	%	%	%	%
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		%	%	%	%	%	%	%	%	%

D T 2 期

		11歳	12歳	合計
男	健康異常発生件数	216 件	143 件	359 件
	健康異常発生者数	148 人	120 人	268 人
	対象者数	632 人	480 人	1112 人
女	健康異常発生件数	268 件	187 件	455 件
	健康異常発生者数	190 人	144 人	334 人
	対象者数	603 人	487 人	1090 人
不明	健康異常発生件数	13 件	件	13 件
	健康異常発生者数	5 人	人	5 人
	対象者数	12 人	6 人	18 人
合計	健康異常発生件数	497 件	330 件	827 件
	健康異常発生者数	343 人	264 人	607 人
	対象者数	1247 人	973 人	2220 人

	健康異常発生者割合		
	11歳	12歳	合計
男	23.4 %	25.0 %	24.1 %
女	31.5 %	29.6 %	30.6 %
不明	41.7 %	%	27.8 %
合計	27.5 %	27.1 %	27.3 %

MR 1 期

		12ヶ月～24ヶ月
男	健康異常発生件数	540 件
	健康異常発生者数	445 人
	対象者数	2012 人
女	健康異常発生件数	542 件
	健康異常発生者数	448 人
	対象者数	1992 人
不明	健康異常発生件数	1 件
	健康異常発生者数	1 人
	対象者数	14 人
合計	健康異常発生件数	1083 件
	健康異常発生者数	894 人
	対象者数	4018 人

	健康異常発生者割合
	12ヶ月～24ヶ月
男	22.1 %
女	22.5 %
不明	7.1 %
合計	22.2 %

MR 2 期

		5～7歳
男	健康異常発生件数	208 件
	健康異常発生者数	163 人
	対象者数	1844 人
女	健康異常発生件数	184 件
	健康異常発生者数	159 人
	対象者数	1575 人
不明	健康異常発生件数	3 件
	健康異常発生者数	3 人
	対象者数	14 人
合計	健康異常発生件数	395 件
	健康異常発生者数	325 人
	対象者数	3233 人

	健康異常発生者割合
	5～7歳
男	9.9 %
女	10.1 %
不明	21.4 %
合計	10.1 %

MR 3 期

		中学1年生相当
男	健康異常発生件数	48 件
	健康異常発生者数	41 人
	対象者数	755 人
女	健康異常発生件数	60 件
	健康異常発生者数	54 人
	対象者数	873 人
不明	健康異常発生件数	件
	健康異常発生者数	人
	対象者数	2 人
合計	健康異常発生件数	108 件
	健康異常発生者数	95 人
	対象者数	1630 人

		健康異常発生者割合 中学1年生相当
男		5.4 %
女		6.2 %
不明		%
合計		5.8 %

MR 4 期

		高校3年生相当
男	健康異常発生件数	14 件
	健康異常発生者数	14 人
	対象者数	373 人
女	健康異常発生件数	21 件
	健康異常発生者数	15 人
	対象者数	441 人
不明	健康異常発生件数	件
	健康異常発生者数	人
	対象者数	4 人
合計	健康異常発生件数	35 件
	健康異常発生者数	29 人
	対象者数	818 人

		健康異常発生者割合 高校3年生相当
男		3.8 %
女		3.4 %
不明		%
合計		3.5 %

日本脳炎1期初回1回目

		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	件	1 件	1 件	83 件	3 件	7 件	6 件	1 件	102 件
	健康異常発生者数	人	1 人	1 人	57 人	3 人	5 人	5 人	1 人	73 人
	対象者数	8 人	7 人	8 人	393 人	63 人	32 人	37 人	23 人	571 人
女	健康異常発生件数	1 件	件	3 件	99 件	12 件	5 件	2 件	1 件	123 件
	健康異常発生者数	1 人	人	3 人	67 人	7 人	2 人	2 人	1 人	83 人
	対象者数	8 人	6 人	17 人	404 人	56 人	35 人	32 人	25 人	583 人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	1 件	1 件	件	件	件	2 件
	健康異常発生者数	人	人	人	1 人	1 人	人	人	人	2 人
	対象者数	人	人	1 人	5 人	2 人	人	人	人	8 人
合計	健康異常発生件数	1 件	1 件	4 件	183 件	16 件	12 件	8 件	2 件	227 件
	健康異常発生者数	1 人	1 人	4 人	125 人	11 人	7 人	7 人	2 人	158 人
	対象者数	16 人	13 人	26 人	802 人	121 人	67 人	69 人	48 人	1162 人

		健康異常発生者割合								
		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	%	14.3 %	12.5 %	14.5 %	4.8 %	15.6 %	13.5 %	4.3 %		12.8 %
女	12.5 %	%	17.6 %	16.6 %	12.5 %	5.7 %	6.3 %	4.0 %		14.2 %
不明	%	%	%	20.0 %	50.0 %	%	%	%		25.0 %
合計	%	6.3 %	7.7 %	15.4 %	15.6 %	9.1 %	10.4 %	10.1 %	4.2 %	13.6 %

日本脳炎1期初回2回目

		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	件	1 件	1 件	47 件	8 件	6 件	1 件	1 件	65 件
	健康異常発生者数	人	1 人	1 人	29 人	4 人	6 人	1 人	1 人	43 人
	対象者数	4 人	5 人	13 人	269 人	48 人	33 人	37 人	18 人	427 人
女	健康異常発生件数	1 件	1 件	3 件	50 件	8 件	8 件	3 件	1 件	75 件
	健康異常発生者数	1 人	1 人	3 人	34 人	4 人	2 人	3 人	1 人	49 人
	対象者数	5 人	9 人	14 人	294 人	53 人	31 人	33 人	23 人	462 人
不明	健康異常発生件数	1 件	件	件	1 件	件	件	件	件	2 件
	健康異常発生者数	1 人	人	人	1 人	人	人	人	人	2 人
	対象者数	1 人	人	人	5 人	人	1 人	1 人	人	8 人
合計	健康異常発生件数	2 件	2 件	4 件	98 件	16 件	14 件	4 件	2 件	142 件
	健康異常発生者数	2 人	2 人	4 人	64 人	8 人	8 人	4 人	2 人	94 人
	対象者数	10 人	14 人	27 人	568 人	101 人	65 人	71 人	41 人	897 人

		健康異常発生者割合								
		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	%	20.0 %	7.7 %	10.8 %	8.3 %	18.2 %	2.7 %	5.6 %		10.1 %
女	20.0 %	11.1 %	21.4 %	11.8 %	7.5 %	6.5 %	9.1 %	4.3 %		10.6 %
不明	100.0 %	%	%	20.0 %	%	%	%	%		25.0 %
合計	%	20.0 %	14.3 %	14.8 %	11.3 %	7.9 %	12.3 %	5.6 %	4.9 %	10.5 %

日本脳炎1期追加

		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	件	件	件	件	24件	5件	5件	5件	39件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	23人	4人	4人	4人	35人
	対象者数	人	1人	3人	8人	241人	112人	73人	81人	519人
女	健康異常発生件数	件	件	1件	1件	17件	3件	11件	5件	38件
	健康異常発生者数	人	人	1人	1人	16人	3人	8人	5人	34人
	対象者数	人	3人	4人	15人	217人	86人	72人	50人	447人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	1件	件	件	件	1件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	1人	人	人	人	1人
	対象者数	人	人	人	人	6人	人	2人	人	8人
合計	健康異常発生件数	件	件	1件	1件	42件	8件	16件	10件	78件
	健康異常発生者数	人	人	1人	1人	40人	7人	12人	9人	70人
	対象者数	人	4人	7人	23人	464人	198人	147人	131人	974人

		健康異常発生者割合								
		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	%	%	%	%	9.5%	3.6%	5.5%	4.9%	6.7%	
女	%	%	25.0%	6.7%	7.4%	3.5%	11.1%	10.0%	7.6%	
不明	%	%	%	%	16.7%	%	%	%	12.5%	
合計	%	%	14.3%	4.3%	8.6%	3.5%	8.2%	6.9%	7.2%	

日本脳炎2期

		9~12歳
男	健康異常発生件数	25件
	健康異常発生者数	25人
	対象者数	459人
女	健康異常発生件数	48件
	健康異常発生者数	36人
	対象者数	420人
不明	健康異常発生件数	件
	健康異常発生者数	人
	対象者数	12人
合計	健康異常発生件数	73件
	健康異常発生者数	61人
	対象者数	891人

		健康異常発生者割合
		9~12歳
男	%	5.4%
女	%	8.6%
不明	%	%
合計	%	6.8%

生ポリオ1回目

		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	27件	76件	77件	46件	4件	件	件	件	件	件	230件
	健康異常発生者数	23人	55人	55人	36人	2人	人	人	人	人	人	171人
	対象者数	114人	260人	178人	114人	11人	3人	人	1人	1人	人	682人
女	健康異常発生件数	17件	73件	59件	43件	4件	件	件	件	件	件	186件
	健康異常発生者数	14人	56人	50人	33人	2人	人	人	人	人	人	155人
	対象者数	92人	245人	172人	94人	8人	4人	人	人	人	人	615人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	2人	1人	人	人	人	人	人	人	3人
合計	健康異常発生件数	44件	149件	136件	89件	8件	件	件	件	件	件	426件
	健康異常発生者数	37人	111人	105人	69人	4人	人	人	人	人	人	326人
	対象者数	206人	505人	352人	208人	20人	7人	人	1人	1人	人	1300人

		健康異常発生者割合										
		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		20.2%	21.2%	30.9%	31.6%	18.2%	%	%	%	%	%	25.1%
女		15.2%	22.9%	28.1%	35.1%	25.0%	%	%	%	%	%	25.2%
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		18.0%	22.0%	29.8%	33.2%	20.0%	%	%	%	%	%	25.1%

生ポリオ2回目

		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	8件	8件	35件	142件	17件	5件	3件	3件	件	件	221件
	健康異常発生者数	8人	5人	24人	107人	12人	4人	2人	1人	人	人	163人
	対象者数	16人	17人	98人	504人	71人	18人	8人	3人	1人	人	737人
女	健康異常発生件数	4件	7件	34件	140件	19件	3件	2件	件	件	件	209件
	健康異常発生者数	4人	5人	28人	108人	13人	2人	1人	人	人	人	161人
	対象者数	18人	28人	110人	469人	55人	21人	4人	1人	1人	人	707人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	2件	1件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	人	人	人	2人	1人	人	人	人	人	人	3人
	対象者数	人	人	人	7人	1人	人	人	人	人	人	8人
合計	健康異常発生件数	12件	15件	69件	284件	37件	8件	5件	3件	件	件	433件
	健康異常発生者数	12人	10人	52人	217人	26人	6人	3人	1人	人	人	327人
	対象者数	34人	45人	208人	980人	127人	39人	13人	4人	2人	人	1452人

		健康異常発生者割合										
		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		50.0%	28.4%	24.5%	21.2%	16.9%	22.2%	22.2%	33.3%	%	%	22.1%
女		22.2%	17.9%	25.5%	23.0%	23.6%	9.5%	25.0%	%	%	%	22.8%
不明		%	%	%	28.6%	100.0%	%	%	%	%	%	37.5%
合計		35.3%	22.2%	25.0%	22.1%	20.5%	15.4%	23.1%	25.0%	%	%	22.5%

不活化ポリオワクチン1回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	54件	19件	5件	件	件	件	件	件	78件
	健康異常発生者数	34人	16人	3人	人	人	人	人	人	53人
	対象者数	138人	48人	7人	1人	人	人	人	人	194人
女	健康異常発生件数	59件	29件	4件	件	件	件	件	件	92件
	健康異常発生者数	47人	19人	4人	人	人	人	人	人	70人
	対象者数	186人	55人	5人	1人	人	1人	人	人	248人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	4人	人	人	人	人	人	人	人	4人
合計	健康異常発生件数	113件	48件	9件	件	件	件	件	件	170件
	健康異常発生者数	81人	35人	7人	人	人	人	人	人	123人
	対象者数	328人	103人	12人	2人	人	1人	人	人	446人

		健康異常発生者割合									
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計	
男		24.6%	33.3%	42.9%	%	%	%	%	%	27.3%	
女		25.3%	34.5%	80.0%	%	%	%	%	%	28.2%	
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%	
合計		24.7%	34.0%	58.3%	%	%	%	%	%	27.6%	

不活化ポリオワクチン2回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	17件	17件	6件	件	件	件	3件	件	43件
	健康異常発生者数	14人	10人	3人	人	人	人	1人	人	28人
	対象者数	58人	36人	11人	1人	人	人	1人	人	107人
女	健康異常発生件数	20件	22件	4件	件	件	件	件	件	46件
	健康異常発生者数	13人	17人	2人	人	人	人	人	人	32人
	対象者数	66人	46人	5人	2人	人	人	人	人	119人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	1人	人	人	人	人	人	人	人	1人
合計	健康異常発生件数	37件	39件	10件	件	件	件	3件	件	89件
	健康異常発生者数	27人	27人	5人	人	人	人	1人	人	60人
	対象者数	125人	82人	16人	3人	人	人	1人	人	227人

		健康異常発生者割合									
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計	
男		24.1%	27.8%	27.3%	%	%	%	100.0%	%	26.2%	
女		19.7%	37.0%	40.0%	%	%	%	%	%	26.9%	
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%	
合計		21.6%	32.9%	31.3%	%	%	%	100.0%	%	26.4%	

不活化ポリオワクチン3回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	43 件	14 件	件	件	件	件	件	件	57 件
	健康異常発生者数	25 人	10 人	人	人	人	人	人	人	35 人
	対象者数	72 人	32 人	4 人	人	人	人	人	人	108 人
女	健康異常発生件数	10 件	13 件	件	件	件	件	件	件	23 件
	健康異常発生者数	5 人	8 人	人	人	人	人	人	人	13 人
	対象者数	27 人	30 人	2 人	1 人	1 人	人	人	人	61 人
不明	健康異常発生件数	2 件	件	件	件	件	件	件	件	2 件
	健康異常発生者数	1 人	人	人	人	人	人	人	人	1 人
	対象者数	1 人	人	人	人	人	人	人	人	1 人
合計	健康異常発生件数	55 件	27 件	件	件	件	件	件	件	82 件
	健康異常発生者数	31 人	18 人	人	人	人	人	人	人	49 人
	対象者数	100 人	62 人	6 人	1 人	1 人	人	人	人	170 人

	健康異常発生者割合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	34.7 %	31.3 %	%	%	%	%	%	%	32.4 %
女	18.5 %	26.7 %	%	%	%	%	%	%	21.3 %
不明	100.0 %	%	%	%	%	%	%	%	100.0 %
合計	31.0 %	29.0 %	%	%	%	%	%	%	28.8 %

不活化ポリオワクチン4回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	件	1 件	1 件	件	件	件	件	件	2 件
	健康異常発生者数	人	1 人	1 人	人	人	人	人	人	2 人
	対象者数	人	1 人	2 人	人	人	人	人	人	3 人
女	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	1 人	人	人	人	人	人	1 人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発生件数	件	1 件	1 件	件	件	件	件	件	2 件
	健康異常発生者数	人	1 人	1 人	人	人	人	人	人	2 人
	対象者数	人	1 人	3 人	人	人	人	人	人	4 人

	健康異常発生者割合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	%	100.0 %	50.0 %	%	%	%	%	%	66.7 %
女	%	%	%	%	%	%	%	%	%
不明	%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計	%	100.0 %	33.3 %	%	%	%	%	%	50.0 %

B C G

		3ヶ月未満	6ヶ月未満	1歳未満	合計
男	健康異常発生件数	17 件	件	件	17 件
	健康異常発生者数	17 人	人	人	17 人
	対象者数	2283 人	28 人	7 人	2318 人
女	健康異常発生件数	15 件	件	件	15 件
	健康異常発生者数	15 人	人	人	15 人
	対象者数	2166 人	31 人	5 人	2202 人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人
	対象者数	5 人	人	人	5 人
合計	健康異常発生件数	32 件	件	件	32 件
	健康異常発生者数	32 人	人	人	32 人
	対象者数	4454 人	59 人	12 人	4525 人

	健康異常発生者割合			
	3ヶ月未満	6ヶ月未満	1歳未満	合計
男	0.7 %	%	%	0.7 %
女	0.7 %	%	%	0.7 %
不明	%	%	%	%
合計	0.7 %	%	%	0.7 %

インフルエンザ

		60～64歳	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85～89歳	90～94歳	95歳以上	合計
男	健康異常発生件数	7 件	9 件	5 件	6 件	4 件	2 件	件	件	33 件
	健康異常発生者数	6 人	8 人	5 人	6 人	4 人	2 人	人	人	31 人
	対象者数	38 人	87 人	108 人	98 人	59 人	42 人	10 人	3 人	445 人
女	健康異常発生件数	11 件	31 件	34 件	27 件	13 件	5 件	件	1 件	122 件
	健康異常発生者数	10 人	26 人	32 人	22 人	13 人	5 人	人	1 人	109 人
	対象者数	50 人	139 人	168 人	172 人	131 人	73 人	31 人	10 人	774 人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	1 件	1 件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	1 人	1 人
	対象者数	人	2 人	人	人	人	人	人	1 人	3 人
合計	健康異常発生件数	18 件	40 件	39 件	33 件	17 件	7 件	件	2 件	156 件
	健康異常発生者数	16 人	34 人	37 人	28 人	17 人	7 人	人	2 人	141 人
	対象者数	88 人	228 人	276 人	270 人	190 人	115 人	41 人	14 人	1222 人

		健康異常発生者割合								
		60～64歳	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85～89歳	90～94歳	95歳以上	合計
男		15.8 %	9.2 %	4.6 %	6.1 %	6.8 %	4.8 %	%	%	7.0 %
女		20.0 %	18.7 %	19.0 %	12.8 %	9.9 %	6.8 %	%	10.0 %	14.1 %
不明		%	%	%	%	%	%	%	100.0 %	33.3 %
合計		18.2 %	14.9 %	13.4 %	10.4 %	8.9 %	6.1 %	%	14.3 %	11.5 %



平成24年度累計

# 集 計 表

期別・年齢別・症状別

DPT1期初回1回目

	(対象者数 1097人)		(異常発生者数 266人)							合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳		
年齢別対象者数	1042	38	8	6	2			1	1097	
発熱	89	2	1	2					74	
37.5℃以上 38.5℃未満	48			1					49	
38.5℃以上	21	2	1	1					25	
局所反応	121	8	1	3					133	
けいれん	1								1	
37.5℃未満 37.5℃以上	1								1	
嘔吐	13			1					14	
下痢	31			1					32	
せき鼻水	106	5		2					113	
合計	341	15	2	9					367	

	発生割合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	8.5	5.3	12.5	33.3					6.7
37.5℃以上 38.5℃未満	4.6			16.7					4.5
38.5℃以上	2.0	5.3	12.5	16.7					2.3
局所反応	11.6	21.1	12.5	50.0					12.1
けいれん	0.1								0.1
37.5℃未満 37.5℃以上	0.1								0.1
嘔吐	1.2			16.7					1.3
下痢	3.0			16.7					2.9
せき鼻水	10.2	13.2		33.3					10.3
合計	32.7	39.5	25.0	150.0					33.5

DPT1期初回1回目(0~7日発現者対象分)

	(対象者数 1097人)		(異常発生者数 186人)							合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳		
年齢別対象者数	1042	38	8	6	2			1	1097	
発熱	41								41	
37.5℃以上 38.5℃未満	29								29	
38.5℃以上	12								12	
局所反応	114	8	1	3					126	
けいれん										
37.5℃未満 37.5℃以上										
嘔吐	10								10	
下痢	18								18	
せき鼻水	41	2							43	
合計	224	10	1	3					238	

	発生割合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	3.9								3.7
37.5℃以上 38.5℃未満	2.8								2.6
38.5℃以上	1.2								1.1
局所反応	10.9	21.1	12.5	50.0					11.5
けいれん									
37.5℃未満 37.5℃以上									
嘔吐	1.0								0.9
下痢	1.7								1.6
せき鼻水	3.9	5.3							3.9
合計	21.5	26.3	12.5	50.0					21.7

DPT1期初回2回目

	(対象者数 1057人)		(異常発生者数 331人)							合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳		
年齢別対象者数	1006	29	10	2	4	4	1	1	1057	
発熱	88	6	1		1				94	
37.5℃以上 38.5℃未満	37		1		1				39	
38.5℃以上	49	6							55	
局所反応	164	4	1		1			1	171	
けいれん										
37.5℃未満 37.5℃以上										
嘔吐	28	1							27	
下痢	54	2	1						57	
せき鼻水	112	6	3						121	
合計	442	19	6		2			1	470	

	発生割合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	8.5	20.7	10.0		25.0				8.9
37.5℃以上 38.5℃未満	3.7		10.0		25.0				3.7
38.5℃以上	4.9	20.7							5.2
局所反応	16.3	13.8	10.0		25.0			100.0	16.2
けいれん									
37.5℃未満 37.5℃以上									
嘔吐	2.6	3.4							2.6
下痢	5.4	6.9	10.0						5.4
せき鼻水	11.1	20.7	30.0						11.4
合計	43.9	65.5	60.0		50.0			100.0	44.5

DPT1期初回2回目(0~7日発現者対象分)

	(対象者数 1057人)		(異常発生者数 254人)							合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳		
年齢別対象者数	1006	29	10	2	4	4	1	1	1057	
発熱	45	2			1				48	
37.5℃以上 38.5℃未満	24				1				25	
38.5℃以上	21	2							23	
局所反応	161	3	1		1			1	167	
けいれん										
37.5℃未満 37.5℃以上										
嘔吐	11								11	
下痢	27								27	
せき鼻水	59	4	1						64	
合計	303	9	2		2			1	317	

	発生割合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	4.5	6.9			25.0				4.5
37.5℃以上 38.5℃未満	2.4				25.0				2.4
38.5℃以上	2.1	6.9							2.2
局所反応	16.0	10.3	10.0		25.0			100.0	15.8
けいれん									
37.5℃未満 37.5℃以上									
嘔吐	1.1								1.0
下痢	2.7								2.6
せき鼻水	5.9	13.8	10.0						6.1
合計	30.1	31.0	20.0		50.0			100.0	30.0

DPT1期初回3回目

(対象者数 1117人) (異常発生者数 253人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	1050	51	11	2	1		2		1117
発熱	66	8	2				1		77
37.5℃以上 38.5℃未満	29	3					1		33
38.5℃以上	37	5	2						44
局所反応	83	6	2	1					92
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	13						1		14
下痢	46	1					1		48
せき鼻水	118	7	1						126
合計	326	22	5	1			3		357

	発 生 割 合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	6.3	15.7	18.2				50.0		6.9
37.5℃以上 38.5℃未満	2.8	5.9					50.0		3.0
38.5℃以上	3.5	9.8	18.2						3.9
局所反応	7.9	11.8	18.2	50.0					8.2
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	1.2						50.0		1.3
下痢	4.4	2.0					50.0		4.3
せき鼻水	11.2	13.7	9.1						11.3
合計	31.0	43.1	45.5	50.0			150.0		32.0

DPT1期初回3回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 1117人) (異常発生者数 72人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	1050	51	11	2	1		2		1117
発熱	34	5	2						41
37.5℃以上 38.5℃未満	18	2							20
38.5℃以上	16	3	2						21
局所反応	79	8	2	1					88
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	4								4
下痢	22								22
せき鼻水	52	2	1						55
合計	191	13	5	1					210

	発 生 割 合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	3.2	9.8	18.2						3.7
37.5℃以上 38.5℃未満	1.7	3.9							1.8
38.5℃以上	1.5	5.9	18.2						1.9
局所反応	7.5	11.8	18.2	50.0					7.9
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	0.4								0.4
下痢	2.1								2.0
せき鼻水	5.0	3.9	9.1						4.9
合計	18.2	25.5	45.5	50.0					18.8

DPT1期追加

(対象者数 1476人) (異常発生者数 562人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	8	1091	248	67	21	18	17	6	1476
発熱	1	128	46	7	2	2			188
37.5℃以上 38.5℃未満		43	25		1	2			71
38.5℃以上	1	85	21	7	1				115
局所反応		199	66	18	5	5	5	3	301
けいれん		5							5
37.5℃未満		1							1
37.5℃以上		4							4
嘔吐		22	8	2		1			33
下痢		55	14	2					71
せき鼻水		180	45	8	3	2		1	239
合計	1	589	179	37	10	10	5	4	835

	発 生 割 合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	12.5	11.7	18.5	10.4	9.5	11.1			12.8
37.5℃以上 38.5℃未満		3.9	10.1		4.8	11.1			4.8
38.5℃以上	12.5	7.8	8.5	10.4	4.8				7.8
局所反応		18.2	26.6	26.9	23.8	27.8	29.4	50.0	20.4
けいれん		0.5							0.3
37.5℃未満		0.1							0.1
37.5℃以上		0.4							0.3
嘔吐		2.0	3.2	3.0		5.6			2.2
下痢		5.0	5.6	3.0					4.8
せき鼻水		16.5	18.1	11.9	14.3	11.1		16.7	16.2
合計	12.5	54.0	72.2	55.2	47.6	55.8	29.4	66.7	56.8

DPT1期追加(0~7日発現者対象分)

(対象者数 1476人) (異常発生者数 433人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	8	1091	248	67	21	18	17	6	1476
発熱		64	24	6	1				95
37.5℃以上 38.5℃未満		27	11						38
38.5℃以上		37	13	6	1				57
局所反応		196	64	18	5	5	4	3	295
けいれん		2							2
37.5℃未満									
37.5℃以上		2							2
嘔吐		10	4	2					16
下痢		31	6	2					39
せき鼻水		86	24	7	1			1	119
合計		389	122	35	7	5	4	4	586

	発 生 割 合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱		5.9	9.7	9.0	4.8				6.4
37.5℃以上 38.5℃未満		2.5	4.4						2.6
38.5℃以上		3.4	5.2	9.0	4.8				3.9
局所反応		18.0	25.8	26.9	23.8	27.8	23.5	50.0	20.0
けいれん		0.2							0.1
37.5℃未満									
37.5℃以上		0.2							0.1
嘔吐		0.9	1.0	3.0					1.1
下痢		2.8	2.4	3.0					2.6
せき鼻水		7.9	9.7	10.4	4.8			16.7	8.1
合計		35.7	49.2	52.2	33.3	27.8	23.5	66.7	38.3

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回1回目

(対象者数 30人) (異常発生者数 6人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	30								30
発熱	1								1
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上	1								1
局所反応	2								2
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢	2								2
せき鼻水	2								2
合計	7								7

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	3.3								3.3
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上	3.3								3.3
局所反応	6.7								6.7
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢	6.7								6.7
せき鼻水	6.7								6.7
合計	23.3								23.3

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回1回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 30人) (異常発生者数 6人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	30								30
発熱	1								1
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上	1								1
局所反応	2								2
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢	2								2
せき鼻水	1								1
合計	6								6

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	3.3								3.3
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上	3.3								3.3
局所反応	6.7								6.7
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢	6.7								6.7
せき鼻水	3.3								3.3
合計	20.0								20.0

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回2回目

(対象者数 13人) (異常発生者数 3人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	12			1					13
発熱	1								1
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上	1								1
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	2								2
合計	3								3

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	8.3								7.7
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上	8.3								7.7
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	16.7								15.4
合計	25.0								23.1

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回2回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 13人) (異常発生者数 3人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	12			1					13
発熱	1								1
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上	1								1
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	2								2
合計	3								3

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	8.3								7.7
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上	8.3								7.7
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	18.7								15.4
合計	25.0								23.1

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回3回目

(対象者数 10人) (異常発症者数 2人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	10								10
発熱									
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応	2								2
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	1								1
合計	3								3

	発 生 割 合								合計	
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳		
発熱										
37.5℃以上 38.5℃未満										
38.5℃以上										
局所反応	20.0									20.0
けいれん										
37.5℃未満										
37.5℃以上										
嘔吐										
下痢										
せき鼻水	10.0									10.0
合計	30.0									30.0

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回3回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 10人) (異常発症者数 2人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	10								10
発熱									
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応	2								2
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	1								1
合計	3								3

	発 生 割 合								合計	
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳		
発熱										
37.5℃以上 38.5℃未満										
38.5℃以上										
局所反応	20.0									20.0
けいれん										
37.5℃未満										
37.5℃以上										
嘔吐										
下痢										
せき鼻水	10.0									10.0
合計	30.0									30.0

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期追加

(対象者数 0人) (異常発症者数 0人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数									
発熱									
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

	発 生 割 合								合計	
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳		
発熱										
37.5℃以上 38.5℃未満										
38.5℃以上										
局所反応										
けいれん										
37.5℃未満										
37.5℃以上										
嘔吐										
下痢										
せき鼻水										
合計										

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期追加(0~7日発現者対象分)

(対象者数 0人) (異常発症者数 0人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数									
発熱									
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

	発 生 割 合								合計	
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳		
発熱										
37.5℃以上 38.5℃未満										
38.5℃以上										
局所反応										
けいれん										
37.5℃未満										
37.5℃以上										
嘔吐										
下痢										
せき鼻水										
合計										

**DT2期**  
(対象者数 2220人) (異常発生者数 607人)

	11歳	12歳	合計
年齢別対象者数	1247	973	2220
発熱	40	23	63
37.5℃以上 38.5℃未満	22	12	34
38.5℃以上	18	11	29
局所反応	285	236	521
けいれん	28	9	37
37.5℃未満	28	9	37
37.5℃以上			
嘔吐	36	10	46
下痢	47	19	66
せき鼻水	61	33	94
合計	497	330	827

	発 生 割 合		
	11歳	12歳	合計
発熱	3.2	2.4	2.8
37.5℃以上 38.5℃未満	1.8	1.2	1.5
38.5℃以上	1.4	1.1	1.3
局所反応	22.9	24.3	23.5
けいれん	2.2	0.9	1.7
37.5℃未満	2.2	0.9	1.7
37.5℃以上			
嘔吐	2.9	1.0	2.1
下痢	3.8	2.0	3.0
せき鼻水	4.9	3.4	4.2
合計	39.9	33.9	37.3

**DT2期(0~7日発現者対象分)**  
(対象者数 2220人) (異常発生者数 564人)

	11歳	12歳	合計
年齢別対象者数	1247	973	2220
発熱	21	15	36
37.5℃以上 38.5℃未満	12	8	20
38.5℃以上	9	7	16
局所反応	282	232	514
けいれん	28	9	37
37.5℃未満	28	9	37
37.5℃以上			
嘔吐	33	9	42
下痢	40	14	54
せき鼻水	47	24	71
合計	451	303	754

	発 生 割 合		
	11歳	12歳	合計
発熱	1.7	1.5	1.6
37.5℃以上 38.5℃未満	1.0	0.8	0.9
38.5℃以上	0.7	0.7	0.7
局所反応	22.6	23.8	23.2
けいれん	2.2	0.9	1.7
37.5℃未満	2.2	0.9	1.7
37.5℃以上			
嘔吐	2.6	0.9	1.9
下痢	3.2	1.4	2.4
せき鼻水	3.8	2.5	3.2
合計	36.2	31.1	34.0

**MR1期**  
(対象者数 4,018人) (異常発生者数 894人)

	12ヶ月~24ヶ月
年齢別対象者数	4018
発熱	669
37.5℃以上 38.5℃未満	274
38.5℃以上	395
局所反応	136
けいれん	9
37.5℃未満	2
37.5℃以上	7
蕁麻疹	88
発疹	151
リンパ節腫脹	26
関節痛	4
合計	1083

	発 生 割 合	
	12ヶ月~24ヶ月	
発熱	16.7	
37.5℃以上 38.5℃未満	6.8	
38.5℃以上	9.8	
局所反応	3.4	
けいれん	0.2	
37.5℃未満	0.0	
37.5℃以上	0.2	
蕁麻疹	2.2	
発疹	3.8	
リンパ節腫脹	0.6	
関節痛	0.1	
合計	27.0	

**MR2期**  
(対象者数 3,233人) (異常発生者数 325人)

	5~7歳
年齢別対象者数	3233
発熱	196
37.5℃以上 38.5℃未満	80
38.5℃以上	116
局所反応	88
けいれん	7
37.5℃未満	6
37.5℃以上	1
蕁麻疹	41
発疹	24
リンパ節腫脹	13
関節痛	26
合計	395

	発 生 割 合	
	5~7歳	
発熱	6.1	
37.5℃以上 38.5℃未満	2.5	
38.5℃以上	3.6	
局所反応	2.7	
けいれん	0.2	
37.5℃未満	0.2	
37.5℃以上	0.0	
蕁麻疹	1.3	
発疹	0.7	
リンパ節腫脹	0.4	
関節痛	0.8	
合計	12.2	

MR3期

(対象者数 1,630人)  
(異常発症者数 95人)

	中学1年生相当
年齢別対象者数	1630
発熱	41
37.5℃以上 38.5℃未満	24
38.5℃以上	17
局所反応	42
けいれん	1
37.5℃未満	1
37.5℃以上	
麻疹	6
発疹	5
リンパ節腫脹	6
関節痛	7
合計	108

	発生割合	
	中学1年生相当	
発熱	2.5	
37.5℃以上 38.5℃未満	1.5	
38.5℃以上	1.0	
局所反応	2.6	
けいれん	0.1	
37.5℃未満	0.1	
37.5℃以上		
麻疹	0.4	
発疹	0.3	
リンパ節腫脹	0.4	
関節痛	0.4	
合計	6.6	

MR4期

(対象者数 818人)  
(異常発症者数 29人)

	高校3年生相当
年齢別対象者数	818
発熱	9
37.5℃以上 38.5℃未満	5
38.5℃以上	4
局所反応	9
けいれん	
37.5℃未満	
37.5℃以上	
麻疹	3
発疹	3
リンパ節腫脹	4
関節痛	7
合計	35

	発生割合	
	高校3年生相当	
発熱	1.1	
37.5℃以上 38.5℃未満	0.6	
38.5℃以上	0.5	
局所反応	1.1	
けいれん		
37.5℃未満		
37.5℃以上		
麻疹	0.4	
発疹	0.4	
リンパ節腫脹	0.5	
関節痛	0.9	
合計	4.3	

日本脳炎1期初回1回目

(対象者数 1162人) (異常発症者数 158人)

	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	16	13	26	802	121	67	69	48	1162
発熱	1	1	2	97	9	5	6	1	122
37.5℃以上 38.5℃未満				41	5	2	3	1	52
38.5℃以上	1	1	2	56	4	3	3		70
局所反応			1	28	3	2	2	1	37
けいれん				16	1	2			19
37.5℃未満				15	1	2			18
37.5℃以上				1					1
麻疹			1	22	2	2			27
発疹				20	1	1			22
合計	1	1	4	183	16	12	8	2	227

	発生割合								合計
	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	6.3	7.7	7.7	12.1	7.4	7.5	8.7	2.1	10.5
37.5℃以上 38.5℃未満				6.1	4.1	3.0	4.3	2.1	4.5
38.5℃以上	6.3	7.7	7.7	7.0	3.3	4.5	4.3		6.0
局所反応			3.8	3.5	2.5	3.0	2.9	2.1	3.2
けいれん				2.0	0.8	3.0			1.6
37.5℃未満				1.9	0.8	3.0			1.5
37.5℃以上				0.1					0.1
麻疹			3.8	2.7	1.7	3.0			2.3
発疹				2.5	0.8	1.5			1.9
合計	6.3	7.7	15.4	22.8	13.2	17.9	11.6	4.2	19.5

日本脳炎1期初回2回目

(対象者数 897人) (異常発症者数 94人)

	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	10	14	27	568	101	65	71	41	897
発熱	1	2	2	38	3	5	2	1	55
37.5℃以上 38.5℃未満				16	2	1	1	1	21
38.5℃以上	1	2	2	23	1	4	1		34
局所反応			1	20	2	3	2		28
けいれん				10	3	2			15
37.5℃未満				10	3	2			15
37.5℃以上									
麻疹	1		1	14	3	2		1	22
発疹				15	5	2			22
合計	2	2	4	98	16	14	4	2	142

	発生割合								合計
	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	10.0	14.3	7.4	6.9	3.0	7.7	2.8	2.4	6.1
37.5℃以上 38.5℃未満				2.8	2.0	1.5	1.4	2.4	2.3
38.5℃以上	10.0	14.3	7.4	4.0	1.0	6.2	1.4		3.8
局所反応			3.7	3.5	2.0	4.6	2.8		3.1
けいれん				1.8	3.0	3.1			1.7
37.5℃未満				1.8	3.0	3.1			1.7
37.5℃以上									
麻疹	10.0		3.7	2.5	3.0	3.1		2.4	2.5
発疹				2.6	5.0	3.1			2.5
合計	20.0	14.3	14.8	17.3	15.8	21.5	5.6	4.9	15.8

日本脳炎1期追加

(対象者数 974人) (異常発症者数 70人)

	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数		4	7	23	464	198	147	131	974
発熱			1	1	26	5	8	5	46
37.5℃以上 38.5℃未満				1	10	2	4	5	22
38.5℃以上			1		16	3	4		24
局所反応					13	1	4	3	21
けいれん					1		1		2
37.5℃未満							1		1
37.5℃以上					1				1
蕁麻疹					2	1	2		5
発疹						1	1	2	4
合計			1	1	42	8	16	10	78

	発 生 割 合								
	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱			14.3	4.3	5.6	2.5	5.4	3.8	4.7
37.5℃以上 38.5℃未満				4.3	2.2	1.0	2.7	3.8	2.3
38.5℃以上			14.3		3.4	1.5	2.7		2.5
局所反応					2.8	0.5	2.7	2.3	2.2
けいれん					0.2		0.7		0.2
37.5℃未満							0.7		0.1
37.5℃以上					0.2				0.1
蕁麻疹					0.4	0.5	1.4		0.5
発疹					0.0	0.5	0.7	1.5	0.4
合計			14.3	4.3	9.1	4.0	10.9	7.6	8.0

日本脳炎2期

(対象者数 891人)  
(異常発症者数 61人)

	9~12歳
年齢別対象者数	891
発熱	25
37.5℃以上 38.5℃未満	14
38.5℃以上	11
局所反応	35
けいれん	3
37.5℃未満	3
37.5℃以上	
蕁麻疹	6
発疹	4
合計	73

	発生割合
	9~12歳
発熱	2.8
37.5℃以上 38.5℃未満	1.6
38.5℃以上	1.2
局所反応	3.9
けいれん	0.3
37.5℃未満	0.3
37.5℃以上	
蕁麻疹	0.7
発疹	0.4
合計	8.2



生ポリオ1回目

(対象者数 1300人) (異常発症者数 326人)

	3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	206	505	352	208	20	7		1	1		1300
発熱	14	63	60	45	3						185
37.5℃以上 38.5℃未満	7	31	19	20							77
38.5℃以上	7	32	41	25	3						108
けいれん			1	2	1						4
37.5℃未満											
37.5℃以上			1	2	1						4
嘔吐	8	19	11	10	2						50
下痢	22	67	64	32	2						187
合計	44	149	136	89	8						426

	発 生 割 合									合計	
	3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳		7歳
発熱	6.8	12.5	17.0	21.6	15.0						14.2
37.5℃以上 38.5℃未満	3.4	6.1	5.4	9.6							5.9
38.5℃以上	3.4	6.3	11.6	12.0	15.0						8.3
けいれん			0.3	1.0	5.0						0.3
37.5℃未満											
37.5℃以上			0.3	1.0	5.0						0.3
嘔吐	3.9	3.8	3.1	4.8	10.0						3.8
下痢	10.7	13.3	18.2	15.4	10.0						14.4
合計	21.4	29.5	38.6	42.8	40.0						32.8

生ポリオ2回目

(対象者数 1452人) (異常発症者数 327人)

	3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	34	45	208	980	127	39	13	4	2		1452
発熱	8	8	35	141	16	3	2	1			214
37.5℃以上 38.5℃未満	6	1	9	53	7	1					77
38.5℃以上	2	7	26	88	9	2	2	1			137
けいれん				1	1		1				3
37.5℃未満					1						2
37.5℃以上				1							1
嘔吐	2	2	10	36	4	1		1			56
下痢	2	5	24	106	16	4	2	1			160
合計	12	15	69	284	37	8	5	3			433

	発 生 割 合									合計	
	3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳		7歳
発熱	23.5	17.8	16.8	14.4	12.6	7.7	15.4	25.0			14.7
37.5℃以上 38.5℃未満	17.6	2.2	4.3	5.4	5.5	2.6					5.3
38.5℃以上	5.9	15.6	12.5	9.0	7.1	5.1	15.4	25.0			9.4
けいれん				0.1	0.8		7.7				0.2
37.5℃未満					0.8		7.7				0.1
37.5℃以上				0.1							0.1
嘔吐	5.9	4.4	4.8	3.7	3.1	2.6		25.0			3.9
下痢	5.9	11.1	11.5	10.8	12.6	10.3	15.4	25.0			11.0
合計	35.3	33.3	33.2	29.0	29.1	20.5	38.5	75.0			29.8

不活化ポリオワクチン1回目

(対象者数 446人) (異常発症者数 123人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	328	103	12	2			1		446
発熱	25	11	2						38
37.5℃以上 38.5℃未満	12	9	1						22
38.5℃以上	13	2	1						16
局所反応	10	8	1						19
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	5	5	1						11
下痢	18	6	2						26
せき鼻水	55	18	3						76
合計	113	48	9						170

	発 生 割 合									合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳		
発熱	7.8	10.7	16.7							8.5
37.5℃以上 38.5℃未満	3.7	8.7	8.3							4.9
38.5℃以上	4.0	1.9	8.3							3.6
局所反応	3.0	7.8	8.3							4.3
けいれん										
37.5℃未満										
37.5℃以上										
嘔吐	1.5	4.9	8.3							2.5
下痢	5.5	5.8	16.7							5.8
せき鼻水	16.8	17.5	25.0							17.0
合計	34.5	46.8	75.0							38.1

不活化ポリオワクチン1回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 501人) (異常発症者数 74人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	328	103	12	2			1		446
発熱	13	9	2						24
37.5℃以上 38.5℃未満	8	7	1						16
38.5℃以上	5	2	1						8
局所反応	10	8	1						19
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	2	3	1						6
下痢	8	2	2						12
せき鼻水	24	7	1						32
合計	57	29	7						93

	発 生 割 合									合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳		
発熱	4.0	8.7	16.7							5.4
37.5℃以上 38.5℃未満	2.4	6.8	8.3							3.6
38.5℃以上	1.5	1.9	8.3							1.8
局所反応	3.0	7.8	8.3							4.3
けいれん										
37.5℃未満										
37.5℃以上										
嘔吐	0.6	2.9	8.3							1.3
下痢	2.4	1.9	16.7							2.7
せき鼻水	7.3	6.8	8.3							6.4
合計	17.4	28.2	58.3							20.9

不活化ポリオワクチン2回目

(対象者数 227人) (異常発生者数 60人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	125	82	16	3			1		227
発熱	14	7	2						23
37.5℃以上 38.5℃未満	7	2	2						11
38.5℃以上	7	5							12
局所反応	1	3	1						5
けいれん		1							1
37.5℃未満									
37.5℃以上		1							1
嘔吐	1	5	1				1		8
下痢	5	7	2				1		15
せき鼻水	16	18	4				1		37
合計	37	39	10				3		89

	発 生 割 合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	11.2	8.5	12.5						10.1
37.5℃以上 38.5℃未満	5.8	2.4	12.5						4.8
38.5℃以上	5.8	6.1							5.3
局所反応	0.8	3.7	6.3						2.2
けいれん		1.2							0.4
37.5℃未満									
37.5℃以上		1.2							0.4
嘔吐	0.8	6.1	6.3				100.0		3.5
下痢	4.0	8.5	12.5				100.0		6.6
せき鼻水	12.8	19.5	25.0				100.0		16.3
合計	29.6	47.6	62.5				300.0		39.2

不活化ポリオワクチン2回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 227人) (異常発生者数 35人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	125	82	16	3			1		227
発熱	8	3	1						12
37.5℃以上 38.5℃未満	4	1	1						6
38.5℃以上	4	2							6
局所反応	1	3	1						5
けいれん		1							1
37.5℃未満									
37.5℃以上		1							1
嘔吐		3							3
下痢	1	4	1						6
せき鼻水	3	10	2						15
合計	13	24	5						42

	発 生 割 合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	6.4	3.7	6.3						5.3
37.5℃以上 38.5℃未満	3.2	1.2	6.3						2.6
38.5℃以上	3.2	2.4							2.6
局所反応	0.8	3.7	6.3						2.2
けいれん		1.2							0.4
37.5℃未満									
37.5℃以上		1.2							0.4
嘔吐		3.7							1.3
下痢	0.8	4.9	6.3						2.6
せき鼻水	2.4	12.2	12.5						6.8
合計	10.4	29.3	31.3						18.5

不活化ポリオワクチン3回目

(対象者数 170人) (異常発生者数 49人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	100	62	6	1	1				170
発熱	15	9							24
37.5℃以上 38.5℃未満	7	1							8
38.5℃以上	8	8							16
局所反応	2	2							4
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	6	2							8
下痢	7	3							10
せき鼻水	25	11							36
合計	55	27							82

	発 生 割 合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	15.0	14.5							14.1
37.5℃以上 38.5℃未満	7.0	1.6							4.7
38.5℃以上	8.0	12.9							9.4
局所反応	2.0	3.2							2.4
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	6.0	3.2							4.7
下痢	7.0	4.8							5.9
せき鼻水	25.0	17.7							21.2
合計	55.0	43.5							48.2

不活化ポリオワクチン3回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 170人) (異常発生者数 32人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	100	62	6	1	1				170
発熱	7	7							14
37.5℃以上 38.5℃未満	3	1							4
38.5℃以上	4	6							10
局所反応	2	2							4
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	3	1							4
下痢	4	3							7
せき鼻水	8	7							15
合計	24	20							44

	発 生 割 合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	7.0	11.3							8.2
37.5℃以上 38.5℃未満	3.0	1.6							2.4
38.5℃以上	4.0	9.7							5.9
局所反応	2.0	3.2							2.4
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	3.0	1.6							2.4
下痢	4.0	4.8							4.1
せき鼻水	8.0	11.3							8.8
合計	24.0	32.3							25.9

不活化ポリオワクチン4回目

(対象者数 4人) (異常発生者数 2人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数		1	3						4
発熱		1							1
37.5℃以上 38.5℃未満		1							1
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水			1						1
合計		1	1						2

	発 生 割 合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱		100.0							25.0
37.5℃以上 38.5℃未満		100.0							25.0
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水			33.3						25.0
合計		100.0	33.3						50.0

不活化ポリオワクチン4回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 4人) (異常発生者数 0人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数		1	3						4
発熱									
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

	発 生 割 合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱									
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

B C G

(対象者数 4525人)  
(異常発生者数 32人)

	3ヶ月未満	6ヶ月未満	1歳未満	合計
年齢別対象者数	4454	59	12	4525
リンパ節腫脹	27			27
局所の湿潤	5			5
けいれん				
37.5℃未満				
37.5℃以上				
合計	32			32

	発 生 割 合			
	3ヶ月未満	6ヶ月未満	1歳未満	合計
リンパ節腫脹	0.6			0.6
局所の湿潤	0.1			0.1
けいれん				
37.5℃未満				
37.5℃以上				
合計	0.7			0.7

インフルエンザ

(対象者数 1222人) (異常発症者数 141人)

	60~64歳	65~69歳	70~74歳	75~79歳	80~84歳	85~89歳	90~94歳	95歳以上	合計
年齢別対象者数	88	228	276	270	190	115	41	14	1222
発熱		1	1	2	1	1		2	8
37.5℃以上		1	1		1	1		2	6
38.5℃未満				2					2
38.5℃以上									
局所反応	16	32	32	25	11	5			121
全身倦怠感	1	7	3	3	1	1			16
荨麻疹	1								1
頭痛			3	3	3				9
嘔吐					1				1
合計	18	40	39	33	17	7		2	156

	発 生 割 合								合計
	60~64歳	65~69歳	70~74歳	75~79歳	80~84歳	85~89歳	90~94歳	95歳以上	
発熱		0.4	0.4	0.7	0.5	0.9		14.3	0.7
37.5℃以上		0.4	0.4		0.5	0.9		14.3	0.5
38.5℃未満									
38.5℃以上				0.7					0.2
局所反応	18.2	14.0	11.6	9.3	5.8	4.3			9.9
全身倦怠感	1.1	3.1	1.1	1.1	0.5	0.9			1.3
荨麻疹	1.1								0.1
頭痛			1.1	1.1	1.8				0.7
嘔吐					0.5				0.1
合計	20.5	17.5	14.1	12.2	8.9	6.1		14.3	12.8

平成24年度累計

# 集 計 表

期別・発現日別・症状別

DPT1期初回1回目

(対象者数 1097人) (異常発生数 268人)

Table with 28 columns (0日 to 28日) and rows for temperature categories (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, 38.5°C以上), symptoms (嘔吐, 下痢), and total counts (合計). Total counts for each category are listed on the right side.

発生割合

Table showing percentages for each category across days 0 to 28. Rows include temperature categories and symptoms. Total percentages are shown on the right.

DPT1期初回2回目

(対象者数 1097人) (異常発生数 331人)

Table with 28 columns (0日 to 28日) and rows for temperature categories (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, 38.5°C以上), symptoms (嘔吐, 下痢), and total counts (合計). Total counts for each category are listed on the right side.

発生割合

Table showing percentages for each category across days 0 to 28. Rows include temperature categories and symptoms. Total percentages are shown on the right.

DPT1期初回3回目

(対象人数 1117人) (観察学生数 253人)

Table with columns for dates (0日 to 29日) and rows for symptoms like '発熱', '37.5°C以上', '38.5°C未満', etc. Includes a '小計' row and a '合計' row at the bottom.

発生病割合

Summary table for '発生病割合' showing counts and percentages for various symptoms from 0日 to 29日, including a '合計' row.

DPT1期追加

(対象人数 1476人) (観察学生数 562人)

Table with columns for dates (0日 to 28日) and rows for symptoms like '発熱', '37.5°C以上', '38.5°C未満', etc. Includes a '小計' row and a '合計' row at the bottom.

発生病割合

Summary table for '発生病割合' showing counts and percentages for various symptoms from 0日 to 28日, including a '合計' row.

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1回目

(対象者数 30人) (異常発生者数 6人)

発 症	発 現 日																												合 計
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	
発 熱	1							1																					
37.5℃以上																													
38.5℃未満																													
38.5℃以上								1																					
高熱反応								2																					
けいれん																													
37.5℃未満																													
37.5℃以上																													
嘔 吐																													
下 痢								1																					
せき痰水								1																					
合 計	1	4					1	6																					

発 症	発 生 期 合																												合 計
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	
発 熱	3.3								3.3																				
37.5℃以上																													
38.5℃未満																													
38.5℃以上									3.3																				
高熱反応									6.7																				
けいれん																													
37.5℃未満																													
37.5℃以上																													
嘔 吐																													
下 痢								3.3	6.7																				
せき痰水								3.3	3.3																				
合 計	3.3	13.3					3.3	20.0																					

4種混合ワクチン(DPT-IPV)2回目

(対象者数 13人) (異常発生者数 3人)

発 症	発 現 日																												合 計
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	
発 熱	1								1																				
37.5℃以上																													
38.5℃未満																													
38.5℃以上																													
高熱反応																													
けいれん																													
37.5℃未満																													
37.5℃以上																													
嘔 吐																													
下 痢																													
せき痰水								1	1																				
合 計	1	1	1					2	3																				

発 症	発 生 期 合																												合 計
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	
発 熱	7.7								7.7																				
37.5℃以上																													
38.5℃未満																													
38.5℃以上																													
高熱反応																													
けいれん																													
37.5℃未満																													
37.5℃以上																													
嘔 吐																													
下 痢																													
せき痰水								7.7	7.7																				
合 計	7.7	7.7	7.7					15.4	23.1																				









(別表) 発熱者数 818人 (異常発熱者数 29人)

発熱	発熱日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	1	1	1	1	1	1	3						1									1								9
37.5℃以上														1																5
38.5℃未満																														4
38.5℃以上																														9
腸胃反応																														
けいれん																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
意識昏倒																														
発熱																														
リンパ節腫脹																														
関節痛																														
合計	2	6	6	1	3	2	1	5	3			1	1	1									1	2					35	

発熱	発熱日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱		0.1		0.1		0.1	0.4						0.1									0.1								1.1
37.5℃以上																														
38.5℃未満																														
38.5℃以上																														
腸胃反応																														
けいれん																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
意識昏倒																														
発熱																														
リンパ節腫脹																														
関節痛																														
合計	0.2	0.1	0.2				0.1	0.1																						0.9
合計	0.2	0.7	0.7	0.1	0.4	0.2	0.1	0.6	0.4			0.1	0.1										0.1	0.2					4.3	

日本脳炎1期初回1回目

(別表) 発熱者数 1182人 (異常発熱者数 159人)

発熱	発熱日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	25	31	6	6	5	3	2	5	3		1	3	1	3	2	3	3	1	3	2	2	2	1	5	2	1	2		1	122
37.5℃以上																														
38.5℃未満																														
38.5℃以上																														
腸胃反応																														
けいれん																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
意識昏倒																														
発熱																														
合計	92	45	12	9	5	3	2	5	3	1	1	3	1	3	4	3	4	1	3	2	4	3	6	3	3	3	1	2	227	

発熱	発熱日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	22	27	0.5	0.5	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3		0.1	0.3	0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.4	0.2	0.1	0.2		0.1	10.5
37.5℃以上																														
38.5℃未満																														
38.5℃以上																														
腸胃反応																														
けいれん																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
意識昏倒																														
発熱																														
合計	7.9	3.9	1.0	0.8	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3	0.1	0.1	0.3	0.1	0.3	0.3	0.3	0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	19.5	



日本臨床2報

(対象者数 891人) (異常発生者数 81人)

発 症	発 現 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合 計
発 熱	2	5	2	2			1	1		2		2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	25
37.5℃以上 38.5℃未満	5		2	2								2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	14	
38.5℃以上	2						1	1		2				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	
異常反応	4	20	6	2		3																							35	
けいれん	3																												3	
37.5℃未満	3																												3	
37.5℃以上																														
意識昏	3	1															1												6	
発 疹	2	1																								1			4	
合 計	14	27	6	4	3	3	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	73	

発 症	発 現 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合 計
発 熱	0.2	0.6	0.2	0.2			0.1	0.1		0.2			0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	2.8	
37.5℃以上 38.5℃未満	0.6		0.2	0.2									0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	1.6	
38.5℃以上	0.2						0.1	0.1		0.2				0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	1.2	
異常反応	0.4	2.2	0.7	0.2	0.3																								3.9	
けいれん	0.3																												0.3	
37.5℃未満	0.3																												0.3	
37.5℃以上																	0.1													
意識昏	0.3	0.1																			0.1								0.7	
発 疹	0.2	0.1																								0.1			0.4	
合 計	1.6	3.0	0.7	0.4	0.3	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	6.2	

生ボリオ1回目

1才研究所

(対象者数 1300人) (異常発生者数 328人)

発 症	発 現 日																																	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日-31日	合 計	
発 熱	5	15	22	14	9	10	5	6	5	2	4	4	5	2	6	2	1	4	3	4	4	6	2	5	3	5	2	2	4	4	3	17	185	
37.5℃以上 38.5℃未満	4	8	11	6	2	5	1	1	2	1	2	2	5	1	1	1	1	1	2	3	5	1	2				1	1	1	3	3	77		
38.5℃以上	1	7	11	8	7	5	4	5	3	1	2	2	1	5	2	3	2	2	1	1	1	1	3	3	5	1	2	3	3	14	108			
けいれん															1																	4		
37.5℃未満																																		
37.5℃以上																																		
発 熱	5	5	8	1	4		2	2		1	1	1	1	1	1	1	4	2	1	1	2	3	1	2	3	1	1	2		3	50			
発 疹	18	31	19	19	11	8	8	5	3	3	2	5	3	3	2	3	2	1	5	2	1	5	6	1	1	1	1	2	2	3	7	187		
合 計	28	51	49	35	24	18	15	13	8	5	7	10	10	5	11	5	4	8	9	6	9	9	3	12	12	8	4	5	6	8	27	428		

発 症	発 現 日																																	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日-31日	合 計	
発 熱	0.4	1.2	1.7	1.1	0.7	0.8	0.4	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2	0.5	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.5	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	1.3	14.2	
37.5℃以上 38.5℃未満	0.3	0.6	0.8	0.5	0.2	0.4	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.1	0.2			0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	5.9		
38.5℃以上	0.1	0.5	0.8	0.6	0.5	0.4	0.3	0.4	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.4	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.1	0.2	0.2	0.2	1.1	8.3		
けいれん															0.1					0.1												0.3		
37.5℃未満																																		
37.5℃以上																																		
発 熱	0.4	0.4	0.6	0.1	0.3		0.2	0.2		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2		0.2	3.8		
発 疹	1.4	2.4	1.5	1.5	0.8	0.6	0.4	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.4	0.2	0.1	0.4	0.2	0.1	0.4	0.5	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.5	14.4	
合 計	2.2	3.9	3.8	2.7	1.8	1.4	1.2	1.0	0.6	0.4	0.5	0.8	0.8	0.4	0.8	0.4	0.3	0.5	0.7	0.5	0.7	0.7	0.2	0.8	0.9	0.6	0.3	0.4	0.5	0.5	2.1	32.8		







不活化ポリオワクチン4回目

サファイヤバスツール

(対象者数 4人) (異常発生者数 2人)

発 熱	発 現 日																												合 計								
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日						
37.5℃以上																																					
38.5℃未満																																					
38.5℃以上																																					
異常反応																																					
けいれん																																					
37.5℃未満																																					
37.5℃以上																																					
嘔 吐																																					
下 痢																																					
せき・痰																																					
合 計																																					

発 熱	発 現 日																												合 計									
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日							
37.5℃以上																																						
38.5℃未満																																						
38.5℃以上																																						
異常反応																																						
けいれん																																						
37.5℃未満																																						
37.5℃以上																																						
嘔 吐																																						
下 痢																																						
せき・痰																																						
合 計																		250																				
																		250																				

B C G

(対象者数 4525人) (異常発生者数 32人)

日本BCG	発 現 日												合 計																									
	0日	1日	2~7日	8~14日	15~22日	23日~1ヶ月	~2ヶ月	~3ヶ月	~4ヶ月	~5ヶ月	~6ヶ月	6ヶ月~																										
リンパ節腫脹	1			2		4	14	5	1																													
局所の湿潤							1	2	2																													
けいれん																																						
37.5℃未満																																						
37.5℃以上																																						
合 計	1			2		4	15	7	3																													

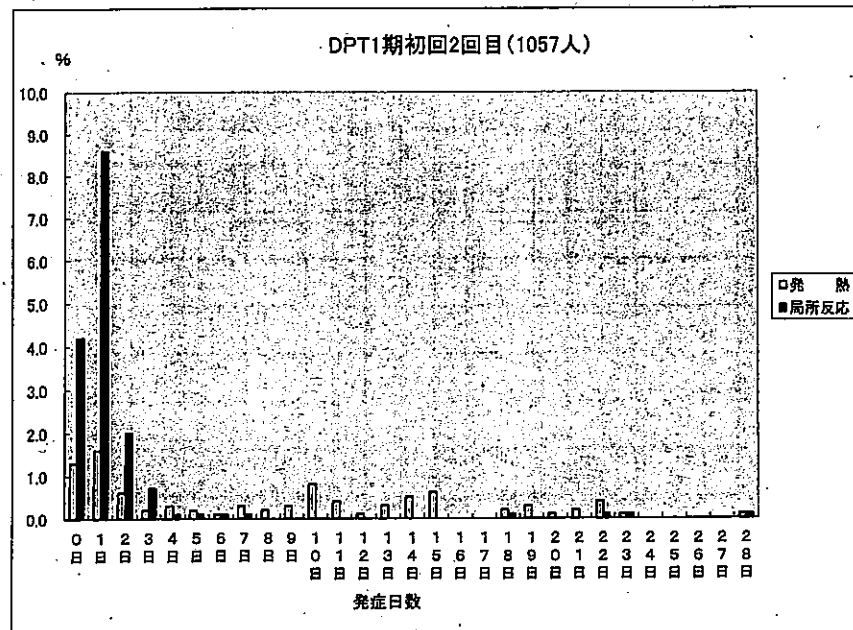
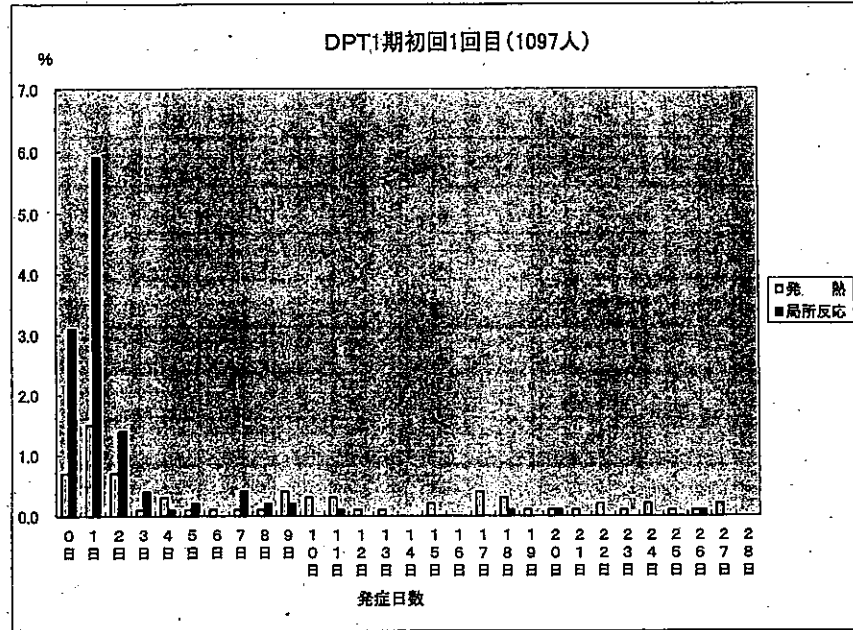
	発 生 割												合 計																								
	0日	1日	2~7日	8~14日	15~22日	23日~1ヶ月	~2ヶ月	~3ヶ月	~4ヶ月	~5ヶ月	~6ヶ月	6ヶ月~																									
リンパ節腫脹	0.0			0.0		0.1	0.3	0.1	0.0																												
局所の湿潤							0.0	0.0	0.0																												
けいれん																																					
37.5℃未満																																					
37.5℃以上																																					
合 計	0.0			0.0		0.1	0.3	0.2	0.1																												

(対象年齢 1222人)

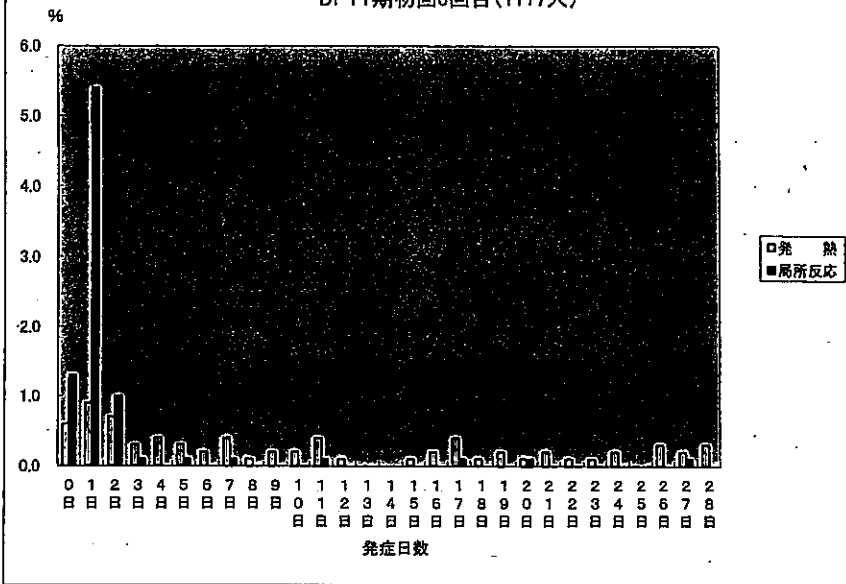
(異常発生数 141人)

発 症 日	(対象年齢 1222人)																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	1	2		2					1	1		1																		8
37.5℃以上 38.5℃未満	1	1		2					1	1																				6
38.5℃以上															1															2
関節反応	16	77	21	3	1	2											1												121	
全身倦怠感	4	6	1	4	1																								16	
嘔 吐	1																												1	
頭痛	1	3			1	1	1		2																				9	
嘔 吐								1																					1	
合 計	23	68	22	9	1	3	3	1	1	2	1						1												158	

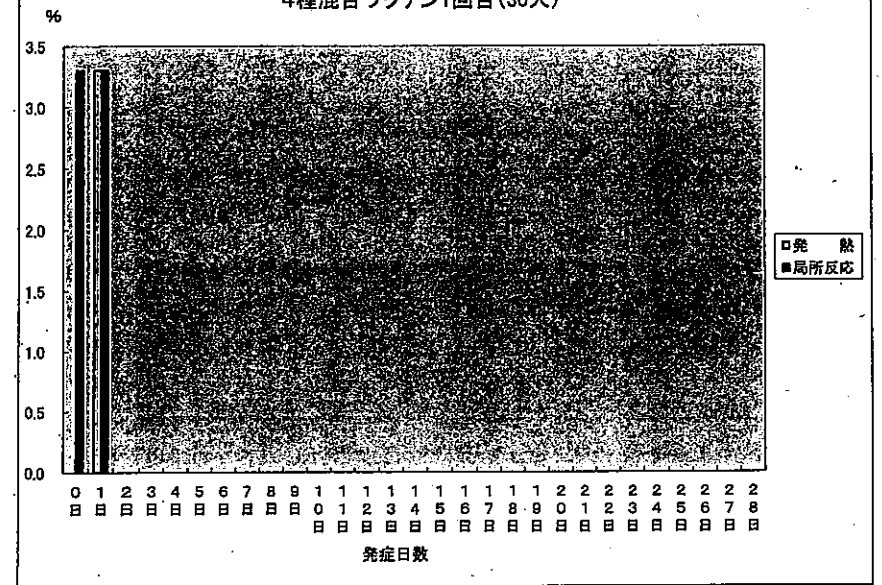
発 生 割合	(対象年齢 1222人)																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	0.1	0.2	0.2	0.2					0.1	0.1		0.1					0.1													0.7
37.5℃以上 38.5℃未満	0.1	0.1		0.2					0.1	0.1																				0.5
38.5℃以上																	0.1													0.2
関節反応	1.3	6.3	1.7	0.2	0.1	0.2											0.1													9.9
全身倦怠感	0.3	0.5	0.1	0.3	0.1																									1.3
嘔 吐	0.1																													0.1
頭痛	0.1	0.2			0.1	0.1	0.1		0.2																					0.7
嘔 吐								0.1																						0.1
合 計	1.9	7.2	1.8	0.7	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1						0.1	0.1												12.8



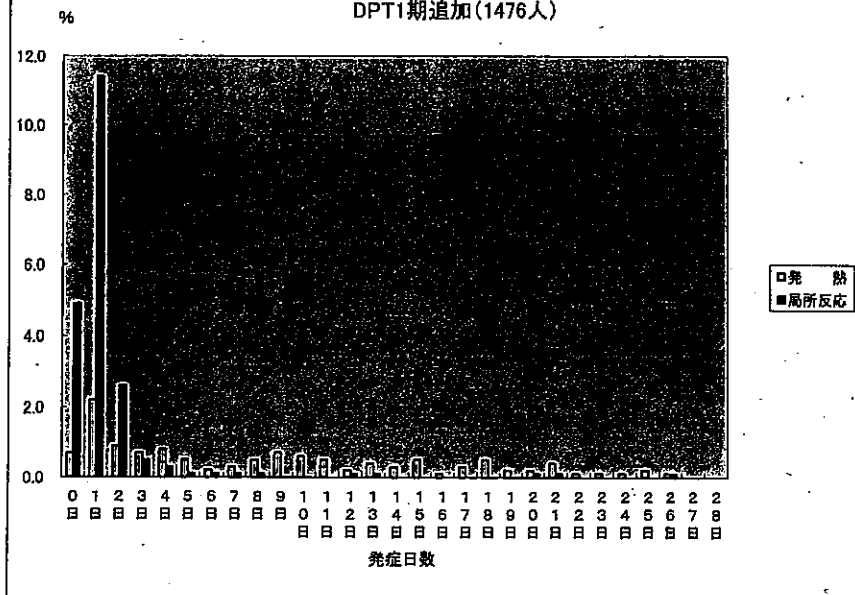
DPT1期初回3回目(1117人)



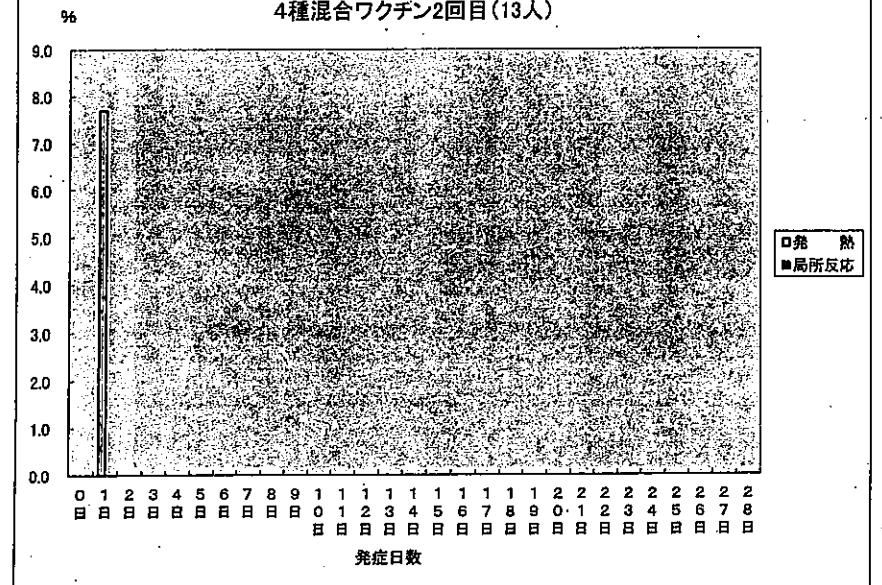
4種混合ワクチン1回目(30人)

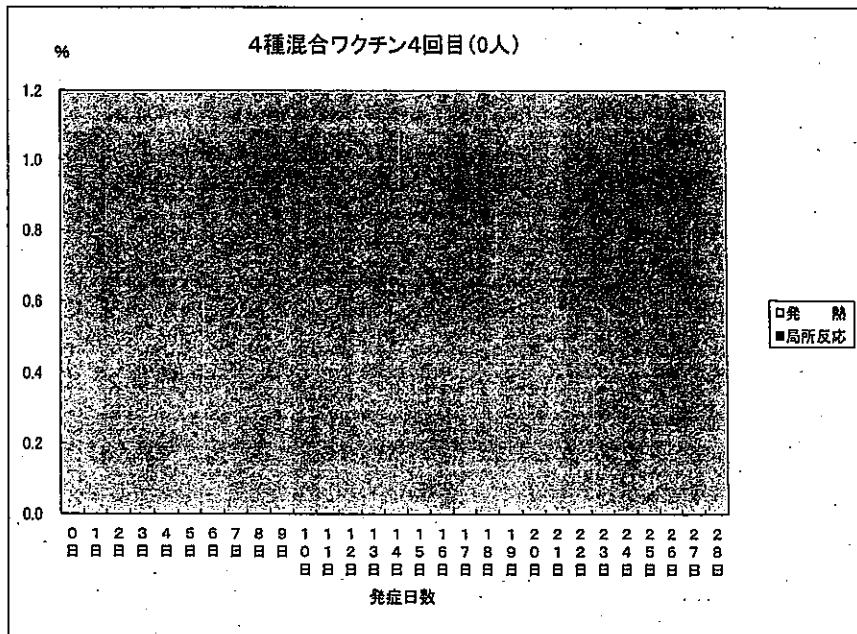
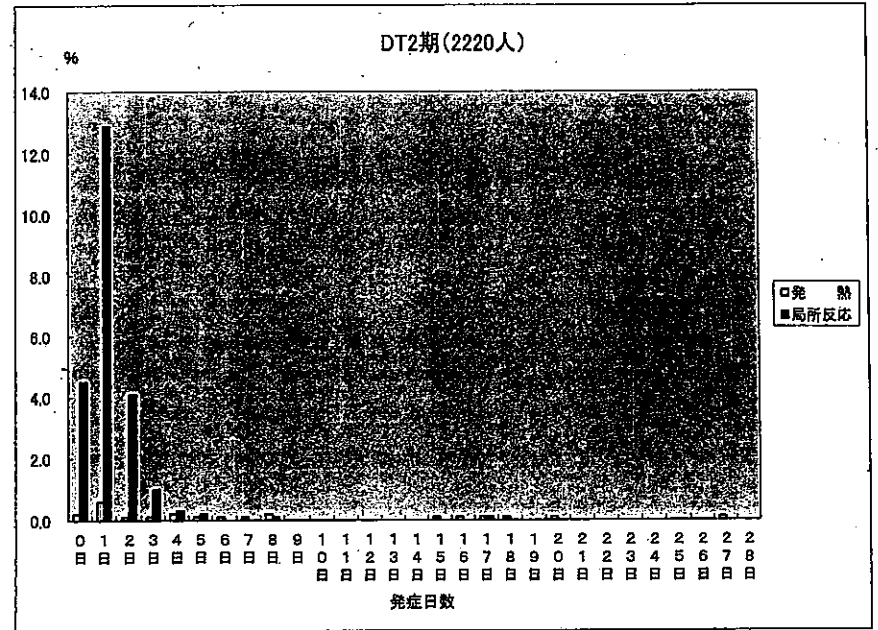
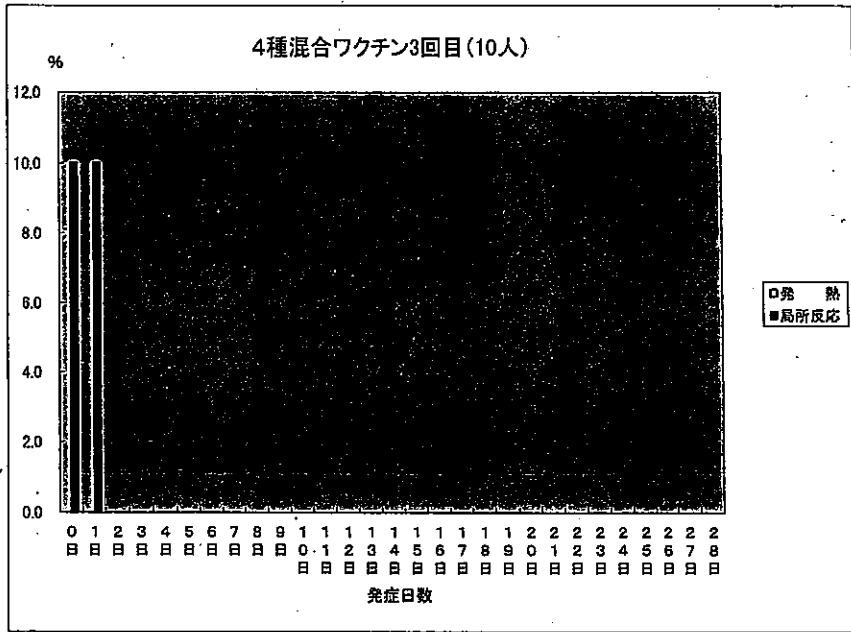


DPT1期追加(1476人)

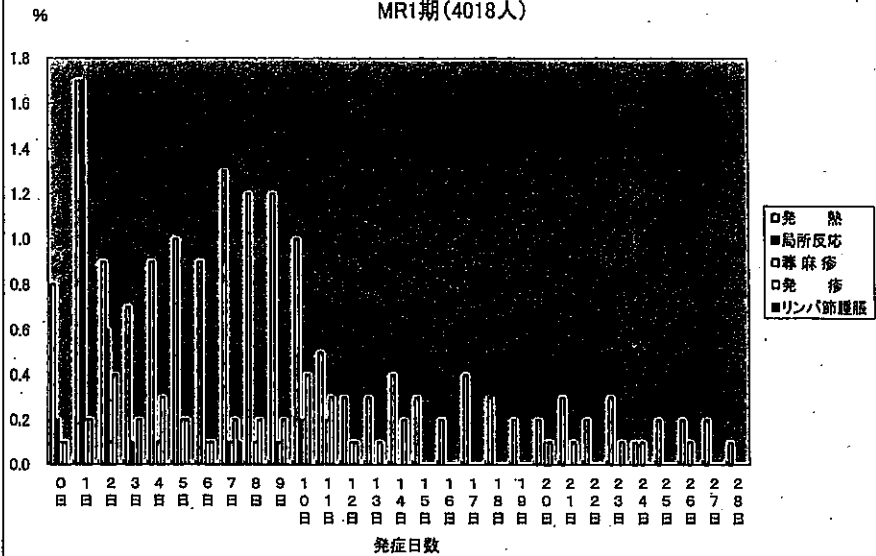


4種混合ワクチン2回目(13人)

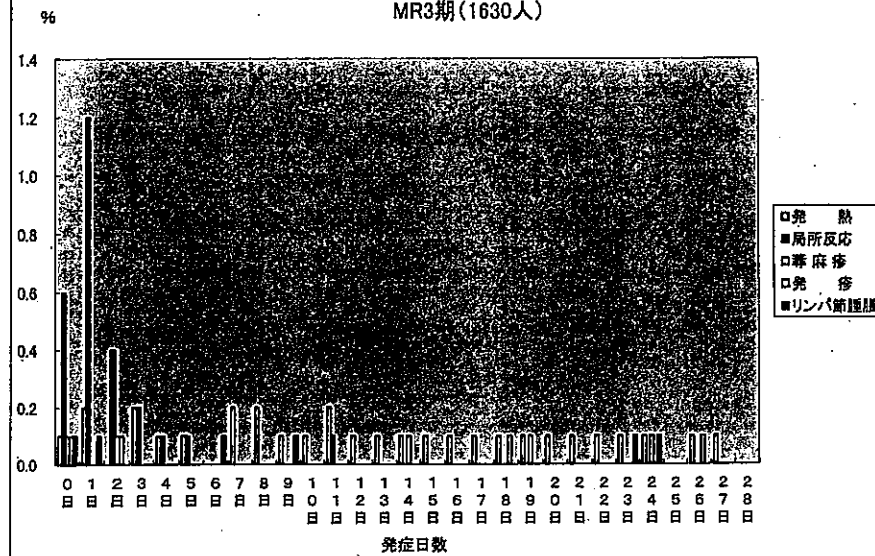




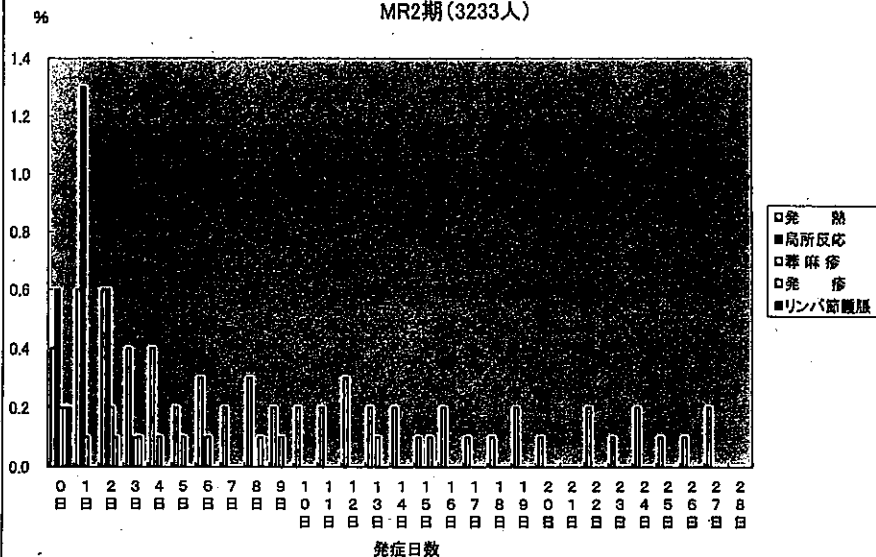
MR1期(4018人)



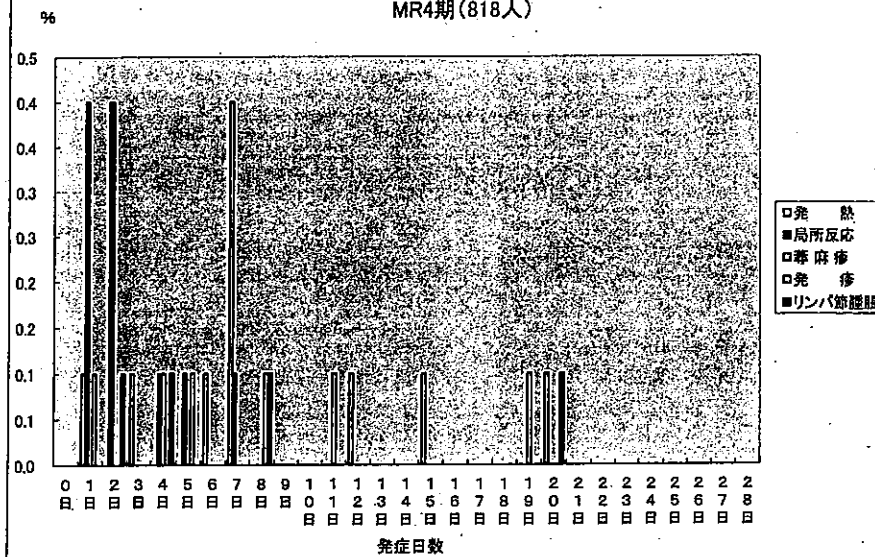
MR3期(1630人)

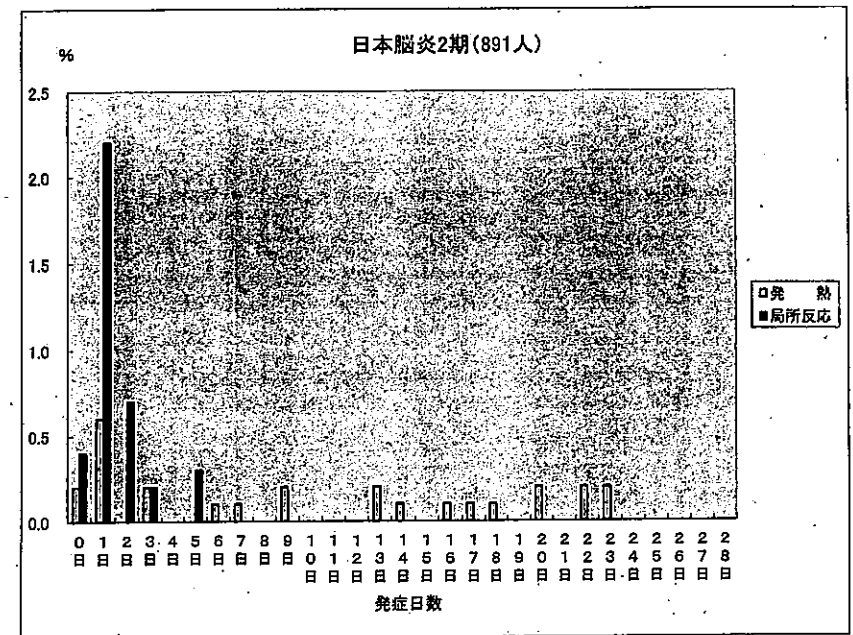
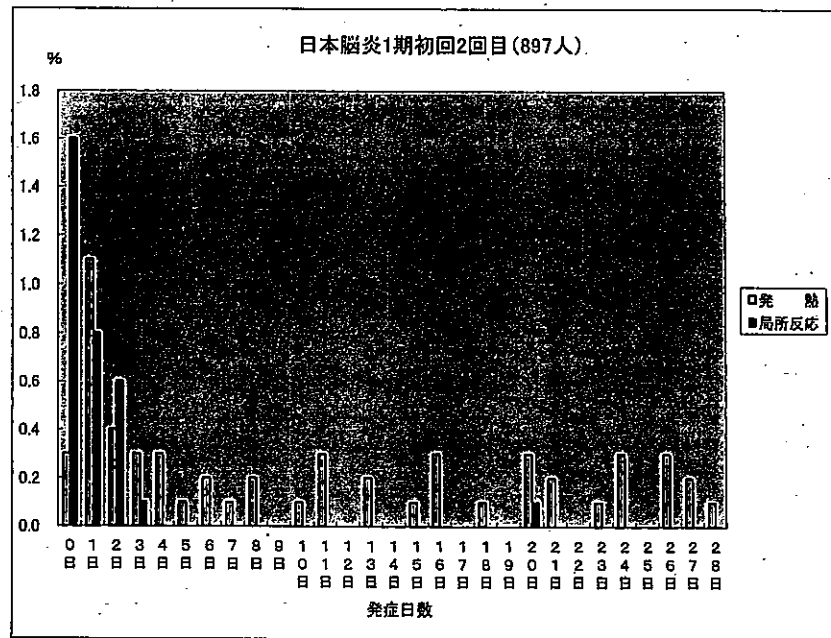
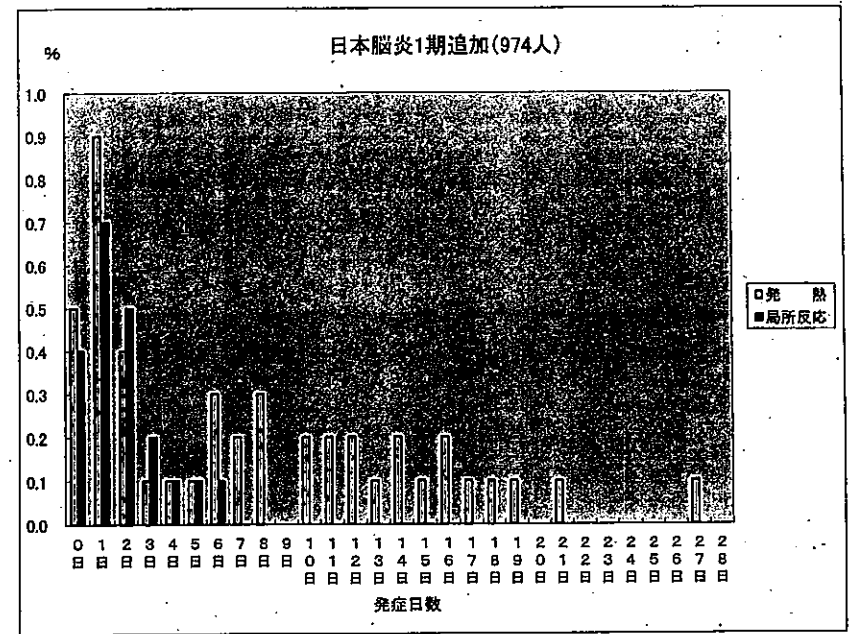
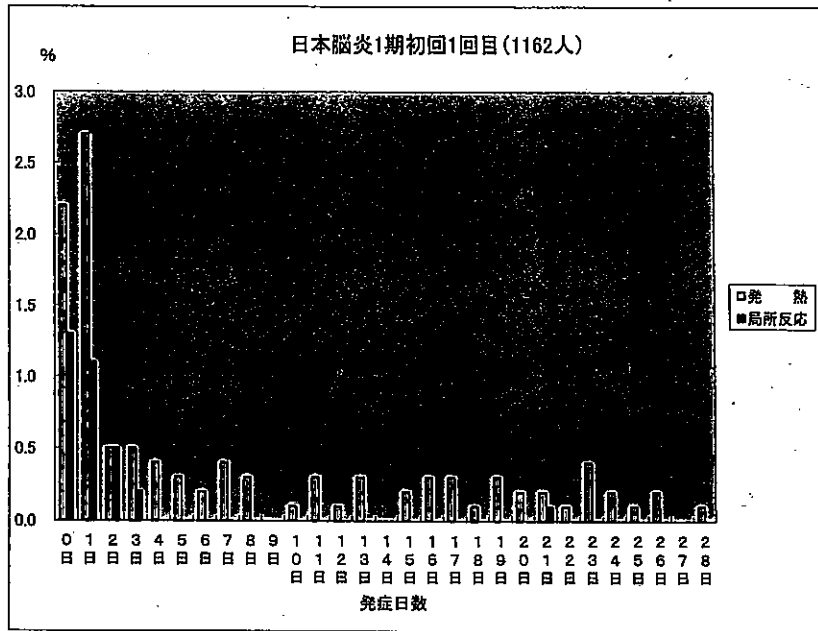


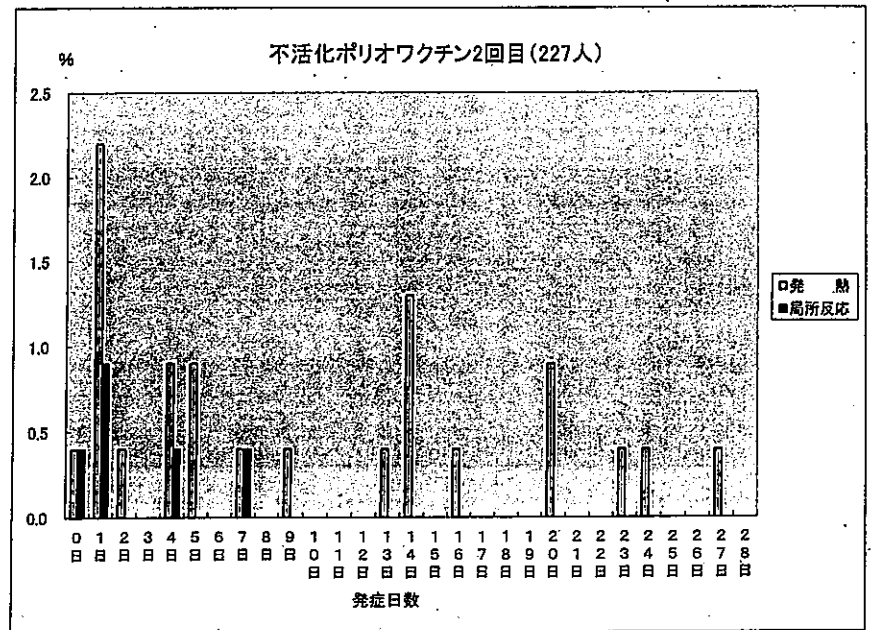
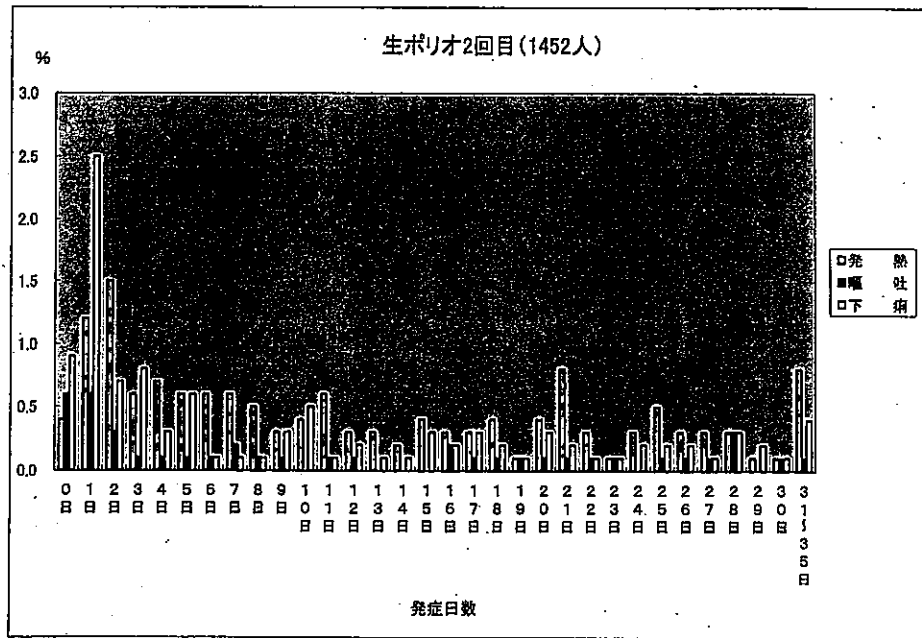
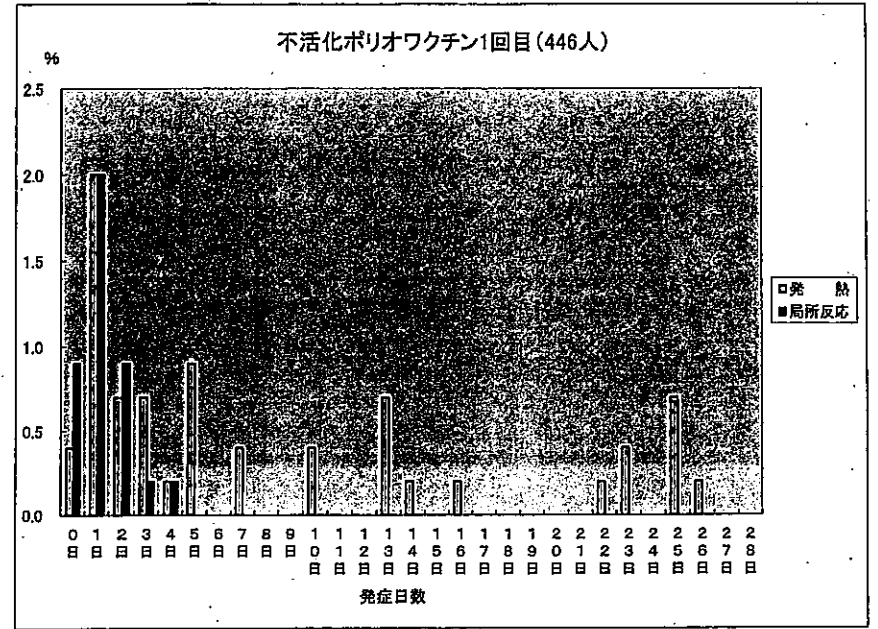
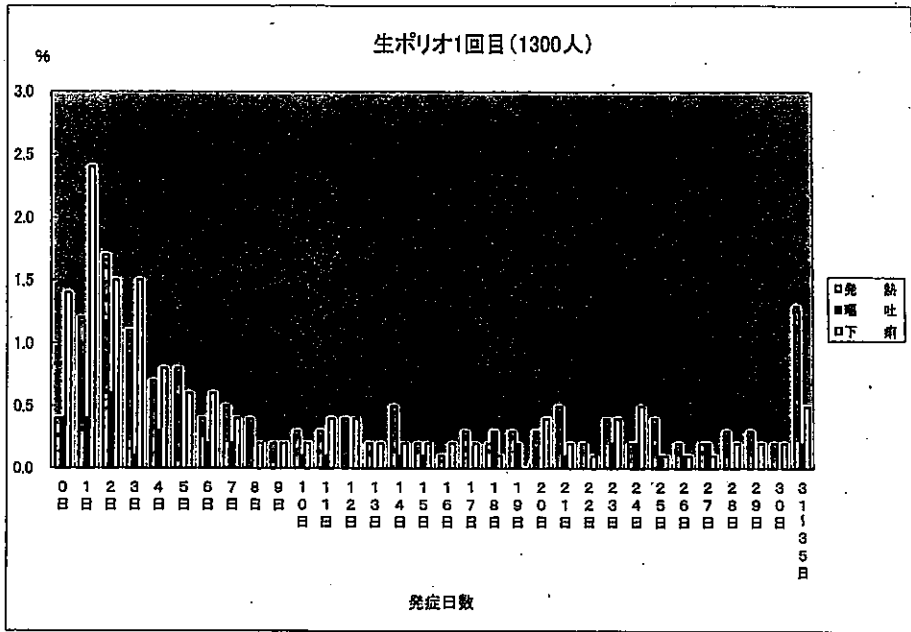
MR2期(3233人)

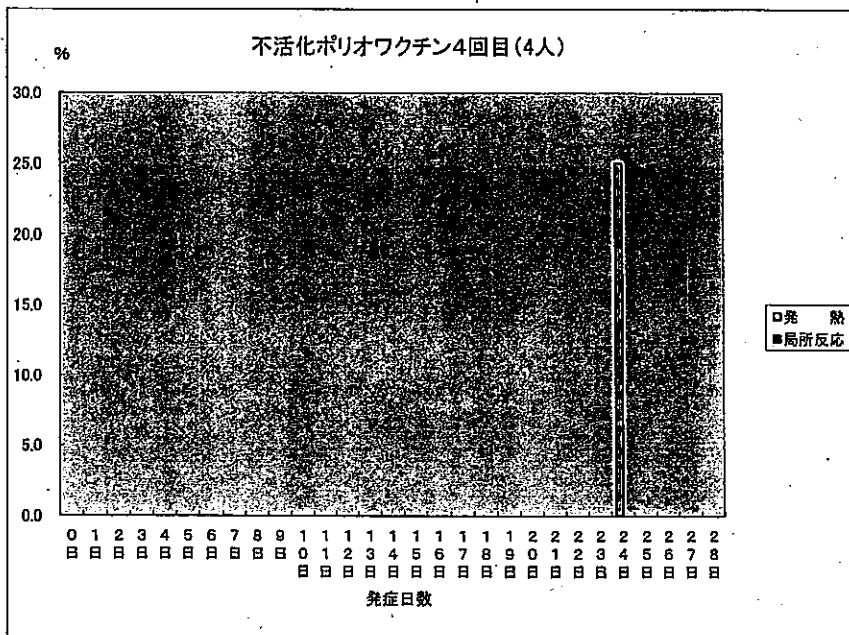
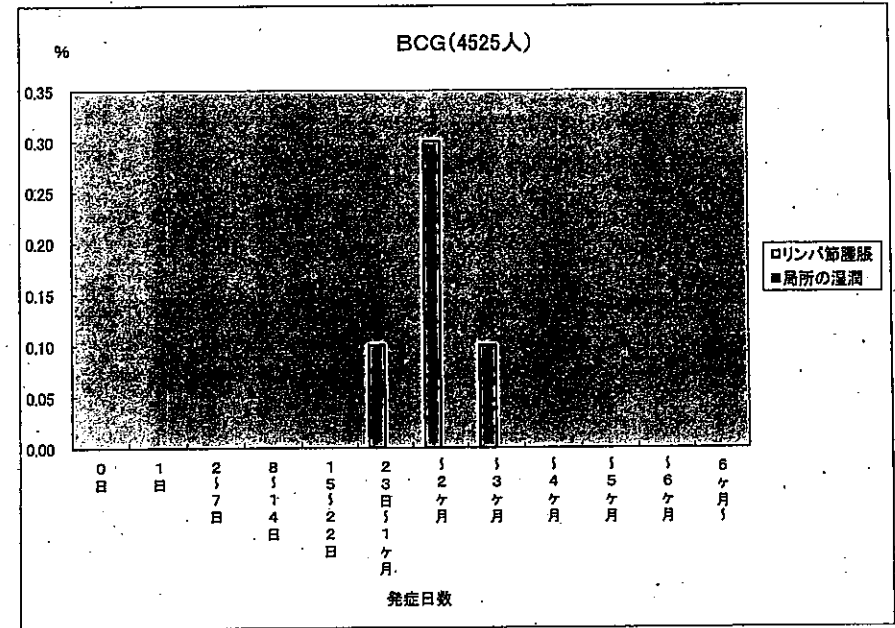
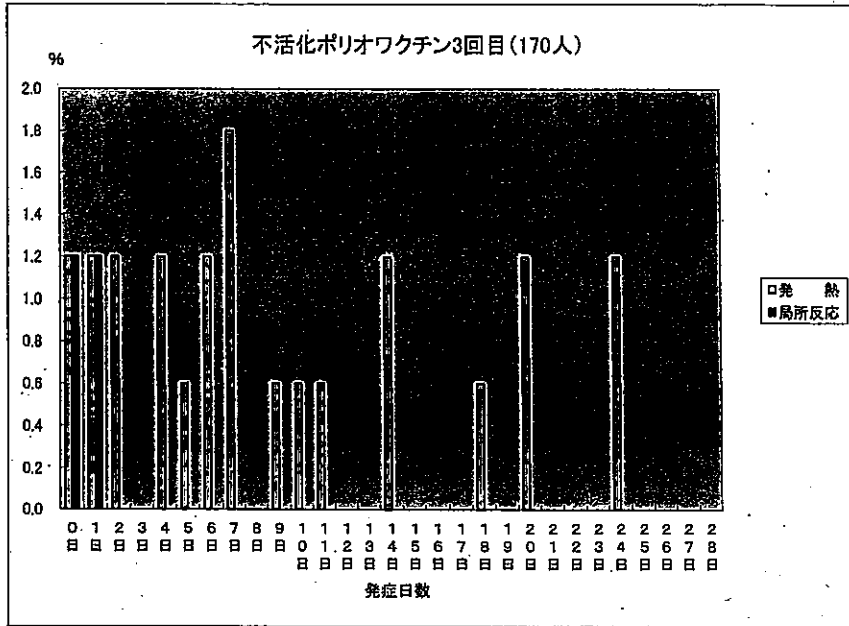


MR4期(818人)

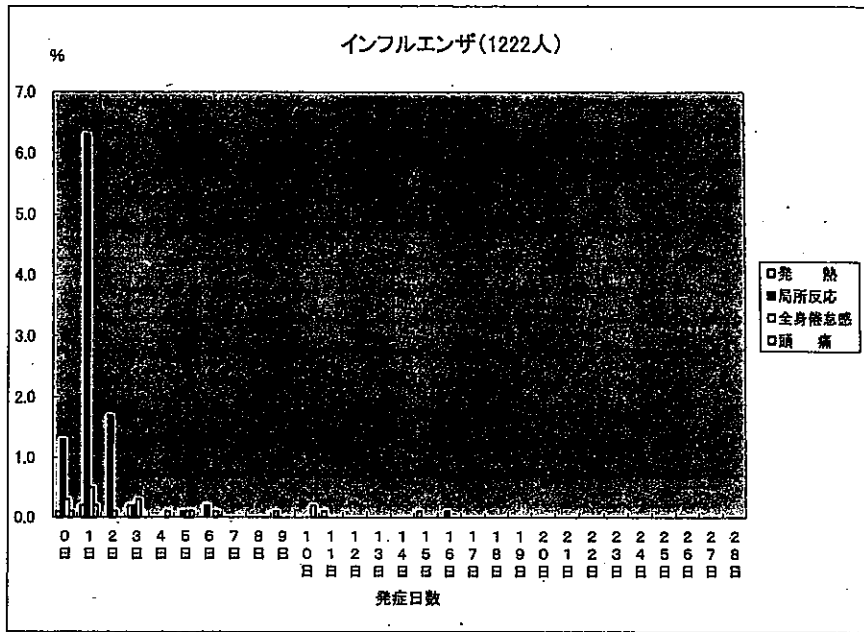










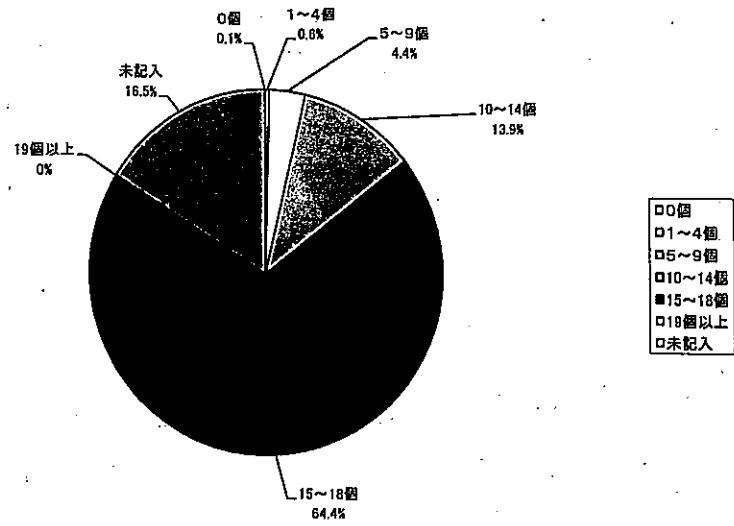


BCG針痕数分布、年齢・なんらかの健康異常有無別

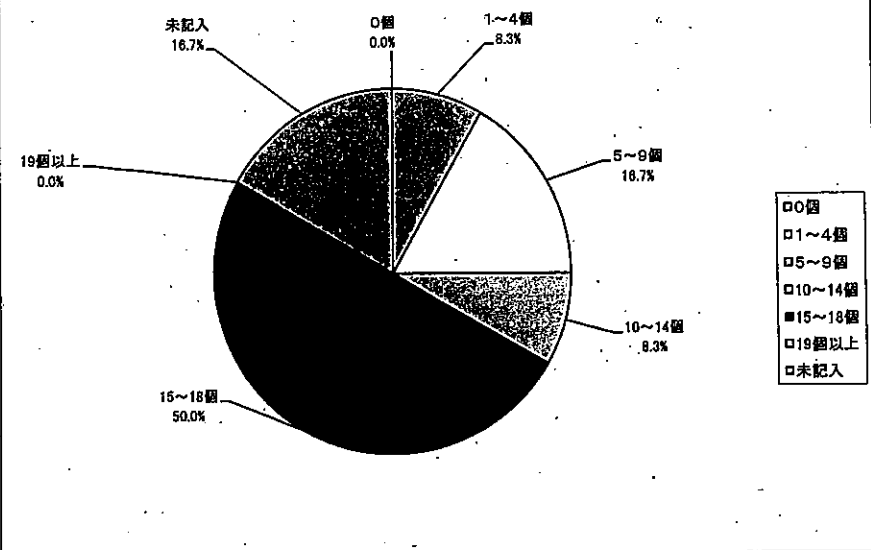
	0個	1~4個	5~9個	10~14個	15~18個	19個以上	未記入	総数 (未記入を除く)	平均個数
<b>3ヶ月未満</b>									
健康異常あり			2	1	29			32	16.5
健康異常なし	3	16	146	476	3058	4	719	3703	16.3
総数	3	16	148	477	3087	4	719	3735	16.3
<b>6ヶ月未満</b>									
健康異常あり									
健康異常なし			4	7	43		5	54	16.1
総数			4	7	43		5	54	16.1
<b>1歳未満</b>									
健康異常あり									
健康異常なし		1	2	1	6		2	10	13.3
総数		1	2	1	6		2	10	13.3
<b>合計</b>									
健康異常あり			2	1	29			32	16.5
健康異常なし	3	17	152	484	3107	4	726	3767	16.3
総数	3	17	154	485	3136	4	726	3799	16.3

※ 平均個数の算出には、未記入分は含まれていません。

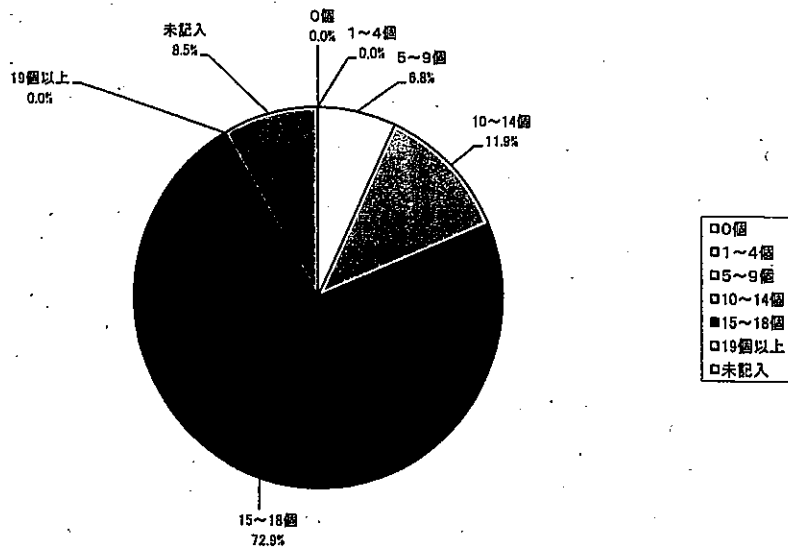
BCG針痕数3ヶ月未満(4454人)



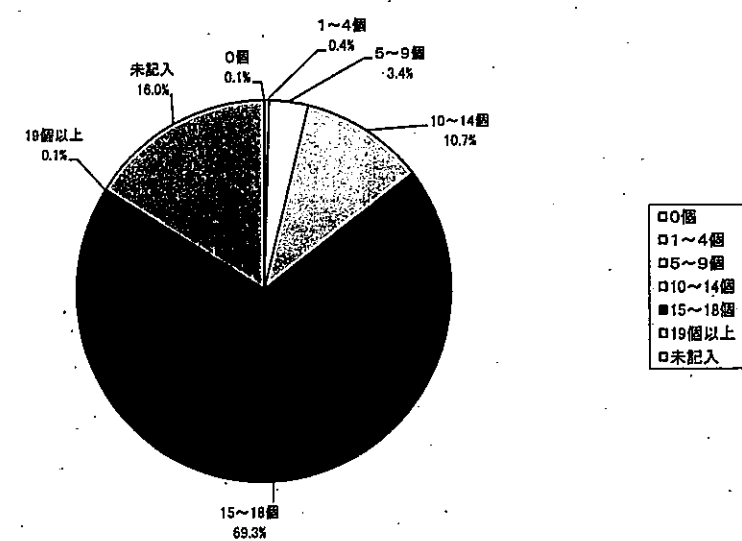
BCG針痕数1歳未満(12人)



BCG針痕数6ヶ月未満(59人)



BCG針痕数合計(4525人)



# 製造所別集計

(平成24年4月1日～平成25年3月31日)

## 製造所別各論

### DPT・4種混合・DT

#### 1 DPT1期初回1回目

対象者は1,097人であった。

このうち武田製ワクチンは395人(36.0%)に接種された。接種後7日までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は12件(3.0%)で、38.5℃以上は4件(1.0%)であった。

局所反応は接種後7日目までに多く57件(14.4%)で接種後1日目の29件(7.3%)が最大であった。

北里製は227人(20.7%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は4件(1.8%)で、38.5℃以上は3件(1.3%)であった。

局所反応は接種後7日目までに多く33件(14.5%)で接種後1日目の17件(7.5%)が最大であった。

化血研製は434人(39.6%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は13件(3.0%)で、38.5℃以上は5件(1.2%)で3あった。

局所反応は接種後7日目までに多く33件(4.6%)で接種後1日目の19件(4.4%)が最大であった。

微研製は41人(3.7%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は0件で、38.5℃以上も0件であった。

局所反応は接種後7日目までをみると3件(7.3%)にみられた。

デンカ製については報告がなかった。

#### 2 DPT1期初回2回目

対象者は1,057人であった。

このうち武田製ワクチンは393人(27.2%)に接種された。接種後7日までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は6件(1.5%)で、38.

5℃以上は9件(2.3%)であった。

局所反応は接種後7日目までに多く72件(18.3%)で接種後1日目の37件(9.4%)が最大であった。

北里製は230人(21.8%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は6件(2.6%)で、38.5℃以上は4件(1.7%)であった。

局所反応は接種後7日目までに多く39件(17.0%)で接種後1日目の21件(9.1%)が最大であった。

化血研製は395人(37.4%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は12件(3.0%)で、38.5℃以上は10件(2.5%)であった。

局所反応は接種後7日目までに多く50件(12.7%)で接種後1日目の30件(7.6%)が最大であった。

微研製は39人(3.7%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は1件(2.6%)で、38.5℃以上は0件であった。

局所反応は接種後7日目までに6件(15.4%)にみられ、接種後1日目の3件(7.7%)が最大であった。

デンカ製については報告がなかった。

#### 3 DPT1期初回3回目

対象者は1,117人であった。

このうち武田製ワクチンは419人(37.5%)に接種された。接種後7日までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は9件(2.1%)で、38.5℃以上は8件(1.9%)であった。

局所反応は接種後7日目までに多く43件(10.3%)で接種後1日目の31件(7.4%)が最大であった。

北里製は223人(20.0%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は6件(2.7%)で、38.5℃以上は3件(1.3%)であった。

局所反応は接種後7日目までに多く14件(6.3%)で接種後1日目の8件(3.6%)が最大であった。

化血研製は433人(38.8%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は5件(1.2%)で、38.5℃以上は9件(2.1%)であった。

局所反応は接種後7日目までに多く26件(6.0%)で接種後1日目の1

7件(3.9%)が最大であった。

微研製は42人(3.8%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は0件で、38.5℃以上は1件(2.4%)であった。

局所反応は接種後7日目までに5件(11.9%)にみられ、接種当日と接種後1日目の4件(9.5%)が最大であった。

デンカ製については報告がなかった。

#### 4 DPT1期追加

対象者は1,476人であった。

このうち武田製ワクチンは515人(34.9%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は16件(3.1%)で、38.5℃以上は17件(3.3%)であった。

局所反応は接種後7日目までに多く136件(26.4%)で接種後1日目の77件(15.0%)が最大であった。

北里製は324人(22.0%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は10件(3.1%)で、38.5℃以上は9件(2.8%)であった。

局所反応は接種後7日目までに多く44件(13.6%)で接種後1日目の23件(7.1%)が最大であった。

化血研製は563人(38.1%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は11件(2.0%)で、38.5℃以上は29件(5.2%)であった。

局所反応は接種後7日目までに多く95件(16.9%)で接種後1日目の56件(9.9%)が最大であった。

微研製は74人(5.0%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は1件(1.4%)で、38.5℃以上は2件(2.7%)であった。

局所反応は接種後7日目までに20件(27.0%)にみられ、接種後1日目の12件(16.2%)にみられた。

デンカ製については報告がなかった。

#### 5 4種混合(DPT-IPV)1回目

対象者は30人であった。

このうち化血研製ワクチンは4人(13.3%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は報告はなく、38.5℃以上は

1件(25.0%)であった。

局所反応は接種後7日目までに1件(25.0%)で接種当日であった。

このうち微研製ワクチンは26人(86.7%)に接種された。接種後7日目までの発熱の報告はなかった。

局所反応は接種後7日目までに1件(3.8%)であり、接種翌日であった。

#### 6 4種混合(DPT-IPV)2回目

対象者は13人であった。

このうち化血研製ワクチンは3人(23.1%)に接種されたが、発熱および局所反応の報告はなかった。

このうち微研製ワクチンは10人(76.9%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は1件(10.0%)で、38.5℃以上は報告がなかった。

局所反応は接種後7日目までに多く105件(23.0%)で接種後0日目の46件(10.1%)が最大であった。

#### 7 4種混合(DPT-IPV)3回目

対象者は10人であった。

接種ワクチンはいずれも微研製ワクチンであった。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は6件(1.3%)で、38.5℃以上は2件(0.4%)であった。

局所反応は接種後7日目までに多く105件(23.0%)で接種後0日目の46件(10.1%)が最大であった。

#### 8 4種混合(DPT-IPV)4回目については、報告がなかった。

#### 9 DT2期

対象者は2,220人であった。

このうち武田製ワクチンは456人(20.5%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は6件(1.3%)で、38.5℃以上は2件(0.4%)であった。

局所反応は接種後7日目までに多く105件(23.0%)で接種後0日目の46件(10.1%)が最大であった。

北里製は185人(8.3%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃

以上38.5℃未満の発熱は2件(1.1%)で、38.5℃以上は0件であった。

局所反応は接種後7日目までに多く39件(21.1%)で接種後1日目の25件(13.5%)が最大であった。

化血研製は296人(13.3%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は0件で、38.5℃以上は3件(1.0%)であった。

局所反応は接種後7日目までに多く81件(27.4%)で接種後1日目の49件(16.6%)が最大であった。

微研製は1,283人(57.8%)に接種された。接種後7日目までの37.5℃以上38.5℃未満の発熱は12件(0.9%)で、38.5℃以上は11件(0.9%)であった。

局所反応は接種後7日目までに289件(22.5%)にみられ、接種後1日目174件(13.6%)にみられた。

デンカ製については報告がなかった。

## MR

### MR1期

対象者数は、武田製1,422人、北里製880人、微研製1,716人であった。

観察期間中(0~28日)に発熱のみられたものは、武田製31.5%、北里製11.6%、微研製14.7%であった。そのうち、37.5℃以上38.5℃未満の発熱のみられたものは、武田製9.3%、北里製4.0%、微研製6.2%、38.5℃以上の発熱のみられたものは、武田製12.9%、北里製7.6%、微研製8.4%であった。局所反応は武田製3.3%、北里製4.2%、微研製3.0%であった。けいれんは武田製0.2%、北里製0.3%、微研製0.2%であった。蕁麻疹は武田製2.8%、北里製1.8%、微研製1.9%であった。発疹は武田製4.6%、北里製3.6%、微研製3.1%であった。リンパ節腫脹は武田製1.0%、北里製0.9%、微研製0.2%、関節痛は武田製0.1%、北里製0.2%、微研製0.0%であった。

### MR2期

対象者数は、武田製1,277人、北里製705人、微研製1,251人であった。

観察期間中(0~28日)に発熱のみられたものは、武田製5.0%、北里製4.7%、微研製7.9%であった。そのうち、37.5℃以上38.5℃未満の発熱のみられたものは、武田製2.2%、北里製1.8%、微研製3.1%、38.5℃以上の発熱のみられたものは、武田製2.8%、北里製2.8%、微研製4.8%であった。局所反応は武田製2.4%、北里製2.0%、微研製3.4%であった。けいれんは武田製0.1%、北里製0.9%、微研製0.0%であった。蕁麻疹は武田製0.8%、北里製2.0%、微研製1.3%であった。発疹は武田製0.5%、北里製1.3%、微研製0.6%であった。リンパ節腫脹は武田製0.4%、北里製0.7%、微研製0.2%、関節痛は武田製0.5%、北里製1.7%、微研製0.6%であった。

### MR3期

対象者数は、武田製624人、北里製344人、微研製662人であった。観察期間中(0~28日)に発熱のみられたものは、武田製3.2%、北里製1.5%、微研製2.4%であった。そのうち、37.5℃以上38.5℃未満の発熱のみられたものは、武田製1.9%、北里製1.5%、微研製1.1%、38.

5℃以上の発熱のみられたものは、武田製1.3%、北里製0.0%、微研製1.4%であった。局所反応は武田製2.7%、北里製3.2%、微研製2.1%であった。けいれんは武田製0.0%、北里製0.3%、微研製0.0%であった。蕁麻疹は武田製0.3%、北里製1.2%、微研製0.0%であった。発疹は武田製0.3%、北里製0.6%、微研製0.2%であった。リンパ節腫脹は武田製0.5%、北里製0.6%、微研製0.2%、関節痛は武田製0.5%、北里製0.6%、微研製0.3%であった。

#### MR 4期

対象者数は、武田製295人、北里製127人、微研製396人であった。観察期間中(0~28日)に発熱のみられたものは、武田製1.0%、北里製1.6%、微研製1.0%であった。そのうち、37.5℃以上38.5℃未満の発熱のみられたものは、武田製1.0%、北里製0.8%、微研製0.3%、38.5℃以上の発熱のみられたものは、武田製0.0%、北里製0.8%、微研製0.8%であった。局所反応は武田製1.4%、北里製1.6%、微研製0.8%であった。けいれんは武田製0.0%、北里製0.0%、微研製0.0%であった。蕁麻疹は武田製0.3%、北里製0.8%、微研製0.3%であった。発疹は武田製0.3%、北里製1.6%、微研製0.0%であった。リンパ節腫脹は武田製1.0%、北里製0.0%、微研製0.3%、関節痛は武田製1.0%、北里製0.8%、微研製0.8%であった。

### 日本脳炎

対象者延べ総数は3,924人であった。武田薬品、阪大微研会、化血研のワクチンが接種されていたが、武田薬品は阪大微研会製造のワクチンを販売しているため、両者は同じ製造所の製品である。北研、デンカ生研のワクチンは使用されていない。

#### 日本脳炎1期初回1回目(対象者数1,162人、何らかの健康異常を認めた者158人)

対象者が受けていたワクチンの販売元は、武田薬品(阪大微研会製造)34人、化血研392人、阪大微研会736人であった。局所反応・けいれん・蕁麻疹・発疹の報告はなかった。

武田薬品のワクチン接種者では37.5℃以上38.5℃未満の発熱が3人(8.8%)、38.5℃以上の発熱が4人(11.8%)に認められた。けい

れんの報告はなかった。

化血研のワクチン接種者では37.5℃以上38.5℃未満の発熱が13人(3.3%)、38.5℃以上の発熱が20人(5.1%)に認められ、33人中12人は接種当日あるいは翌日に認められ、接種翌日がピークであった。局所反応が4人(1.0%)、蕁麻疹が3人(0.8%)、発疹が3人(0.8%)に認められた。けいれんの報告はなかった。

阪大微研会のワクチン接種者では37.5℃以上38.5℃未満の発熱が36人(4.9%)、38.5℃以上の発熱が46人(6.3%)に認められ、82人中40人は接種当日あるいは翌日に認められ、接種翌日がピークであった。局所反応が33人(4.5%)、蕁麻疹が24人(3.3%)、発疹が19人(2.6%)に認められた。けいれんの報告はなかった。

#### 日本脳炎1期初回2回目(対象者数897人、何らかの健康異常を認めた者94人)

対象者が受けていたワクチンの販売元は、武田薬品(阪大微研会製造)24人、化血研343人、阪大微研会530人であった。

武田薬品のワクチン接種者では37.5℃以上38.5℃未満の発熱が1人(4.2%)、38.5℃以上の発熱が1人(4.2%)に認められた。局所反応が1人(4.2%)、蕁麻疹が1人(4.2%)に認められた。けいれん・発疹の報告はなかった。

化血研のワクチン接種者では37.5℃以上38.5℃未満の発熱が5人(1.5%)、38.5℃以上の発熱が11人(3.2%)に認められたが、時期はバラバラで特にピークと考えられる時期はなかった。局所反応が11人(3.2%)、発疹が2人(0.6%)に認められた。蕁麻疹・けいれんの報告はなかった。

阪大微研会のワクチン接種者では37.5℃以上38.5℃未満の発熱が15人(2.8%)、38.5℃以上の発熱が22人(4.2%)に認められたが、時期はバラバラで特にピークと考えられる時期はなかった。局所反応が23人(4.3%)、けいれんが15人(2.8%)、蕁麻疹が21人(4.0%)、発疹が20人(3.8%)に認められた。

#### 日本脳炎1期追加(対象者数974人、何らかの健康異常を認めた者70人)

対象者が受けていたワクチンの販売元は、武田薬品(阪大微研会製造)26人、化血研364人、阪大微研会584人であった。

武田薬品のワクチン接種者では37.5℃以上38.5℃未満の発熱が1人(3.8%)、38.5℃以上の発熱・局所反応・けいれん・蕁麻疹・発疹の報告はなかった。

化血研のワクチン接種者では37.5℃以上38.5℃未満の発熱が9人(2.5%)、38.5℃以上の発熱が8人(2.2%)に認められたが、時期はバラバラで特にピークと考えられる時期はなかった。局所反応が4人(1.1%)、蕁麻疹が1人(0.3%)、発疹が3人(0.8%)に認められた。けいれんの報告はなかった。

阪大微研会のワクチン接種者では37.5℃以上38.5℃未満の発熱が12人(2.1%)、38.5℃以上の発熱が16人(2.7%)に認められたが、時期はバラバラで特にピークと考えられる時期はなかった。局所反応が17人(2.9%)、けいれんが2人(0.3%)、蕁麻疹が4人(0.7%)、発疹が1人(0.2%)に認められた。けいれんの報告はなかった。

#### 日本脳炎2期(対象者数891人、何らかの健康異常を認めた者61人)

対象者が受けていたワクチンの販売元は、武田薬品(阪大微研会製造)23人、化血研290人、阪大微研会578人であった。

武田薬品のワクチン接種者では37.5℃以上38.5℃未満の発熱が1人(4.3%)、38.5℃以上の発熱が1人(4.3%)、局所反応は1人(4.3%)に認められた。けいれん・蕁麻疹・発疹の報告はなかった。

化血研のワクチン接種者では37.5℃以上38.5℃未満の発熱が4人(1.4%)、38.5℃以上の発熱が1人(0.3%)に認められたが、時期はバラバラで特にピークと考えられる時期はなかった。局所反応が接種翌日をピークに11人(3.8%)に認められた。蕁麻疹が1人(0.3%)、発疹が1人(0.3%)、けいれんの報告はなかった。

阪大微研会のワクチン接種者では37.5℃以上38.5℃未満の発熱が9人(1.6%)、38.5℃以上の発熱が9人(1.6%)に認められた。時期はバラバラで特にピークと考えられる時期はなかった。局所反応が接種翌日をピークに23人(4.0%)に認められた。蕁麻疹が5人(0.9%)、発疹が3人(0.5%)に認められた。けいれんの報告はなかった。

## インフルエンザ

インフルエンザワクチンを製造・販売している4事業所(武田薬品、北里研究所、阪大微研、化血研)で集計された計1,222例中141例(11.5%)に何らかの健康異常発生が156件報告された。その内訳は、局所反応121件(9.9%)、全身倦怠感16件(1.3%)、頭痛9件(0.7%)、発熱8件(0.7%)、嘔吐1件(0.4%)、蕁麻疹1件(0.4%)であった。

製造所別に見ると、検討例のうち、北里研究所製が28/341例(8.2%)、

阪大微研製が53/355例(15.0%)、化血研製が32/259例(12.4%)で副反応が報告されている。症例数が少なく、製造所別に頻度や内容の差についてコメントしにくい、大きな異常はなさそうである。



## DPT

DPT1期初回1回目 (対象者数 1097人)

	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研
接種数(人)	395人	227人	434人	41人	人
接種率(%)	36.0%	20.7%	39.6%	3.7%	0.0%
37.5℃以上	3.8%	3.5%	5.8%	2.4%	%
38.5℃以上	2.3%	1.8%	2.8%	%	%
局所反応	14.9%	15.0%	8.1%	12.2%	%
けいれん	0.3%	%	%	%	%
嘔吐	1.5%	0.9%	1.2%	2.4%	%
下痢	3.3%	1.8%	3.0%	4.9%	%
せき鼻水	11.1%	5.7%	12.0%	9.8%	%

DPT1期追加 (対象者数 1476人)

	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研
接種数(人)	515人	324人	563人	74人	人
接種率(%)	34.9%	22.0%	38.1%	5.0%	0.0%
37.5℃以上	4.3%	5.9%	4.6%	5.4%	%
38.5℃以上	6.6%	7.4%	9.6%	4.1%	%
局所反応	26.4%	13.9%	17.1%	32.4%	%
けいれん	0.4%	0.3%	0.4%	%	%
嘔吐	2.1%	1.9%	2.5%	2.7%	%
下痢	4.5%	5.2%	5.2%	2.7%	%
せき鼻水	15.7%	17.3%	17.1%	8.1%	%

DPT1期初回2回目 (対象者数 1057人)

	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研
接種数(人)	393人	230人	395人	39人	人
接種率(%)	37.2%	21.8%	37.4%	3.7%	0.0%
37.5℃以上	2.5%	4.8%	4.1%	5.1%	%
38.5℃以上	4.8%	3.5%	6.8%	2.6%	%
局所反応	18.3%	17.0%	13.2%	20.5%	%
けいれん	%	%	%	%	%
嘔吐	1.5%	3.9%	2.5%	5.1%	%
下痢	5.6%	6.1%	5.3%	%	%
せき鼻水	12.0%	10.9%	11.4%	10.3%	%

DPT1期初回3回目 (対象者数 1117人)

	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研
接種数(人)	419人	223人	433人	42人	人
接種率(%)	37.5%	20.0%	38.8%	3.8%	0.0%
37.5℃以上	3.1%	3.6%	2.1%	7.1%	%
38.5℃以上	3.3%	4.5%	4.4%	2.4%	%
局所反応	11.0%	6.3%	6.0%	14.3%	%
けいれん	%	%	%	%	%
嘔吐	1.0%	%	1.6%	7.1%	%
下痢	2.9%	4.9%	5.1%	7.1%	%
せき鼻水	12.4%	13.9%	9.0%	9.5%	%

4種混合ワクチン(DPT-IPV)

DPT-IPV1回目 (対象者数

30人)

	化血研	阪大微研会
接種数(人)	4人	26人
接種率(%)	13.3%	86.7%
37.5℃以上	%	%
38.5℃以上	25.0%	%
局所反応	25.0%	3.8%
けいれん	%	%
嘔吐	%	%
下痢	25.0%	3.8%
せき鼻水	25.0%	3.8%

DPT-IPV2回目 (対象者数

13人)

	化血研	阪大微研会
接種数(人)	3人	10人
接種率(%)	23.1%	76.9%
37.5℃以上	%	10.0%
38.5℃以上	%	%
局所反応	%	%
けいれん	%	%
嘔吐	%	%
下痢	%	%
せき鼻水	%	20.0%

DPT-IPV3回目 (対象者数

10人)

	化血研	阪大微研会
接種数(人)	人	10人
接種率(%)	%	100.0%
37.5℃以上	%	%
38.5℃以上	%	%
局所反応	%	20.0%
けいれん	%	%
嘔吐	%	%
下痢	%	%
せき鼻水	%	10.0%

DPT-IPV4回目 (対象者数

0人)

	化血研	阪大微研会
接種数(人)	人	人
接種率(%)	%	%
37.5℃以上	%	%
38.5℃以上	%	%
局所反応	%	%
けいれん	%	%
嘔吐	%	%
下痢	%	%
せき鼻水	%	%

## DT

DT2期 (対象者数 2220人)

	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研
接種数(人)	456人	185人	296人	1283人	人
接種率(%)	20.5%	8.3%	13.3%	57.8%	0.0%
37.5℃以上	2.6%	2.7%	%	1.3%	%
38.5℃以上	1.1%	0.5%	1.0%	1.6%	%
局所反応	23.7%	22.7%	27.4%	22.6%	%
けいれん	8.1%	%	%	%	%
嘔吐	9.2%	%	%	0.3%	%
下痢	10.7%	1.1%	0.3%	1.1%	%
せき鼻水	11.6%	2.2%	2.0%	2.4%	%

## MR

MR1期 (対象者数 4018人)

	武田薬品	北研	阪大微研会
接種数(人)	1422人	880人	1716人
接種率(%)	35.4%	21.9%	42.7%
37.5℃以上	9.3%	4.0%	6.2%
38.5℃以上	12.9%	7.6%	8.4%
局所反応	3.3%	4.2%	3.0%
けいれん	0.2%	0.3%	0.2%
蕁麻疹	2.8%	1.8%	1.9%
発疹	4.6%	3.6%	3.1%
リンパ節腫脹	1.0%	0.9%	0.2%
関節痛	0.1%	0.2%	%

MR2期 (対象者数 3233人)

	武田薬品	北研	阪大微研会
接種数(人)	1277人	705人	1251人
接種率(%)	39.5%	21.8%	38.7%
37.5℃以上	2.2%	1.8%	3.1%
38.5℃以上	2.8%	2.8%	4.8%
局所反応	2.4%	2.0%	3.4%
けいれん	0.1%	0.9%	%
蕁麻疹	0.9%	2.0%	1.3%
発疹	0.5%	1.3%	0.6%
リンパ節腫脹	0.4%	0.7%	0.2%
関節痛	0.5%	1.7%	0.6%

## MR

MR3期 (対象者数 1630人)			
	武田薬品	北研	阪大微研会
接種数(人)	624人	344人	662人
接種率(%)	38.3%	21.1%	40.6%
37.5℃以上	1.9%	1.5%	1.1%
38.5℃以上	1.3%	%	1.4%
局所反応	2.7%	3.2%	2.1%
けいれん	%	0.3%	%
蕁麻疹	0.3%	1.2%	%
発疹	0.3%	0.6%	0.2%
リンパ節腫脹	0.5%	0.6%	0.2%
関節痛	0.5%	0.6%	0.3%

MR4期 (対象者数 818人)			
	武田薬品	北研	阪大微研会
接種数(人)	295人	127人	396人
接種率(%)	36.1%	15.5%	48.4%
37.5℃以上	1.0%	0.8%	0.3%
38.5℃以上	%	0.8%	0.8%
局所反応	1.4%	1.6%	0.8%
けいれん	%	%	%
蕁麻疹	0.3%	0.8%	0.3%
発疹	0.3%	1.6%	%
リンパ節腫脹	1.0%	%	0.3%
関節痛	1.0%	0.8%	0.8%

## 日本脳炎

1期初回1回目 (対象者数 1162人)					
	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研
接種数(人)	34人	人	392人	736人	人
接種率(%)	2.9%	%	33.7%	63.3%	%
37.5℃以上	8.8%	%	3.3%	4.9%	%
38.5℃以上	11.8%	%	5.1%	6.3%	%
局所反応	%	%	1.0%	4.5%	%
けいれん	%	%	%	2.6%	%
蕁麻疹	%	%	0.8%	3.3%	%
発疹	%	%	0.8%	2.6%	%

1期初回2回目 (対象者数 897人)					
	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研
接種数(人)	24人	人	343人	530人	人
接種率(%)	2.7%	%	38.2%	59.1%	%
37.5℃以上	4.2%	%	1.5%	2.8%	%
38.5℃以上	4.2%	%	3.2%	4.2%	%
局所反応	4.2%	%	1.2%	4.3%	%
けいれん	%	%	%	2.8%	%
蕁麻疹	4.2%	%	%	4.0%	%
発疹	%	%	0.6%	3.8%	%

1期初回追加 (対象者数 974人)					
	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研
接種数(人)	26人	人	364人	584人	人
接種率(%)	2.7%	%	37.4%	60.0%	%
37.5℃以上	3.8%	%	2.5%	2.1%	%
38.5℃以上	%	%	2.2%	2.7%	%
局所反応	%	%	1.1%	2.9%	%
けいれん	%	%	%	0.3%	%
蕁麻疹	%	%	0.3%	0.7%	%
発疹	%	%	0.8%	0.2%	%

インフルエンザ

2期 (対象者数 891人)

	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研
接種数(人)	23人	人	290人	578人	人
接種率(%)	2.6%	%	32.5%	64.9%	%
37.5°C以上	4.3%	%	1.4%	1.6%	%
38.5°C以上	4.3%	%	0.3%	1.6%	%
局所反応	4.3%	%	3.8%	4.0%	%
けいれん	%	%	%	0.5%	%
蕁麻疹	%	%	0.3%	0.9%	%
発疹	%	%	0.3%	0.5%	%

(対象者数 1222人)

	北研	阪大微研会	デンカ生研	化血研
接種数(人)	341人	355人	259人	267人
接種率(%)	27.9%	29.1%	21.2%	21.8%
37.5°C以上	0.3%	%	0.4%	1.5%
38.5°C以上	%	0.3%	%	0.4%
局所反応	7.0%	13.2%	10.0%	9.0%
全身倦怠感	1.2%	1.4%	2.3%	0.4%
蕁麻疹	%	%	%	0.4%
頭痛	0.6%	0.6%	1.9%	%
嘔吐	%	0.3%	%	%





DPT1期初回1回目

子どもの生群 (対象者数 0人) (観察期生者数 0人)

Table with columns for dates (0日 to 28日) and rows for symptoms (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, 38.5°C以上, 腹痛反応, けいれん, 37.5°C未満, 37.5°C以上, 嘔吐, 下痢, せき鼻水, 合計).

Table for '発生病者' (Ill Patients) with columns for dates (0日 to 28日) and rows for symptoms (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, 38.5°C以上, 腹痛反応, けいれん, 37.5°C未満, 37.5°C以上, 嘔吐, 下痢, せき鼻水, 合計).

DPT1期初回2回目

発病高年齢児 (対象者数 383人) (観察期生者数 127人)

Table with columns for dates (0日 to 28日) and rows for symptoms (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, 38.5°C以上, 腹痛反応, けいれん, 37.5°C未満, 37.5°C以上, 嘔吐, 下痢, せき鼻水, 合計).

Table for '発生病者' (Ill Patients) with columns for dates (0日 to 28日) and rows for symptoms (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, 38.5°C以上, 腹痛反応, けいれん, 37.5°C未満, 37.5°C以上, 嘔吐, 下痢, せき鼻水, 合計).



DPT11期初回2回目

(対象者数 230人) (観察発生数 73人)

Table with columns for dates (0日 to 28日) and rows for various symptoms and totals. Includes sub-totals for 小計 and 合計. Data points range from 0 to 39 across the timeline.

発生割合

Table showing ratios for various symptoms from 0日 to 28日. Includes sub-totals for 小計 and 合計. Ratios range from 0.0 to 1.7.

DPT11期初回2回目

(対象者数 395人) (観察発生数 121人)

Table with columns for dates (0日 to 28日) and rows for various symptoms and totals. Includes sub-totals for 小計 and 合計. Data points range from 0 to 106 across the timeline.

発生割合

Table showing ratios for various symptoms from 0日 to 28日. Includes sub-totals for 小計 and 合計. Ratios range from 0.0 to 2.68.





DPT1期初回3回目

社会学及血液検査研究所

(対象者数 433人)

(調査実施生数 83人)

	発 見 日																												
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
発熱	3	2	3	2	1	2	1	14	1	2	2	2					1	3			1	1	1						28
37.5℃以上 38.5℃未満	1	2	2					5			1										1								9
38.5℃以上	2	1	2	1	2	1	2	1	9	1	2	1	1	3	2	2	2	1	3										19
腹痛/嘔吐	3	1	4		1	1	1	26																					26
吐瀉	1	1	1			1					1						1												7
下痢	1	2	1	2	2	2		8		2	1	1	1	2	1	1	3	1											22
吐き臭水	3		3		3	2	3	11	2	1	1	2	3	2	2	2	2	1	2	1	2	1	3	1					39
合計	7	25	9	2	4	4	6	5	62	3	6	2	4	4	3	4	2	3	6	2	2	5	1	3	3	3	2	1	122

	発 見 割 合																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	0.7	0.5	0.7	0.5	0.2	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.5					0.2	0.7			0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	6.5	
37.5℃以上 38.5℃未満	0.2	0.5	0.5					1.2			0.2										0.2				0.2				2.1	
38.5℃以上	0.5		0.2	0.5	0.2	0.5	0.2	2.1	0.2	0.5	0.2	0.2	0.2				0.2	0.7					0.2						4.4	
腹痛/嘔吐	0.7	3.9	0.9			0.2	0.2	6.0																					6.0	
吐瀉			0.2	0.2		0.2		0.7										0.2												1.9
下痢	0.2	0.5	0.2			0.5	0.5	1.8		0.5	0.2	0.2	0.2	0.5			0.2	0.2		0.2	0.7	0.2							5.1	
吐き臭水	0.7			0.7		0.5	0.7	2.5	0.5	0.2	0.2	0.5	0.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2	0.5	0.2	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.2			9.0	
合計	1.6	5.8	2.1	0.5	0.9	0.9	1.4	1.2	14.3	0.7	1.4	0.5	0.9	0.9	0.7	0.8	0.5	0.7	1.4	0.5	0.5	1.4	0.2	0.7	0.7	0.7	0.5	0.2	28.2	

DPT1期初回3回目

臨床微生物検査科

(対象者数 49人)

(調査実施生数 12人)

	発 見 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	16日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱					1				1			1								1							1			4
37.5℃以上 38.5℃未満												1																		3
38.5℃以上				1				1																						1
腹痛/嘔吐	1	4						5		1																				6
吐瀉																														
下痢	1							1															1							3
吐き臭水	1			1				2										1						1						4
合計	3	5	1	1	1		1	10		2		2						1		2		1		1	1	1	1	1	20	

	発 見 割 合																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱					2.4			2.4				2.4									2.4						2.4			9.5
37.5℃以上 38.5℃未満												2.4									2.4									7.1
38.5℃以上				2.4				2.4																						2.4
腹痛/嘔吐	2.4	9.5						11.9				2.4																		14.3
吐瀉																														
下痢			2.4					2.4																		2.4				7.1
吐き臭水	2.4		2.4					4.8								2.4				4.8		2.4		2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	9.5
合計	7.1	11.9	2.4	2.4	2.4	1	1	23.8		4.8		4.8			2.4			4.8		2.4		2.4		2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	47.6	

DPT1期初回3回目

(対象者数 0人) (異常発生数 0人)

	発 現 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱																														
37.5℃以上																														
38.5℃未満																														
38.5℃以上																														
嘔吐																														
下痢																														
甘露水																														
合 計																														

	発 生 割 合																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱																														
37.5℃以上																														
38.5℃未満																														
38.5℃以上																														
嘔吐																														
下痢																														
甘露水																														
合 計																														

夏田薬品工業

DPT1期追加

(対象者数 515人) (異常発生数 214人)

	発 現 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	2	12	8	5	3	2	1	33	1	2	6	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	4	1						56	
37.5℃以上																														
38.5℃未満	1	6	3	4	2			16	1	1					1	1					1	1							22	
38.5℃以上	1	6	5	1	1	2	1	17	1	6	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3							34	
嘔吐	38	77	16	2	1	2		138																					138	
下痢																														2
甘露水																														1
嘔 吐	2	1	1	1	1	1	1	7	1	1						2					1								11	
下痢	8	3		2			2	1	17					1				1			1	1							23	
甘露水	4	10	10	4	6	7	1	3	45	2	3	4	4	2	1	2	8	2	4	1		2	1	1	1	1	1	1	81	
合 計	46	109	38	12	12	12	4	5	238	3	7	10	7	3	2	4	10	3	5	2	1	5	5	2	1	1	1	1	309	

発 生 割 合

	発 生 割 合																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	0.4	2.3	1.6	1.0	0.6	0.4	0.2	6.4	0.2	0.4	1.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.8	0.2						10.9	
37.5℃以上																														
38.5℃未満	0.2	1.2	0.6	0.8	0.4			3.1	0.2	0.2						0.2	0.2				0.2	0.2							4.3	
38.5℃以上	0.2	1.2	1.0	0.2	0.2	0.4	0.2	3.3	0.2	1.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.8								6.6	
嘔吐	7.4	15.0	3.1	0.4	0.2	0.4		26.4																					26.4	
下痢																														0.4
甘露水																														0.2
嘔 吐	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1.4	0.2	0.2						0.4					0.2								2.1	
下痢			1.7	0.6		0.4		0.4	0.2	0.2					0.2			0.2				0.2	0.2	0.2	0.2				4.5	
甘露水	0.8	1.8	1.9	0.8	1.2	1.4	0.2	0.6	8.7	0.4	0.6	0.8	0.4	0.2	0.4	1.2	0.4	0.8	0.2			0.4	0.2						15.7	
合 計	8.9	21.2	7.4	2.3	2.3	2.3	0.8	1.0	46.2	0.6	1.4	1.9	1.4	0.6	0.4	0.8	1.9	0.6	1.0	0.4	0.2	1.0	1.0	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	80.0	

















DT2期

化学及生物療法研究所

(対象者数 286人)

(観察者数 68人)

	発 現 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱			2	1					3																					3
37.5℃以上 38.5℃未満																														
38.5℃以上			2	1				3																						3
胸筋反応	9	48	20	3				81																					81	
HbA <sub>1c</sub>																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
嘔吐																														
下痢	1							1																					1	
せき・鼻水	1	1		1				3										1			1								8	
合 計	10	53	21	3	1			88										1		1								91		

発 生 別 合

発 熱	0.7	0.3						1.0																					1.0
37.5℃以上 38.5℃未満																													
38.5℃以上	0.7	0.3						1.0																					1.0
胸筋反応	3.0	16.6	8.6	1.0				27.4																					27.4
HbA <sub>1c</sub>																													
37.5℃未満																													
37.5℃以上																													
嘔吐																													
下痢	0.3							0.3																					0.3
せき・鼻水	0.3	0.3		0.3				1.0										0.3											2.0
合 計	3.4	17.9	7.1	1.0	0.3			28.7										0.3											30.7

DT2期

第六期生物療法研究所

(対象者数 1293人)

(観察者数 335人)

	発 現 日																														
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計	
発 熱	3	10	1	2	3	2	2	23	2	1				1	2	1	2	1	1	2	1								1	1	37
37.5℃以上 38.5℃未満																															
38.5℃以上	2	8		1	1	1	1	12	1					1	1	1								1						17	
胸筋反応	1	4	1	1	2	1	1	11	1	1				1	1	1	2	1	1										1	20	
HbA <sub>1c</sub>	39	174	49	17	6	2	1	286	1																					286	
37.5℃未満																															
37.5℃以上																															
嘔吐	1						1	2										1	1												
下痢	3	2	1			2		8			1		1	1	1		1	1													
せき・鼻水	2	4	2	5	2	1	2	19	1	1		1	1	2	1	1	2	1	1	1			2						1	31	
合 計	45	191	54	25	11	8	5	2	341	3	2	1	2	3	4	2	6	2	3										2	1	376

発 生 別 合

発 熱	0.2	0.8	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	1.8	0.2	0.1				0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1									0.1	0.1	2.9
37.5℃以上 38.5℃未満																															
38.5℃以上	0.2	0.5		0.1	0.1	0.1	0.1	0.9	0.1					0.1	0.1	0.1								0.1							1.3
胸筋反応	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.9	0.1	0.1				0.1			0.2	0.1	0.1											0.1	1.6
HbA <sub>1c</sub>	3.0	13.6	3.8	1.3	0.5	0.2	0.1	22.5	0.1																						22.6
37.5℃未満																															
37.5℃以上																															
嘔吐	0.1						0.1	0.2									0.1	0.1													0.3
下痢	0.2	0.2	0.1			0.2		0.6			0.1		0.1	0.1	0.1		0.1	0.1							0.1					1.1	
せき・鼻水	0.2	0.3	0.2	0.4	0.2	0.1	0.2	0.1	1.5	0.1		0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1			0.2						0.1	2.4	
合 計	3.5	14.9	4.2	1.8	0.9	0.6	0.4	26.6	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.5	0.2	0.2	0.2									0.2	0.1	28.3

DT2期

(対象者数 0人) (異常発生数 0人)

発熱	発 現 日																																
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計		
37.5℃以上																																	
37.5℃未満																																	
38.5℃以上																																	
腸閉塞																																	
吐瀉																																	
下痢																																	
発熱・嘔吐																																	
合計																																	

発熱	発 現 日																																		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計				
37.5℃以上																																			
37.5℃未満																																			
38.5℃以上																																			
腸閉塞																																			
吐瀉																																			
下痢																																			
発熱・嘔吐																																			
合計																																			

MR1期

(対象者数 1422人) (異常発生数 408人)

発熱	発 現 日																																	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計				
37.5℃以上	15	24	13	16	19	25	21	27	26	25	17	9	4	7	7	3	2	10	7	2	4	3	6	7	1	4	3	5	3	315				
37.5℃未満	7	11	7	3	9	8	10	16	11	10	6	5	1	4	2	1	5	2	1	3	1	4	4	1	1	1	2	1	1	192				
38.5℃以上	8	13	6	13	10	17	11	11	15	15	11	4	3	3	5	2	2	5	5	1	1	2	2	7	1	3	2	3	2	183				
腸閉塞	2	27	6	1	2	1				1	2	3													1	1				47				
吐瀉																																		
下痢																																		
発熱・嘔吐	2																																	
合計	20	61	27	21	30	35	28	32	33	33	29	21	9	8	11	3	2	13	8	4	8	9	8	10	3	6	6	6	4	487				

発熱	発 現 日																																
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計			
37.5℃以上	1.1	1.7	0.9	1.1	1.3	1.8	1.5	1.9	1.8	1.8	1.2	0.6	0.3	0.5	0.5	0.2	0.1	0.7	0.5	0.1	0.3	0.2	0.4	0.5	0.1	0.3	0.2	0.4	0.2	2.2			
37.5℃未満	0.5	0.8	0.5	0.2	0.6	0.6	0.7	1.1	0.8	0.7	0.4	0.4	0.1	0.3	0.1	0.1	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	9.3		
38.5℃以上	0.6	0.9	0.4	0.9	0.7	1.2	0.8	0.8	1.1	1.1	0.8	0.3	0.2	0.2	0.4	0.1	0.1	0.4	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	1.9			
腸閉塞	0.1	1.9	0.4	0.1	0.1	0.1				0.1	0.2															0.1	0.1			3.3			
吐瀉																		0.1														0.2	
下痢																																	
発熱・嘔吐	0.4	0.1	0.4	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2				0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	2.8		
合計	0.1	0.1	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.6	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.5	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	1.0			
腸閉塞	0.1	0.1													0.1												0.1				0.1		
合計	1.4	4.3	1.9	1.5	2.1	2.5	2.0	2.3	2.3	2.3	2.0	1.5	0.6	0.6	0.8	0.2	0.1	0.9	0.6	0.3	0.6	0.6	0.4	0.7	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	3.2			















日本臨床1期初回1回目

北星研究所	(対象者数 0人) (調査学生数 0人)																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱																														
37.5℃以上																														
38.5℃未満																														
38.5℃以上																														
発熱反応																														
付丸人																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
薬味等																														
発熱																														
合計																														

北星研究所	発熱割合																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱																														
37.5℃以上																														
38.5℃未満																														
38.5℃以上																														
発熱反応																														
付丸人																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
薬味等																														
発熱																														
合計																														

日本臨床1期初回1回目

化学及血清学研究所	(対象者数 392人) (調査学生数 39人)																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	4	8	2	2	2	1	1	4	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	33	
37.5℃以上																														13
38.5℃未満	2	2		1	1	1	2																							20
38.5℃以上	2	6	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	
発熱反応																														
付丸人																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
薬味等																														
発熱																														
合計	4	10	2	2	2	1	1	4	1		1	1	2	1	2	1	2	1	1	1	3	2	2	2	2	2	2	2	43	

化学及血清学研究所	発熱割合																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	1.0	2.0		0.5	0.5	0.3	0.3	1.0	0.3			0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	8.4	
37.5℃以上																														3.3
38.5℃未満	0.5	0.5		0.3	0.3	0.3	0.5																							5.1
38.5℃以上	0.5	1.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	1.0	
発熱反応																														
付丸人																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																		0.3												0.8
薬味等																														0.8
発熱																														
合計	1.0	2.6	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	1.0	0.3		0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.8	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	11.0	





日本臨床1期初回2回目

化学及血液療法研究所

(対象者数 343人)

(異常発生者数 22人)

	発 現 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱		3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																		10
37.5℃以上 38.5℃未満		1				1	1																	1						5
38.5℃以上		2	1	1	1	1																		1					11	
異常反応		3	1																										4	
吐下																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
嘔吐																														
発 疹	1	1																											2	
合 計	1	7	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1																	22	

	発 生 新 合																												
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
発 熱		0.9	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	4.7
37.5℃以上 38.5℃未満		0.3					0.3	0.3									0.3	0.3						0.3					1.5
38.5℃以上		0.6	0.3	0.3	0.3					0.3								0.3	0.3						0.3	0.3			3.2
異常反応		0.9	0.3																										1.2
吐下																													
37.5℃未満																													
37.5℃以上																													
嘔吐																													
発 疹	0.3	0.3																											0.6
合 計	0.3	2.0	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	6.4

日本臨床1期初回2回目

臨床生体療法研究所

(対象者数 550人)

(異常発生者数 88人)

	発 現 日																												
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
発 熱	3	6	3	2	2	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2						37
37.5℃以上 38.5℃未満		6		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						15
38.5℃以上	3	3	3	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22
異常反応	14	4	4																										23
吐下	15																												15
37.5℃未満	15																												15
37.5℃以上																													
嘔吐	15	1	1			1	1	1	1							1													21
発 疹	14		2			1						1							1					1					20
合 計	61	11	10	2	2	3	1	2	1	1	3	1	1	1	1	3	1	3	1	3	2	3	2	3	2	2	1	1	116

	発 生 新 合																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	0.6	1.1	0.6	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.9	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	7.0
37.5℃以上 38.5℃未満		1.1		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	2.8
38.5℃以上	0.6	0.6	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	4.2
異常反応	2.6	0.8	0.8																										4.3	
吐下	2.8																												2.8	
37.5℃未満	2.8																												2.8	
37.5℃以上																														
嘔吐	2.8	0.2	0.2			0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		0.2				0.2													4.0	
発 疹	2.6	0.4				0.2						0.2													0.2				3.8	
合 計	11.5	2.1	1.9	0.4	0.4	0.6	0.2	0.4	0.2	0.2	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	0.2	0.6	0.2	0.6	0.4	0.6	0.4	0.6	0.4	0.2	0.2	21.9		





日本臨床1期追加

北里研究所 （対象者数 0人）	発 現 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発熱																														
37.5℃以上																														
38.5℃未満																														
38.5℃以上																														
胸膈反位																														
けいれん																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
意識昏																														
発疹																														
合 計																														

北里研究所 （対象者数 0人）	発 生 割 合																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発熱																														
37.5℃以上																														
38.5℃未満																														
38.5℃以上																														
胸膈反位																														
けいれん																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
意識昏																														
発疹																														
合 計																														

日本臨床1期追加

北里及血研感染症研究所 （対象者数 354人）	発 現 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発熱	1	1	1	1	1	1	2	2	1			1	1	1	1	1	1	1	1									1	17	
37.5℃以上																														
38.5℃未満	1	1	1	1	1	1	2	2	1			1	1	1	1	1	1	1	1										9	
38.5℃以上																														
胸膈反位	1	1	1	1	1	1	2	2	1																			1	8	
けいれん																														4
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
意識昏										1																				1
発疹											1																			3
合 計	2	2	2	3	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1								1	25		

北里及血研感染症研究所 （対象者数 354人）	発 生 割 合																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発熱	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.3			0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3									0.3	4.7	
37.5℃以上																														
38.5℃未満	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.3			0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3											2.5
38.5℃以上																														
胸膈反位	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.3																			0.3	2.2	
けいれん																														1.1
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
意識昏										0.3																				0.3
発疹											0.3																			0.8
合 計	0.5	0.5	0.5	0.8	0.3	0.3	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								0.3	8.9		





日本臨床2期

化学及品質管理研究所

(対象者数 280人) (観察者数 17人)

	発 現 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発 熱		2					1										1						1							
37.5℃以上 38.5℃未満		2															1						1							
38.5℃以上							1																							
菌所反応	1	7	2			1																								
肝臓心																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
菌検修																					1									
発 疹																										1				
合 計	1	9	2			1	1										1				1			1						

発 生 割 合

	発 現 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発 熱		0.7					0.3										0.3						0.3							
37.5℃以上 38.5℃未満		0.7															0.3						0.3							
38.5℃以上							0.3																							
菌所反応	0.3	2.4	0.7			0.3																								
肝臓心																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
菌検修																					0.3									
発 疹																										0.3				
合 計	0.3	3.1	0.7			0.3	0.3										0.3				0.3			0.3						

日本臨床2期

阪大薬学微生物研究所

(対象者数 678人) (観察者数 41人)

	発 現 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発 熱	2	2		2			1			2				2				1	1		2		1	2						
37.5℃以上 38.5℃未満		2		2									2							1		1		1						
38.5℃以上	2					1				2								1	1		1		1							
菌所反応	3	12	4	2	2																									
肝臓心	3																													
37.5℃未満	3																													
37.5℃以上																														
菌検修	3	1																												
発 疹	2	1																												
合 計	13	16	4	4	2	2	1		2		2		2	1	1	1	1	1	1	1	2		1	2						

発 生 割 合

	発 現 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発 熱	0.3	0.3		0.3			0.2			0.3				0.3				0.2	0.2		0.3		0.2	0.3						
37.5℃以上 38.5℃未満		0.3		0.3									0.3								0.2		0.2	0.2						
38.5℃以上	0.3					0.2												0.2	0.2		0.2			0.2						
菌所反応	0.5	2.1	0.7	0.3	0.3																									
肝臓心	0.5																													
37.5℃未満	0.5																													
37.5℃以上																														
菌検修	0.5	0.2																0.2												
発 疹	0.3	0.2																												
合 計	2.2	2.8	0.7	0.7	0.3	0.2	0.3		0.3		0.3		0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3		0.2	0.3							





	発 現 日																														
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計	
発熱	1			1						1		1																			5
37.5℃以上																															
38.5℃未満	1			1						1		1																			4
38.5℃以上																															
胸膈不快	2	13	8														1														24
全身倦怠感	1																														1
鼻痔	1																														1
頭痛																															
嘔吐																															
合計	5	13	8	1						1		1				1															31

	発 生 者 数																														
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計	
発熱	0.4			0.4						0.4		0.4				0.4															1.9
37.5℃以上																															
38.5℃未満	0.4			0.4						0.4		0.4																			1.5
38.5℃以上																0.4															0.4
胸膈不快	0.7	4.9	3.0														0.4														8.0
全身倦怠感	0.4																														0.4
鼻痔	0.4																														0.4
頭痛																															
嘔吐																															
合計	1.9	4.9	3.0	0.4						0.4		0.4				0.4															11.6



平成8年度～平成24年度

累計報告

# 集 計 表

期別・年齢別・性別

DPT1期初回1回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	6238件	966件	197件	94件	40件	22件	13件	2件	7572件
	健康異常発生者数	4154人	594人	144人	56人	28人	15人	11人	2人	5002人
	対象者数	12760人	1456人	373人	149人	69人	52人	46人	10人	14915人
女	健康異常発生件数	6028件	907件	216件	113件	41件	12件	14件	3件	7334件
	健康異常発生者数	4026人	571人	132人	68人	26人	9人	11人	2人	4845人
	対象者数	12304人	1337人	311人	146人	85人	48人	39人	12人	14260人
不明	健康異常発生件数	37件	1件							38件
	健康異常発生者数	29人	1人							30人
	対象者数	101人	6人		1人					108人
合計	健康異常発生件数	12303件	1874件	413件	207件	81件	34件	27件	5件	14944件
	健康異常発生者数	8209人	1166人	276人	124人	52人	24人	22人	4人	9877人
	対象者数	25165人	2799人	684人	296人	134人	98人	85人	22人	29283人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		32.6%	40.8%	38.6%	37.6%	37.7%	28.8%	23.9%	20.0%	33.5%
女		32.7%	42.7%	42.4%	46.6%	40.0%	19.6%	28.2%	16.7%	34.0%
不明		28.7%	16.7%							27.8%
合計		32.6%	41.7%	40.4%	41.9%	38.8%	24.5%	25.9%	18.2%	33.7%

DPT1期初回2回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	5730件	1157件	276件	120件	48件	31件	14件	3件	7379件
	健康異常発生者数	3847人	778人	183人	80人	36人	19人	13人	3人	4957人
	対象者数	9628人	1732人	443人	172人	73人	62人	50人	7人	12187人
女	健康異常発生件数	5661件	1198件	287件	97件	38件	31件	17件	11件	7340件
	健康異常発生者数	3879人	796人	190人	69人	29人	18人	13人	8人	5002人
	対象者数	9535人	1606人	391人	144人	71人	49人	35人	13人	11844人
不明	健康異常発生件数	28件	2件	2件	1件					33件
	健康異常発生者数	25人	1人	1人	1人					28人
	対象者数	64人	6人	4人	2人					76人
合計	健康異常発生件数	11419件	2357件	565件	218件	86件	62件	31件	14件	14752件
	健康異常発生者数	7751人	1573人	374人	150人	65人	37人	26人	11人	9987人
	対象者数	19227人	3344人	838人	318人	144人	111人	85人	20人	24087人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		40.0%	44.8%	41.3%	46.5%	49.3%	30.6%	26.0%	42.9%	40.7%
女		40.7%	49.6%	48.6%	47.9%	40.8%	36.7%	37.1%	61.5%	42.2%
不明		39.1%	16.7%	25.0%	50.0%					36.8%
合計		40.8%	47.1%	44.8%	47.5%	45.0%	33.3%	30.6%	55.0%	41.5%

DPT1期初回3回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	4324件	1559件	274件	132件	43件	23件	23件	6件	6384件
	健康異常発生者数	2844人	994人	190人	91人	33人	13人	16人	4人	4185人
	対象者数	7761人	2309人	440人	208人	89人	41人	46人	17人	10911人
女	健康異常発生件数	4136件	1307件	241件	77件	46件	22件	19件	11件	5859件
	健康異常発生者数	2737人	825人	159人	52人	26人	20人	14人	5人	3838人
	対象者数	7773人	2105人	436人	155人	60人	64人	41人	12人	10646人
不明	健康異常発生件数	13件	3件							16件
	健康異常発生者数	10人	2人							12人
	対象者数	63人	7人	2人		2人				74人
合計	健康異常発生件数	8473件	2869件	515件	209件	89件	45件	42件	17件	12259件
	健康異常発生者数	5591人	1821人	349人	143人	59人	33人	30人	9人	8035人
	対象者数	15597人	4421人	878人	363人	151人	105人	87人	29人	21631人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		36.6%	43.0%	43.2%	43.8%	37.1%	31.7%	34.8%	23.5%	38.4%
女		35.2%	39.2%	36.5%	33.5%	43.3%	31.3%	34.1%	41.7%	36.1%
不明		15.9%	28.6%							16.2%
合計		35.8%	41.2%	39.7%	39.4%	39.1%	31.4%	34.5%	31.0%	37.1%

DPT1期追加

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	86件	4191件	3654件	905件	256件	169件	82件	43件	9386件
	健康異常発生者数	56人	2699人	2382人	612人	187人	109人	68人	32人	6145人
	対象者数	141人	5470人	4315人	1145人	382人	213人	153人	72人	11891人
女	健康異常発生件数	79件	4143件	3408件	824件	280件	124件	92件	25件	8975件
	健康異常発生者数	48人	2705人	2228人	567人	200人	92人	74人	21人	5935人
	対象者数	114人	5322人	4161人	1100人	374人	190人	147人	54人	11462人
不明	健康異常発生件数	2件	36件	11件	3件	1件				53件
	健康異常発生者数	2人	24人	8人	2人	1人				37人
	対象者数	3人	78人	19人	4人	2人			1人	107人
合計	健康異常発生件数	167件	8370件	7073件	1732件	537件	293件	174件	68件	18414件
	健康異常発生者数	106人	5428人	4618人	1181人	388人	201人	142人	53人	12117人
	対象者数	258人	10870人	8495人	2249人	758人	403人	300人	127人	23460人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		39.7%	49.3%	55.2%	53.4%	49.0%	51.2%	44.4%	44.4%	51.7%
女		42.1%	50.8%	53.5%	51.5%	53.5%	48.4%	50.3%	38.9%	51.8%
不明		66.7%	30.8%	42.1%	50.0%	50.0%				34.6%
合計		41.1%	49.9%	54.4%	52.5%	51.2%	49.9%	47.3%	41.7%	51.6%

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回1回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	4件	件	件	件	件	件	件	件	4件
	健康異常発生者数	3人	人	人	人	人	人	人	人	3人
	対象者数	16人	人	人	人	人	人	人	人	16人
女	健康異常発生件数	3件	件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	3人	人	人	人	人	人	人	人	3人
	対象者数	14人	人	人	人	人	人	人	人	14人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発生件数	7件	件	件	件	件	件	件	件	7件
	健康異常発生者数	6人	人	人	人	人	人	人	人	6人
	対象者数	30人	人	人	人	人	人	人	人	30人

	健康異常発生者割合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	18.8%	%	%	%	%	%	%	%	18.8%
女	21.4%	%	%	%	%	%	%	%	21.4%
不明	%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計	20.0%	%	%	%	%	%	%	%	20.0%

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回2回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	2件	件	件	件	件	件	件	件	2件
	健康異常発生者数	2人	人	人	人	人	人	人	人	2人
	対象者数	8人	人	人	人	人	人	人	人	8人
女	健康異常発生件数	1件	件	件	件	件	件	件	件	1件
	健康異常発生者数	1人	人	人	人	人	人	人	人	1人
	対象者数	4人	人	人	1人	人	人	人	人	5人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発生件数	3件	件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	3人	人	人	人	人	人	人	人	3人
	対象者数	12人	人	人	1人	人	人	人	人	13人

	健康異常発生者割合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	25.0%	%	%	%	%	%	%	%	25.0%
女	25.0%	%	%	%	%	%	%	%	20.0%
不明	%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計	25.0%	%	%	%	%	%	%	%	23.1%

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回3回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	3件	件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	2人	人	人	人	人	人	人	人	2人
	対象者数	7人	人	人	人	人	人	人	人	7人
女	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	3人	人	人	人	人	人	人	人	3人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発生件数	3件	件	件	件	件	件	件	件	3件
	健康異常発生者数	2人	人	人	人	人	人	人	人	2人
	対象者数	10人	人	人	人	人	人	人	人	10人

	健康異常発生者割合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	28.6%	%	%	%	%	%	%	%	28.6%
女	%	%	%	%	%	%	%	%	%
不明	%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計	20.0%	%	%	%	%	%	%	%	20.0%

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期追加

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
女	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人

	健康異常発生者割合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	%	%	%	%	%	%	%	%	%
女	%	%	%	%	%	%	%	%	%
不明	%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計	%	%	%	%	%	%	%	%	%

D T 2 期

		11歳	12歳	合計
男	健康異常発生件数	3794 件	3940 件	7734 件
	健康異常発生者数	3285 人	3434 人	6719 人
	対象者数	9384 人	10318 人	19702 人
女	健康異常発生件数	4089 件	4031 件	8120 件
	健康異常発生者数	3586 人	3545 人	7131 人
	対象者数	9563 人	9968 人	19531 人
不明	健康異常発生件数	51 件	27 件	78 件
	健康異常発生者数	39 人	21 人	60 人
	対象者数	134 人	88 人	222 人
合計	健康異常発生件数	7934 件	7998 件	15932 件
	健康異常発生者数	6910 人	7000 人	13910 人
	対象者数	19081 人	20374 人	39455 人

	健康異常発生者割合		
	11歳	12歳	合計
男	35.0 %	33.3 %	34.1 %
女	37.5 %	35.6 %	36.5 %
不明	29.1 %	23.9 %	27.0 %
合計	36.2 %	34.4 %	35.3 %

MR 1 期

		12ヶ月～24ヶ月
男	健康異常発生件数	4371 件
	健康異常発生者数	3571 人
	対象者数	15422 人
女	健康異常発生件数	4129 件
	健康異常発生者数	3351 人
	対象者数	14576 人
不明	健康異常発生件数	17 件
	健康異常発生者数	16 人
	対象者数	70 人
合計	健康異常発生件数	8517 件
	健康異常発生者数	6938 人
	対象者数	30068 人

	健康異常発生者割合
	12ヶ月～24ヶ月
男	23.2 %
女	23.0 %
不明	22.9 %
合計	23.1 %

MR 2 期

		5～7歳
男	健康異常発生件数	1526 件
	健康異常発生者数	1300 人
	対象者数	11801 人
女	健康異常発生件数	1362 件
	健康異常発生者数	1200 人
	対象者数	11078 人
不明	健康異常発生件数	7 件
	健康異常発生者数	7 人
	対象者数	83 人
合計	健康異常発生件数	2895 件
	健康異常発生者数	2507 人
	対象者数	22942 人

	健康異常発生者割合
	5～7歳
男	11.0 %
女	10.8 %
不明	11.1 %
合計	10.9 %

MR 3 期

		中学1年生相当
男	健康異常発生件数	208 件
	健康異常発生者数	184 人
	対象者数	3642 人
女	健康異常発生件数	212 件
	健康異常発生者数	187 人
	対象者数	3692 人
不明	健康異常発生件数	4 件
	健康異常発生者数	2 人
	対象者数	24 人
合計	健康異常発生件数	424 件
	健康異常発生者数	373 人
	対象者数	7358 人

		健康異常発生者割合
		中学1年生相当
男		5.1 %
女		5.1 %
不明		8.3 %
合計		5.1 %

MR 4 期

		高校3年生相当
男	健康異常発生件数	67 件
	健康異常発生者数	58 人
	対象者数	1910 人
女	健康異常発生件数	114 件
	健康異常発生者数	93 人
	対象者数	2206 人
不明	健康異常発生件数	件
	健康異常発生者数	人
	対象者数	22 人
合計	健康異常発生件数	181 件
	健康異常発生者数	151 人
	対象者数	4138 人

		健康異常発生者割合
		高校3年生相当
男		3.0 %
女		4.2 %
不明		%
合計		3.6 %

日本脳炎1期初回1回目

		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	4 件	26 件	63 件	1514 件	361 件	204 件	111 件	24 件	2307 件
	健康異常発生者数	3 人	26 人	59 人	1333 人	321 人	192 人	103 人	21 人	2058 人
	対象者数	30 人	113 人	300 人	7929 人	2099 人	1353 人	973 人	281 人	13078 人
女	健康異常発生件数	5 件	25 件	54 件	1608 件	308 件	195 件	115 件	31 件	2341 件
	健康異常発生者数	5 人	23 人	53 人	1418 人	276 人	179 人	107 人	28 人	2089 人
	対象者数	33 人	146 人	303 人	7767 人	1949 人	1340 人	934 人	284 人	12756 人
不明	健康異常発生件数	件	1 件	1 件	3 件	1 件	1 件	1 件	1 件	8 件
	健康異常発生者数	人	1 人	1 人	3 人	1 人	1 人	1 人	1 人	8 人
	対象者数	人	2 人	3 人	28 人	8 人	8 人	6 人	6 人	61 人
合計	健康異常発生件数	9 件	52 件	118 件	3125 件	670 件	400 件	226 件	56 件	4656 件
	健康異常発生者数	8 人	50 人	113 人	2754 人	598 人	372 人	210 人	50 人	4155 人
	対象者数	63 人	261 人	606 人	15724 人	4056 人	2701 人	1913 人	571 人	25895 人

		健康異常発生者割合								
		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		10.0 %	23.0 %	19.7 %	16.8 %	15.3 %	14.2 %	10.6 %	7.5 %	15.7 %
女		15.2 %	15.8 %	17.5 %	18.3 %	14.2 %	13.4 %	11.5 %	9.9 %	16.4 %
不明		%	50.0 %	33.3 %	10.7 %	12.5 %	12.5 %	%	16.7 %	13.1 %
合計		12.7 %	19.2 %	18.6 %	17.5 %	14.7 %	13.8 %	11.0 %	8.8 %	16.0 %

日本脳炎1期初回2回目

		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	件	12 件	38 件	1023 件	270 件	133 件	86 件	30 件	1592 件
	健康異常発生者数	人	11 人	35 人	919 人	248 人	127 人	81 人	28 人	1449 人
	対象者数	16 人	74 人	183 人	5197 人	1664 人	1039 人	782 人	267 人	9222 人
女	健康異常発生件数	2 件	15 件	37 件	1115 件	306 件	146 件	94 件	28 件	1743 件
	健康異常発生者数	2 人	13 人	35 人	996 人	269 人	130 人	87 人	26 人	1558 人
	対象者数	16 人	78 人	190 人	5260 人	1622 人	971 人	772 人	242 人	9151 人
不明	健康異常発生件数	1 件	件	件	2 件	2 件	件	2 件	件	7 件
	健康異常発生者数	1 人	人	人	2 人	1 人	人	2 人	人	6 人
	対象者数	1 人	人	人	20 人	11 人	12 人	11 人	3 人	58 人
合計	健康異常発生件数	3 件	27 件	75 件	2140 件	578 件	279 件	182 件	58 件	3342 件
	健康異常発生者数	3 人	24 人	70 人	1917 人	518 人	257 人	170 人	54 人	3013 人
	対象者数	33 人	152 人	373 人	10477 人	3297 人	2022 人	1565 人	512 人	18431 人

		健康異常発生者割合								
		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		0.0 %	14.9 %	19.1 %	17.7 %	14.9 %	12.2 %	10.4 %	10.5 %	15.7 %
女		12.5 %	16.7 %	18.4 %	18.9 %	16.6 %	13.4 %	11.3 %	10.7 %	17.0 %
不明		100.0 %	%	%	10.0 %	9.1 %	%	18.2 %	%	10.3 %
合計		9.1 %	15.8 %	18.8 %	18.3 %	15.7 %	12.7 %	10.9 %	10.5 %	16.3 %

日本脳炎1期追加

		6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	2件	12件	37件	705件	289件	136件	59件		1240件
	健康異常発生者数	2人	10人	33人	639人	262人	127人	54人		1127人
	対象者数	1人	10人	75人	240人	3720人	1969人	1178人	678人	7869人
女	健康異常発生件数	1件	8件	51件	724件	288件	169件	77件		1318件
	健康異常発生者数	1人	7人	47人	671人	289人	157人	69人		1221人
	対象者数	2人	8人	61人	251人	3811人	1793人	1145人	657人	7728人
不明	健康異常発生件数	0件	0件	0件	2件	0件	0件	0件		2件
	健康異常発生者数	0人	0人	0人	2人	0人	0人	0人		2人
	対象者数	0人	1人	0人	0人	17人	8人	13人	3人	42人
合計	健康異常発生件数	1件	20件	88件	1431件	577件	305件	136件		2560件
	健康異常発生者数	1人	17人	80人	1312人	531人	284人	123人		2350人
	対象者数	3人	19人	136人	491人	7548人	3770人	2336人	1336人	15639人

	健康異常発生者割合								
	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	%	20.0%	13.3%	13.8%	17.2%	13.3%	10.8%	8.0%	14.3%
女	50.0%	%	11.5%	18.7%	17.6%	15.0%	13.7%	10.5%	15.8%
不明	%	%	%	%	11.8%	%	%	%	4.8%
合計	33.3%	10.5%	12.5%	16.3%	17.4%	14.1%	12.2%	9.2%	15.0%

日本脳炎2期

		9~12歳
男	健康異常発生件数	480件
	健康異常発生者数	444人
	対象者数	3968人
女	健康異常発生件数	549件
	健康異常発生者数	515人
	対象者数	3987人
不明	健康異常発生件数	3件
	健康異常発生者数	3人
	対象者数	65人
合計	健康異常発生件数	1032件
	健康異常発生者数	962人
	対象者数	8020人

	健康異常発生者割合
	9~12歳
男	11.2%
女	12.9%
不明	4.6%
合計	12.0%

生ポリオ1回目

		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	1813	3807	2194	1267	107	33	8	10	5	4	9248
	健康異常発生者数	1448	2734	1583	908	76	24	6	9	3	3	6774
	対象者数	8580	12072	5811	3392	390	121	47	43	28	12	30496
女	健康異常発生件数	1630	3484	1900	1134	105	18	9	5	5		8290
	健康異常発生者数	1311	2580	1415	817	74	18	6	5	5		6229
	対象者数	8379	11941	5484	3181	336	95	46	33	21	6	29522
不明	健康異常発生件数	1	18	12	4							35
	健康異常発生者数	1	13	9	4							27
	対象者数	4	74	52	32	3	1					206
合計	健康異常発生件数	3444	7309	4106	2405	212	51	17	15	10	4	17573
	健康異常発生者数	2760	5327	2987	1729	150	40	12	14	8	3	13030
	対象者数	17001	24087	11347	6805	729	217	93	78	49	18	60224

		健康異常発生者割合										
		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		16.9%	22.6%	26.9%	26.8%	19.5%	19.8%	12.8%	20.9%	10.7%	25.0%	22.2%
女		15.6%	21.6%	25.8%	25.7%	22.0%	16.8%	13.0%	15.2%	23.8%		21.1%
不明		2.4%	17.6%	17.3%	12.5%							13.1%
合計		16.2%	22.1%	26.3%	26.2%	20.6%	18.4%	12.9%	17.9%	16.3%	18.7%	21.6%

生ポリオ2回目

		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	78	519	2498	5555	505	90	26	17	10	3	9301
	健康異常発生者数	63	357	1741	3947	375	66	22	11	7	2	6591
	対象者数	269	1526	7007	16501	1914	417	164	85	80	20	27983
女	健康異常発生件数	55	415	2438	5033	425	74	25	12	4	1	8482
	健康異常発生者数	44	299	1686	3617	317	52	18	11	4	1	6049
	対象者数	252	1539	7078	15823	1641	389	109	78	46	22	26975
不明	健康異常発生件数		3	9	30	1						43
	健康異常発生者数		3	8	23	1						35
	対象者数		6	45	108	8	4	1	1	1		171
合計	健康異常発生件数	133	937	4845	10518	931	164	51	29	14	4	17826
	健康異常発生者数	107	659	3435	7587	693	118	40	22	11	3	12675
	対象者数	521	3071	14130	32430	3583	810	273	162	127	42	55129

		健康異常発生者割合										
		3~5ヶ月	6~8ヶ月	9~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		23.4%	23.4%	24.8%	23.9%	19.6%	15.8%	13.4%	12.9%	8.8%	10.0%	23.6%
女		17.5%	19.4%	23.8%	22.9%	19.3%	13.4%	16.5%	14.5%	8.7%	4.5%	22.4%
不明			50.0%	17.8%	21.7%	12.5%						20.5%
合計		20.5%	21.5%	24.3%	23.4%	19.4%	14.6%	14.7%	13.6%	8.7%	7.1%	23.0%

不活化ポリオワクチン1回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	54	19	5						78
	健康異常発生者数	34	16	3						53
	対象者数	138	48	7	1					194
女	健康異常発生件数	59	29	4						92
	健康異常発生者数	47	19	4						70
	対象者数	186	55	5	1		1			248
不明	健康異常発生件数									
	健康異常発生者数									
	対象者数	4								4
合計	健康異常発生件数	113	48	9						170
	健康異常発生者数	81	35	7						123
	対象者数	328	103	12	2		1			446

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		24.6%	33.3%	42.9%						27.3%
女		25.3%	34.5%	80.0%						28.2%
不明										
合計		24.7%	34.0%	58.3%						27.6%

不活化ポリオワクチン2回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	17	17	6						43
	健康異常発生者数	14	10	3						28
	対象者数	58	36	11	1					107
女	健康異常発生件数	20	22	4						46
	健康異常発生者数	13	17	2						32
	対象者数	66	46	5	2					119
不明	健康異常発生件数									
	健康異常発生者数									
	対象者数	1								1
合計	健康異常発生件数	37	39	10						89
	健康異常発生者数	27	27	5						60
	対象者数	125	82	16	3					227

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		24.1%	27.8%	27.3%				100.0%		26.2%
女		19.7%	37.0%	40.0%						26.9%
不明										
合計		21.6%	32.9%	31.3%				100.0%		26.4%



不活化ポリオワクチン3回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	43 件	14 件	件	件	件	件	件	件	57 件
	健康異常発生者数	25 人	10 人	人	人	人	人	人	人	35 人
	対象者数	72 人	32 人	4 人	人	人	人	人	人	108 人
女	健康異常発生件数	10 件	13 件	件	件	件	件	件	件	23 件
	健康異常発生者数	5 人	8 人	人	人	人	人	人	人	13 人
	対象者数	27 人	30 人	2 人	1 人	1 人	人	人	人	61 人
不明	健康異常発生件数	2 件	件	件	件	件	件	件	件	2 件
	健康異常発生者数	1 人	人	人	人	人	人	人	人	1 人
	対象者数	1 人	人	人	人	人	人	人	人	1 人
合計	健康異常発生件数	55 件	27 件	件	件	件	件	件	件	82 件
	健康異常発生者数	31 人	18 人	人	人	人	人	人	人	49 人
	対象者数	100 人	82 人	6 人	1 人	1 人	人	人	人	170 人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		34.7 %	31.3 %	%	%	%	%	%	%	32.4 %
女		18.5 %	26.7 %	%	%	%	%	%	%	21.3 %
不明		100.0 %	%	%	%	%	%	%	%	100.0 %
合計		31.0 %	29.0 %	%	%	%	%	%	%	28.8 %

不活化ポリオワクチン4回目

		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男	健康異常発生件数	件	1 件	1 件	件	件	件	件	件	2 件
	健康異常発生者数	人	1 人	1 人	人	人	人	人	人	2 人
	対象者数	人	1 人	2 人	人	人	人	人	人	3 人
女	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	1 人	人	人	人	人	人	1 人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件	件	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	対象者数	人	人	人	人	人	人	人	人	人
合計	健康異常発生件数	件	1 件	1 件	件	件	件	件	件	2 件
	健康異常発生者数	人	1 人	1 人	人	人	人	人	人	2 人
	対象者数	人	1 人	3 人	人	人	人	人	人	4 人

		健康異常発生者割合								
		3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
男		%	100.0 %	50.0 %	%	%	%	%	%	66.7 %
女		%	%	%	%	%	%	%	%	%
不明		%	%	%	%	%	%	%	%	%
合計		%	100.0 %	33.3 %	%	%	%	%	%	50.0 %

B C G

		3ヶ月未満	6ヶ月未満	1歳未満	合計
男	健康異常発生件数	20 件	122 件	21 件	163 件
	健康異常発生者数	20 人	119 人	21 人	160 人
	対象者数	2367 人	11799 人	1637 人	15803 人
女	健康異常発生件数	16 件	78 件	14 件	108 件
	健康異常発生者数	16 人	77 人	14 人	107 人
	対象者数	2244 人	11402 人	1549 人	15195 人
不明	健康異常発生件数	件	件	件	件
	健康異常発生者数	人	人	人	人
	対象者数	5 人	32 人	8 人	45 人
合計	健康異常発生件数	36 件	200 件	35 件	271 件
	健康異常発生者数	36 人	196 人	35 人	267 人
	対象者数	4616 人	23233 人	3194 人	31043 人

		健康異常発生者割合			
		3ヶ月未満	6ヶ月未満	1歳未満	合計
男		0.8 %	1.0 %	1.3 %	1.0 %
女		0.7 %	0.7 %	0.9 %	0.7 %
不明		%	%	%	%
合計		0.8 %	0.8 %	1.1 %	0.9 %

インフルエンザ

		60～64歳	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85～89歳	90～94歳	95歳以上	合計
男	健康異常発件数	25 件	86 件	131 件	84 件	49 件	15 件	6 件	件	396 件
	健康異常発患者数	24 人	75 人	108 人	78 人	41 人	13 人	6 人	人	343 人
	対象者数	212 人	979 人	1469 人	1259 人	745 人	344 人	82 人	20 人	5110 人
女	健康異常発件数	128 件	433 件	494 件	296 件	132 件	59 件	41 件	10 件	1593 件
	健康異常発患者数	114 人	376 人	429 人	258 人	125 人	57 人	37 人	10 人	1406 人
	対象者数	454 人	1899 人	2278 人	2137 人	1442 人	783 人	329 人	115 人	9437 人
不明	健康異常発件数	件	件	2 件	3 件	件	件	1 件	1 件	7 件
	健康異常発患者数	人	人	2 人	3 人	人	人	1 人	1 人	7 人
	対象者数	2 人	11 人	19 人	16 人	4 人	6 人	2 人	1 人	61 人
合計	健康異常発件数	153 件	519 件	627 件	383 件	181 件	74 件	48 件	11 件	1996 件
	健康異常発患者数	138 人	451 人	539 人	337 人	166 人	70 人	44 人	11 人	1756 人
	対象者数	668 人	2889 人	3766 人	3412 人	2191 人	1133 人	413 人	136 人	14608 人

	健康異常発患者割合								
	60～64歳	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85～89歳	90～94歳	95歳以上	合計
男	11.3 %	7.7 %	7.4 %	6.0 %	5.5 %	3.8 %	7.3 %	0.0 %	6.7 %
女	25.1 %	19.8 %	18.8 %	12.1 %	8.7 %	7.3 %	11.2 %	8.7 %	14.9 %
不明	%	%	10.5 %	18.8 %	%	%	50.0 %	100.0 %	11.5 %
合計	20.7 %	15.6 %	14.3 %	9.9 %	7.6 %	6.2 %	10.7 %	8.1 %	12.0 %

# 集 計 表

期別・年齢別・症状別





4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回1回目

(対象者数 30人) (異常発生者数 6人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	30								30
発熱	1								1
37.5℃以上 38.5℃未満									0
38.5℃以上	1								1
局所反応	2								2
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									0
下痢	2								2
せき鼻水	2								2
合計	7								7

発 生 割 合

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	3.3								3.3
37.5℃以上 38.5℃未満	0.0								0.0
38.5℃以上	3.3								3.3
局所反応	6.7								6.7
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	0.0								0.0
下痢	6.7								6.7
せき鼻水	6.7								6.7
合計	23.3								23.3

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回1回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 30人) (異常発生者数 6人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	30								30
発熱	1								1
37.5℃以上 38.5℃未満									0
38.5℃以上	1								1
局所反応	2								2
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢	2								2
せき鼻水	1								1
合計	6								6

発 生 割 合

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	3.3								3.3
37.5℃以上 38.5℃未満	0.0								0.0
38.5℃以上	3.3								3.3
局所反応	6.7								6.7
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢	6.7								6.7
せき鼻水	3.3								3.3
合計	20.0								20.0

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回2回目

(対象者数 13人) (異常発生者数 3人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	13								13
発熱	1								1
37.5℃以上 38.5℃未満	1								1
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	2								2
合計	3								3

発 生 割 合

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	7.7								7.7
37.5℃以上 38.5℃未満	7.7								7.7
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	15.4								15.4
合計	23.1								23.1

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回2回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 13人) (異常発生者数 3人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	13								13
発熱	1								1
37.5℃以上 38.5℃未満	1								1
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	2								2
合計	3								3

発 生 割 合

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	7.7								7.7
37.5℃以上 38.5℃未満	7.7								7.7
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	15.4								15.4
合計	23.1								23.1

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回3回目

(対象者数 10人) (異常発生者数 2人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	10								10
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応	2								2
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	1								1
合計	3								3

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応	20.0								20.0
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	10.0								10.0
合計	30.0								30.0

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期初回3回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 10人) (異常発生者数 2人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	10								10
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応	2								2
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	1								1
合計	3								3

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応	20.0								20.0
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水	10.0								10.0
合計	30.0								30.0

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期追加

(対象者数 0人) (異常発生者数 0人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数									
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

4種混合ワクチン(DPT-IPV)1期追加(0~7日発現者対象分)

(対象者数 0人) (異常発生者数 0人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数									
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

	発 生 割 合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱									
37.5℃以上									
38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

## DT2期

(対象者数 38455人)	(異常発症者数 13910人)		
	11歳	12歳	合計
年齢別対象者数	19081	20374	39455
発熱	497	485	982
37.5℃以上 38.5℃未満	318	300	618
38.5℃以上	181	185	366
局所反応	6153	6183	12336
けいれん	33	11	44
37.5℃未満	33	9	42
37.5℃以上		2	2
嘔吐	145	141	286
下痢	291	319	610
せき鼻水	815	859	1674
合計	7934	7998	15932

	発 生 割 合		
	11歳	12歳	合計
発熱	2.6	2.4	2.5
37.5℃以上 38.5℃未満	1.7	1.5	1.6
38.5℃以上	0.9	0.9	0.9
局所反応	32.2	30.3	31.3
けいれん	0.2	0.1	0.1
37.5℃未満	0.2	0.0	0.1
37.5℃以上		0.0	0.0
嘔吐	0.8	0.7	0.7
下痢	1.5	1.6	1.5
せき鼻水	4.3	4.2	4.2
合計	41.6	39.3	40.4

## DT2期(0~7日発現者対象分)

(対象者数 39455人)	(異常発症者数 13105人)		
	11歳	12歳	合計
年齢別対象者数	19081	20374	39455
発熱	300	285	585
37.5℃以上 38.5℃未満	212	192	404
38.5℃以上	88	93	181
局所反応	6111	6150	12261
けいれん	33	10	43
37.5℃未満	33	9	42
37.5℃以上		1	1
嘔吐	81	84	175
下痢	209	220	429
せき鼻水	490	509	999
合計	7234	7258	14492

	発 生 割 合		
	11歳	12歳	合計
発熱	1.6	1.4	1.5
37.5℃以上 38.5℃未満	1.1	0.9	1.0
38.5℃以上	0.5	0.5	0.5
局所反応	32.0	30.2	31.1
けいれん	0.2	0.0	0.1
37.5℃未満	0.2	0.0	0.1
37.5℃以上		0.0	0.0
嘔吐	0.5	0.4	0.4
下痢	1.1	1.1	1.1
せき鼻水	2.6	2.5	2.5
合計	37.9	35.6	36.7

## MR1期

(対象者数 30,068人)  
(異常発症者数 6,938人)

	12ヶ月~24ヶ月
年齢別対象者数	30068
発熱	5463
37.5℃以上 38.5℃未満	1984
38.5℃以上	3479
局所反応	620
けいれん	88
37.5℃未満	7
37.5℃以上	81
蕁麻疹	714
発疹	1422
リンパ節腫脹	182
関節痛	28
合計	8517

	発 生 割 合	
	12ヶ月~24ヶ月	
発熱	18.2	
37.5℃以上 38.5℃未満	6.6	
38.5℃以上	11.6	
局所反応	2.1	
けいれん	0.3	
37.5℃未満	0.0	
37.5℃以上	0.3	
蕁麻疹	2.4	
発疹	4.7	
リンパ節腫脹	0.6	
関節痛	0.1	
合計	28.3	

## MR2期

(対象者数 22,942人)  
(異常発症者数 2,507人)

	5~7歳
年齢別対象者数	22942
発熱	1514
37.5℃以上 38.5℃未満	644
38.5℃以上	870
局所反応	581
けいれん	13
37.5℃未満	9
37.5℃以上	4
蕁麻疹	213
発疹	245
リンパ節腫脹	115
関節痛	214
合計	2895

	発 生 割 合	
	5~7歳	
発熱	6.6	
37.5℃以上 38.5℃未満	2.8	
38.5℃以上	3.8	
局所反応	2.5	
けいれん	0.1	
37.5℃未満	0.0	
37.5℃以上	0.0	
蕁麻疹	0.9	
発疹	1.1	
リンパ節腫脹	0.5	
関節痛	0.9	
合計	12.6	



MR3期

(対象者数 7,358 人)  
(異常発生者数 373 人)

	中学1年生相当
年齢別対象者数	7353
発熱	147
37.5℃以上 38.5℃未満	87
38.5℃以上	60
局所反応	120
けいれん	3
37.5℃未満	2
37.5℃以上	1
麻疹	28
発疹	37
リンパ節腫脹	39
関節痛	50
合計	424

	発生割合
	中学1年生相当
発熱	2.0
37.5℃以上 38.5℃未満	1.2
38.5℃以上	0.8
局所反応	1.6
けいれん	0.0
37.5℃未満	0.0
37.5℃以上	0.0
麻疹	0.4
発疹	0.5
リンパ節腫脹	0.5
関節痛	0.7
合計	5.8

MR4期

(対象者数 4,138 人)  
(異常発生者数 151 人)

	高校3年生相当
年齢別対象者数	4138
発熱	54
37.5℃以上 38.5℃未満	34
38.5℃以上	20
局所反応	44
けいれん	1
37.5℃未満	
37.5℃以上	1
麻疹	19
発疹	14
リンパ節腫脹	21
関節痛	28
合計	181

	発生割合
	高校3年生相当
発熱	1.3
37.5℃以上 38.5℃未満	0.8
38.5℃以上	0.5
局所反応	1.1
けいれん	0.0
37.5℃未満	0.0
37.5℃以上	
麻疹	0.5
発疹	0.3
リンパ節腫脹	0.5
関節痛	0.7
合計	4.4

日本脳炎1期初回1回目

(対象者数 25895 人) (異常発生者数 4155 人)

	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	63	261	606	15724	4056	2701	1913	571	25895
発熱	5	34	75	1550	349	210	125	24	2372
37.5℃以上 38.5℃未満		9	34	604	154	93	70	12	976
38.5℃以上	5	25	41	946	195	117	55	12	1398
局所反応	1	12	32	1118	242	147	73	25	1650
けいれん				26	3	2			31
37.5℃未満				15	1	2			18
37.5℃以上				11	2				13
麻疹	2	4	4	216	44	18	14	2	304
発疹	1	2	7	215	32	23	14	5	299
合計	9	52	118	3125	670	400	226	56	4656

	発生割合								
	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	7.9	13.0	12.4	9.9	8.6	7.8	6.5	4.2	9.2
37.5℃以上 38.5℃未満		3.4	5.6	3.8	3.8	3.4	3.7	2.1	3.8
38.5℃以上	7.9	9.6	6.8	6.0	4.8	4.3	2.9	2.1	5.4
局所反応	1.6	4.6	5.3	7.1	6.0	5.4	3.8	4.4	6.4
けいれん				0.2	0.1	0.1			0.1
37.5℃未満				0.1	0.0	0.1			0.1
37.5℃以上				0.1	0.0				0.1
麻疹	3.2	1.5	0.7	1.4	1.1	0.7	0.7	0.4	1.2
発疹	1.6	0.8	1.2	1.4	0.8	0.9	0.7	0.9	1.2
合計	14.3	19.9	19.5	19.9	16.5	14.8	11.8	9.8	18.0

日本脳炎1期初回2回目

(対象者数 18431 人) (異常発生者数 3013 人)

	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	33	152	373	10477	3297	2022	1565	512	18431
発熱	1	18	45	949	270	133	83	29	1528
37.5℃以上 38.5℃未満		4	18	349	110	59	31	12	583
38.5℃以上	1	14	27	600	160	74	52	17	945
局所反応	1	8	26	939	235	112	60	21	1422
けいれん				21	7	2			30
37.5℃未満				11	4	2			17
37.5℃以上				10	3				13
麻疹	1		2	115	27	18	8	3	174
発疹		1	2	116	39	14	11	5	188
合計	3	27	75	2140	578	279	182	58	3342

	発生割合								
	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱	3.0	11.8	12.1	9.1	8.2	6.6	5.3	5.7	8.3
37.5℃以上 38.5℃未満		2.6	4.8	3.3	3.3	2.9	2.0	2.3	3.2
38.5℃以上	3.0	9.2	7.2	5.7	4.9	3.7	3.3	3.3	5.1
局所反応	3.0	5.3	7.0	9.0	7.1	5.5	5.1	4.1	7.7
けいれん				0.2	0.2	0.1			0.2
37.5℃未満				0.1	0.1	0.1			0.1
37.5℃以上				0.1	0.1				0.1
麻疹	3.0		0.5	1.1	0.8	0.9	0.5	0.6	0.9
発疹		0.7	0.5	1.1	1.2	0.7	0.7	1.0	1.0
合計	9.1	17.8	20.1	20.4	17.5	13.8	11.6	11.3	18.1

日本脳炎1期追加

(対象者数 15639人) (異常発症者数 2350人)

	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	3	19	136	491	7548	3770	2336	1336	15639
発熱			14	40	660	262	119	60	1155
37.5℃以上 38.5℃未満			6	16	252	105	44	31	454
38.5℃以上			8	24	408	157	75	29	701
局所反応	1	1	3	37	638	257	154	62	1153
けいれん					5	2	1		8
37.5℃未満					1	1	1		3
37.5℃以上					4	1			5
蕁麻疹		1	2	7	77	18	15	6	126
発疹			1	4	51	38	18	8	118
合計	1	2	20	88	1431	577	305	136	2560

	発 生 割 合								
	6~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱			10.3	8.1	8.7	6.9	5.1	4.5	7.4
37.5℃以上 38.5℃未満			4.4	3.3	3.3	2.8	1.9	2.3	2.9
38.5℃以上			5.9	4.9	5.4	4.2	3.2	2.2	4.5
局所反応	33.3	5.3	2.2	7.5	8.5	6.8	6.6	4.5	7.4
けいれん					0.1	0.1	0.0		0.1
37.5℃未満					0.0	0.0	0.0		0.0
37.5℃以上					0.1	0.0			0.0
蕁麻疹		5.3	1.5	1.4	1.0	0.5	0.6	0.4	0.8
発疹			0.7	0.8	0.7	1.0	0.7	0.6	0.8
合計	33.3	10.5	14.7	17.9	19.0	15.3	13.1	10.2	16.4

日本脳炎2期

(対象者数 8,020人)  
(異常発症者数 982人)

9~12歳	
年齢別対象者数	8020
発熱	236
37.5℃以上 38.5℃未満	129
38.5℃以上	107
局所反応	686
けいれん	5
37.5℃未満	4
37.5℃以上	1
蕁麻疹	64
発疹	41
合計	1032

	発生割合
	9~12歳
発熱	2.9
37.5℃以上 38.5℃未満	1.6
38.5℃以上	1.3
局所反応	8.6
けいれん	0.1
37.5℃未満	0.0
37.5℃以上	0.0
蕁麻疹	0.8
発疹	0.5
合計	12.9

生ポリオ1回目

Table with columns for age groups (3-5 months to 7 years) and symptoms (fever, temperature, etc.). Total subjects: 60224, total abnormal cases: 13030.

Table showing the percentage distribution of symptoms by age group for the first polio vaccine dose.

生ポリオ2回目

Table with columns for age groups (3-5 months to 7 years) and symptoms. Total subjects: 55129, total abnormal cases: 12675.

Table showing the percentage distribution of symptoms by age group for the second polio vaccine dose.

不活化ポリオワクチン1回目

Table with columns for age groups (3-11 months to 7 years) and symptoms. Total subjects: 446, total abnormal cases: 123.

Table showing the percentage distribution of symptoms by age group for the first inactivated polio vaccine dose.

不活化ポリオワクチン1回目(0~7日発現者対象分)

Table with columns for age groups (3-11 months to 7 years) and symptoms. Total subjects: 501, total abnormal cases: 74.

Table showing the percentage distribution of symptoms by age group for the first inactivated polio vaccine dose, specifically for cases appearing within 7 days.

不活化ポリオワクチン2回目

(対象者数 227人) (異常発生者数 60人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	125	82	16	3				1	227
発熱	14	7	2						23
37.5℃以上 38.5℃未満	7	2	2						11
38.5℃以上	7	5							12
局所反応	1	3	1						5
けいれん		1							1
37.5℃未満									
37.5℃以上		1							1
嘔吐	1	5	1				1		8
下痢	5	7	2				1		15
せき鼻水	16	18	4				1		37
合計	37	39	10				3		89

	発生割合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	11.2	8.5	12.5						10.1
37.5℃以上 38.5℃未満	5.6	2.4	12.5						4.8
38.5℃以上	5.6	6.1							5.3
局所反応	0.8	3.7	6.3						2.2
けいれん		1.2							0.4
37.5℃未満									
37.5℃以上		1.2							0.4
嘔吐	0.8	6.1	6.3				100.0		3.6
下痢	4.0	8.5	12.5				100.0		6.6
せき鼻水	12.8	19.5	26.0				100.0		16.3
合計	29.6	47.8	62.5				300.0		39.2

不活化ポリオワクチン2回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 227人) (異常発生者数 35人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	125	82	16	3				1	227
発熱	8	3	1						12
37.5℃以上 38.5℃未満	4	1	1						6
38.5℃以上	4	2							6
局所反応	1	3	1						5
けいれん		1							1
37.5℃未満									
37.5℃以上		1							1
嘔吐		3							3
下痢	1	4	1						6
せき鼻水	3	10	2						15
合計	13	24	5						42

	発生割合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	6.4	3.7	6.3						5.3
37.5℃以上 38.5℃未満	3.2	1.2	6.3						2.8
38.5℃以上	3.2	2.4							2.6
局所反応	0.8	3.7	6.3						2.2
けいれん		1.2							0.4
37.5℃未満									
37.5℃以上		1.2							0.4
嘔吐		3.7							1.3
下痢	0.8	4.9	6.3						2.6
せき鼻水	2.4	12.2	12.5						6.6
合計	10.4	29.3	31.3						18.5

不活化ポリオワクチン3回目

(対象者数 170人) (異常発生者数 49人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	100	62	6	1	1				170
発熱	15	9							24
37.5℃以上 38.5℃未満	7	1							8
38.5℃以上	8	8							16
局所反応	2	2							4
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	6	2							8
下痢	7	3							10
せき鼻水	25	11							36
合計	55	27							82

	発生割合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	15.0	14.5							14.1
37.5℃以上 38.5℃未満	7.0	1.6							4.7
38.5℃以上	8.0	12.9							9.4
局所反応	2.0	3.2							2.4
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	6.0	3.2							4.7
下痢	7.0	4.8							5.9
せき鼻水	25.0	17.7							21.2
合計	55.0	43.5							48.2

不活化ポリオワクチン3回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 170人) (異常発生者数 32人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数	100	62	6	1	1				170
発熱	7	7							14
37.5℃以上 38.5℃未満	3	1							4
38.5℃以上	4	6							10
局所反応	2	2							4
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	3	1							4
下痢	4	3							7
せき鼻水	8	7							15
合計	24	20							44

	発生割合								合計
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	
発熱	7.0	11.3							8.2
37.5℃以上 38.5℃未満	3.0	1.6							2.4
38.5℃以上	4.0	9.7							5.9
局所反応	2.0	3.2							2.4
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐	3.0	1.6							2.4
下痢	4.0	4.8							4.1
せき鼻水	8.0	11.3							8.8
合計	24.0	32.3							25.9

不活化ポリオワクチン4回目

(対象者数 4人) (異常発生者数 2人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数		1	3						4
発熱		1							1
37.5℃以上 38.5℃未満		1							1
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水			1						1
合計		1	1						2

	発 生 割 合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱		100.0							25.0
37.5℃以上 38.5℃未満		100.0							25.0
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水			33.3						25.0
合計		100.0	33.3						50.0

不活化ポリオワクチン4回目(0~7日発現者対象分)

(対象者数 4人) (異常発生者数 0人)

	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
年齢別対象者数		1	3						4
発熱									
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

	発 生 割 合								
	3~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	合計
発熱									
37.5℃以上 38.5℃未満									
38.5℃以上									
局所反応									
けいれん									
37.5℃未満									
37.5℃以上									
嘔吐									
下痢									
せき鼻水									
合計									

B C G

(対象者数 31043人)

(異常発生者数 267人)

	3ヶ月未満	6ヶ月未満	1歳未満	合計
年齢別対象者数	4616	23233	3194	31043
リンパ節腫脹	28	134	18	180
局所の湿潤	8	66	17	91
けいれん				
37.5℃未満				
37.5℃以上				
合計	36	200	35	271

	発 生 割 合			
	3ヶ月未満	6ヶ月未満	1歳未満	合計
リンパ節腫脹	0.6	0.6	0.6	0.6
局所の湿潤	0.2	0.3	0.5	0.3
けいれん				
37.5℃未満				
37.5℃以上				
合計	0.8	0.9	1.1	0.9

インフルエンザ

(対象者数 14608人) (異常発症者数 1758人)

	60～64歳	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85～89歳	90～94歳	95歳以上	合計
年齢別対象者数	668	2889	3766	3412	2191	1133	413	136	14608
発熱	2	12	24	14	8	7	3	3	73
37.5℃以上 38.5℃未満	1	10	21	10	8	5	3	3	61
38.5℃以上	1	2	3	4		2			12
局所反応	124	379	430	278	133	54	35	8	1441
全身倦怠感	16	80	89	47	19	10	6		267
麻疹疹	1	6	8	4	2	2			23
頭痛	10	38	68	30	15	1	2		184
嘔吐	4	4	8	10	4		2		28
合計	153	519	627	383	181	74	48	11	1996

	発 生 割 合								合計
	60～64歳	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85～89歳	90～94歳	95歳以上	
発熱	0.3	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.7	2.2	0.5
37.5℃以上 38.5℃未満	0.1	0.3	0.6	0.3	0.4	0.4	0.7	2.2	0.4
38.5℃以上	0.1	0.1	0.1	0.1				0.2	0.1
局所反応	18.6	13.1	11.4	8.1	6.1	4.8	8.5	5.9	9.9
全身倦怠感	2.4	2.8	2.4	1.4	0.9	0.9	1.5		1.8
麻疹疹	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2			0.2
頭痛	1.5	1.3	1.8	0.9	0.7	0.1	0.6		1.1
嘔吐		0.1	0.2	0.3	0.2		0.5		0.2
合計	22.9	18.0	16.6	11.2	8.3	6.5	11.6	8.1	13.7

# 集 計 表

期別・発現日別・症状別







4種混合ワクチン(DPT-JPV)1回目

発症	発症日																												合計				
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日		
発熱	1								1																								
37.5℃以上 38.5℃未満																																	
38.5℃以上	1								1																								
高熱反応	1								2																								
けいれん																																	
37.5℃未満																																	
37.5℃以上																																	
嘔吐																																	
下痢	1								2																								
せき鼻水	1								1																								
合計	1	4							6																								

発症	発症日																												合計				
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日		
発熱	3.3								3.3																								
37.5℃以上 38.5℃未満																																	
38.5℃以上	3.3								3.3																								
高熱反応	3.3								6.7																								
けいれん																																	
37.5℃未満																																	
37.5℃以上																																	
嘔吐																																	
下痢	3.3								6.7																								
せき鼻水	3.3								3.3																								
合計	3.3	13.3							20.0																								

4種混合ワクチン(DPT-JPV)2回目

発症	発症日																												合計				
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日		
発熱	1								1																								
37.5℃以上 38.5℃未満																																	
38.5℃以上	1								1																								
高熱反応																																	
けいれん																																	
37.5℃未満																																	
37.5℃以上																																	
嘔吐																																	
下痢																																	
せき鼻水	1	1							2																								
合計	1	1	1						3																								

発症	発症日																												合計				
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日		
発熱	7.7								7.7																								
37.5℃以上 38.5℃未満	7.7								7.7																								
38.5℃以上																																	
高熱反応																																	
けいれん																																	
37.5℃未満																																	
37.5℃以上																																	
嘔吐																																	
下痢																																	
せき鼻水			7.7	7.7					15.4																								15.4
合計	7.7	7.7	7.7						23.1																								23.1





MR2期

総数 (対象者数 22842人) (異常発生者数 2507人)

Table with columns for dates (0日 to 28日) and rows for temperature categories (発熱, 37.5°C以上, etc.) and a total row.

発生割合

Table showing the percentage of occurrence for each temperature category over time (0日 to 28日).

MR3期

総数 (対象者数 7358人) (異常発生者数 373人)

Table with columns for dates (0日 to 28日) and rows for temperature categories (発熱, 37.5°C以上, etc.) and a total row.

発生割合

Table showing the percentage of occurrence for each temperature category over time (0日 to 28日).

Table with columns for dates (0日 to 28日) and rows for temperature categories (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, 38.5°C以上, 発熱反応, けいれん, 37.5°C未満, 37.5°C以上, 意識障害, 発熱, リンパ節腫脹, 関節痛) and a total row (合計).

Table with columns for dates (0日 to 28日) and rows for temperature categories (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, 38.5°C以上, 発熱反応, けいれん, 37.5°C未満, 37.5°C以上, 意識障害, 発熱, リンパ節腫脹, 関節痛) and a total row (合計).

日本脳炎1期初回1回目

Table with columns for dates (0日 to 31日) and rows for temperature categories (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, 38.5°C以上, 発熱反応, けいれん, 37.5°C未満, 37.5°C以上, 意識障害, 発熱, リンパ節腫脹, 関節痛) and a total row (合計).

Table with columns for dates (0日 to 31日) and rows for temperature categories (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, 38.5°C以上, 発熱反応, けいれん, 37.5°C未満, 37.5°C以上, 意識障害, 発熱, リンパ節腫脹, 関節痛) and a total row (合計).

日本臨床1期初回2回目

発熱	(対象者数 18431人) (異常発熱者数 3613人)																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	62	172	118	64	65	76	54	63	58	53	56	47	61	37	55	60	32	30	52	34	42	44	23	27	27	32	24	23	15	1528
37.5℃以上 38.5℃未満	26	95	43	25	33	30	26	23	23	22	14	19	17	19	19	5	9	15	11	13	20	7	11	10	9	7	10	3	563	
38.5℃以上	36	77	75	39	32	46	28	40	35	31	42	26	44	18	36	41	27	21	37	23	29	24	16	16	17	23	17	13	12	945
異常反応	253	784	248	64	13	16	6	13	6	2	1	1	3	1	3				1	1	1	1	1	1	2	1	2		1422	
付いた人	15	3	4		1						1	1	1	1	1														30	
37.5℃未満	15	1													1														17	
37.5℃以上	2	4			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1														13	
異常発熱	25	19	11	13	10	9	5	3	4	7	6	1	4	5	4	3	3	3	4	3	4	4	2	4	4	6	4	1	174	
発熱	23	13	22	15	7	6	4	7	9	3	8	4	7	5	4	3	8	3	6	2	5	4	4	4	3	4	2	3	188	
合計	378	991	403	156	116	103	70	86	77	65	72	54	78	48	87	67	43	36	61	42	51	52	32	33	36	41	34	30	16	3342

日本臨床1期追加

発熱	(対象者数 15639人) (異常発熱者数 2350人)																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	41	116	104	61	64	46	44	72	47	34	34	41	38	41	44	26	28	16	21	25	29	33	28	21	23	28	27	18	7	1155
37.5℃以上 38.5℃未満	21	70	43	24	28	20	15	23	16	13	10	14	16	15	18	10	13	4	7	9	8	7	12	8	6	8	13	4	1	454
38.5℃以上	20	46	61	37	36	26	28	48	31	21	24	27	22	28	26	16	13	12	14	18	21	26	16	15	17	20	14	6	701	
異常反応	179	690	192	50	12	6	4	6	6	2	2	1	1	1	1														1153	
付いた人	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1														8	
37.5℃未満	1																												3	
37.5℃以上	12	17	9	10	6	2	6	10	4	4	8	4	4	3	2	1	2	3	5	1	2	3	3	3	2	2	2	1	126	
異常発熱	5	9	17	6	3	5	8	4	4	2	7	3	5	3	4	3	3	4	4	1	5	3	2	2	1	4	3	1	1	118
合計	238	832	323	128	85	59	62	83	62	43	50	40	48	47	51	30	31	20	30	26	34	37	32	26	27	35	32	21	6	2580

発熱	(対象者数 15639人) (異常発熱者数 2350人)																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	0.3	0.7	0.7	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	7.4
37.5℃以上 38.5℃未満	0.1	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	2.9
38.5℃以上	0.1	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	4.5
異常反応	1.1	4.4	1.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0														7.4	
付いた人	0.0		0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0														0.0	0.0			0.1	
37.5℃未満	0.0																									0.0				0.0
37.5℃以上			0.0	0.0				0.0	0.0																					0.0
異常発熱	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
発熱	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
合計	1.5	5.3	2.1	0.8	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	16.4







不活化ポリオワクチン2回目

（対象者数 227人） （異常発生数 60人）

発熱	発熱日																												合計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日
37.5℃以上 38.5℃未満	1	5	1	2	2	1	1	12	1	1			1	3					1	1			2			1	1	1	1	23
38.5℃以上	1	3			1	1	1	6					1		3				1	1			2						11	
発熱反応	1	2		1		1	1	5											1	2	2	3	1	1	2	1	1	1	5	
けいれん						1	1	1																					1	
37.5℃未満					1			1																					1	
嘔吐		1	2				3	3		1	1	2										2			1	1			8	
下痢		4				2	6	2		1	1	2	1									1							15	
せき声水	2	1		5	2	3	2	15		2	2	1	4	1					1	2	2	3	1	1	2	1	1	1	37	
合計	4	13	3	5	5	6	2	4	42	2	1	2	3	8	5				2	2	2	2	5	2	1	5	1	1	89	

発熱割合

発熱	発熱割合																												合計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日
37.5℃以上 38.5℃未満	0.4	22	0.4		0.9	0.9		0.4	53		0.4		0.4	1.3				0.4				0.9			0.4	0.4	0.4	0.4	10.1	
38.5℃以上		0.9	0.4		0.9	0.4		2.6	2.6			0.4	0.4		1.3			0.4				0.8			0.4	0.4	0.4	0.4	4.8	
発熱反応	0.4	0.9			0.4		0.4	2.2	2.2										0.9	0.9	0.9	0.8	2.2	0.9	0.4	2.2	0.4	0.4	2.2	
けいれん						0.4		0.4	0.4																				0.4	
37.5℃未満					0.4			0.4	0.4																	0.4			0.4	
嘔吐		0.4	0.9				1.3	1.3	1.3		0.4	0.4	0.9									0.9		0.4	0.4			3.5		
下痢		1.8			2.2	0.9	1.3	0.9	6.6	0.9		0.4	0.4	1.8	0.4	0.4	0.4	0.4	0.9	0.9	0.9	1.3	0.4	0.4	0.9	0.4	0.4	0.4	16.3	
せき声水	0.9	0.4		2.2	0.9	1.3	0.9	1.8	18.5	0.9	0.4	0.9	1.3	4.0	2.2			0.9	0.9	0.9	0.8	2.2	0.9	0.4	2.2	0.4	0.4	0.4	39.2	
合計	1.8	5.7	1.3	2.2	2.2	2.6	0.9	1.8	18.5	0.9	0.4	0.9	1.3	4.0	2.2			0.9	0.9	0.9	0.8	2.2	0.9	0.4	2.2	0.4	0.4	0.4	39.2	

不活化ポリオワクチン3回目

（対象者数 170人） （異常発生数 49人）

発熱	発熱日																												合計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日
37.5℃以上 38.5℃未満	2	2		2	1	2	1	3	14	1	1	1	1		2				1			2				2			24	
38.5℃以上	2	2	1	1	1	1	2	10	10	1				2					1			2				1	1	1	16	
発熱反応	2	2						4	4																				4	
けいれん																													0	
37.5℃未満																													0	
嘔吐	1	1			2	1	2	7	7		1	1	1															10		
下痢	1	2	1	1	2	6	2	15	15	3	2	2	1	2	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	38	
せき声水	5	8	4	2	8	4	12	5	44	3	3	4	4	2	3	4		1	2	1	3	3	1	1	2	1	1	1	82	

発熱割合

発熱	発熱割合																												合計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日
37.5℃以上 38.5℃未満	1.2	1.2	1.2		1.2	0.6	1.2	1.8	8.2	0.6	0.6	0.6	0.6		1.2				0.6			1.2			1.2			1.2	14.1	
38.5℃以上			0.6		0.6	0.6	0.6	2.4	2.4					0.6					0.6			0.6				0.6			4.7	
発熱反応	1.2	1.2	0.6		0.6	0.6	1.2	5.9	5.9	0.6				1.2								1.2				0.6			9.4	
発熱反応	1.2	1.2						2.4	2.4																				2.4	
けいれん																													0	
37.5℃未満																													0	
嘔吐				0.6	0.6		1.2	2.4	2.4					0.6	0.6	0.6				0.6			0.6						4.7	
下痢	0.6	0.6		1.2	0.6	1.2	4.1	4.1	4.1		0.6	0.6	0.6									1.2	0.6	0.6		0.6			5.9	
せき声水	0.6	1.2	0.6	0.6	1.2	3.5	1.2	8.8	8.8	1.8	1.2	1.2	1.2	0.6	1.2	0.6	0.6	0.6	1.2	1.2	1.2	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	21.2	
合計	2.9	3.5	2.4	1.2	3.5	2.4	7.1	25.9	25.9	1.8	1.8	2.4	2.4	1.2	1.8	2.4		0.6	1.2	0.6	1.8	1.8	0.6	0.6	1.2	0.6	0.6	0.6	48.2	

不活化ポリオワクチン4回目

サファイアツール

(対象者数

4人)

(異常発生者数

2人)

発熱	発 熱 日																																		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計				
37.5℃以上																																			
36.5℃未満																																			
38.5℃以上																																			
発熱なし																																			
けいれん																																			
37.5℃未満																																			
37.5℃以上																																			
嘔吐																																			
下痢																																			
せき鼻水																																			
合計																																			

発熱	発 熱 日 合																																			
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計					
37.5℃以上																																				
36.5℃未満																																				
38.5℃以上																																				
発熱なし																																				
けいれん																																				
37.5℃未満																																				
37.5℃以上																																				
嘔吐																																				
下痢																																				
せき鼻水																																				
合計																																				

B C G

(対象者数 31043人)

(異常発生者数

267人)

リンパ節腫脹	発 現 日																			合 計
	0日	1日	2~7日	8~14日	15~22日	23日~1ヶ月	~2ヶ月	~3ヶ月	~4ヶ月	~5ヶ月	~6ヶ月	6ヶ月~	合計							
リンパ節腫脹	5	3	11	17	9	26	64	31	12	2			180							
局所の腫脹				1	1	10	12	33	31	3			91							
けいれん																				
37.5℃未満																				
37.5℃以上																				
合計	5	3	11	18	10	36	76	64	43	5			271							

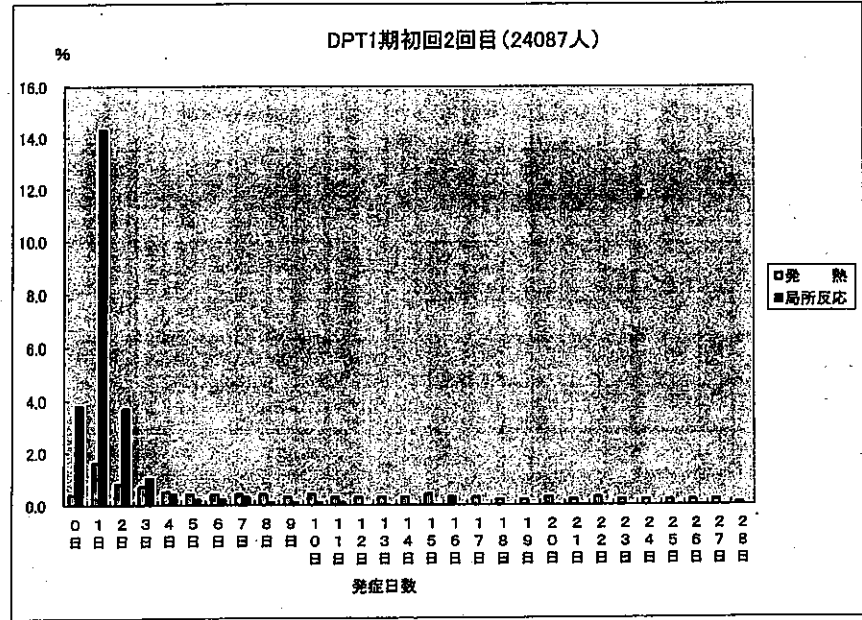
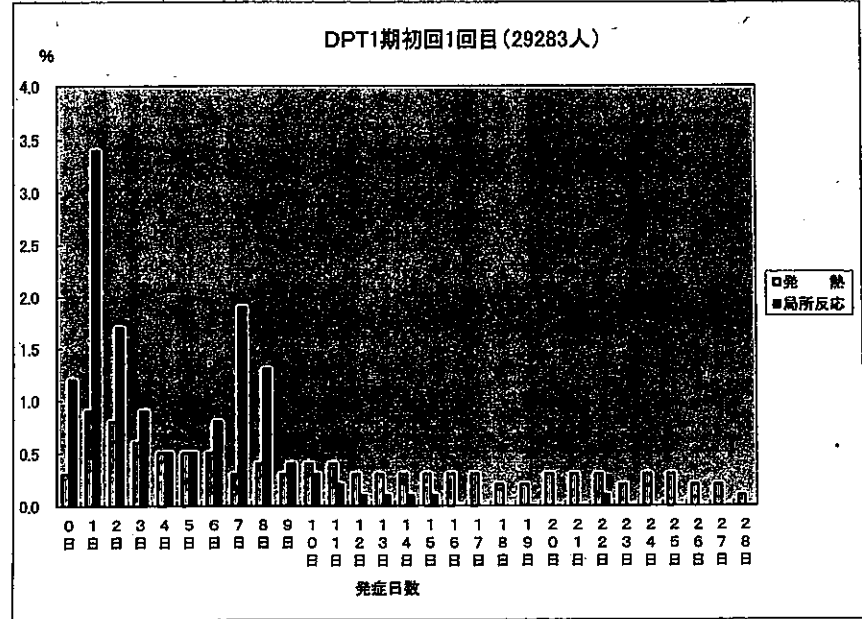
リンパ節腫脹	発 生 割 合																			合 計
	0日	1日	2~7日	8~14日	15~22日	23日~1ヶ月	~2ヶ月	~3ヶ月	~4ヶ月	~5ヶ月	~6ヶ月	6ヶ月~	合計							
リンパ節腫脹	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0			0.6							
局所の腫脹				0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0			0.3							
けいれん																				
37.5℃未満																				
37.5℃以上																				
合計	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0			0.9							

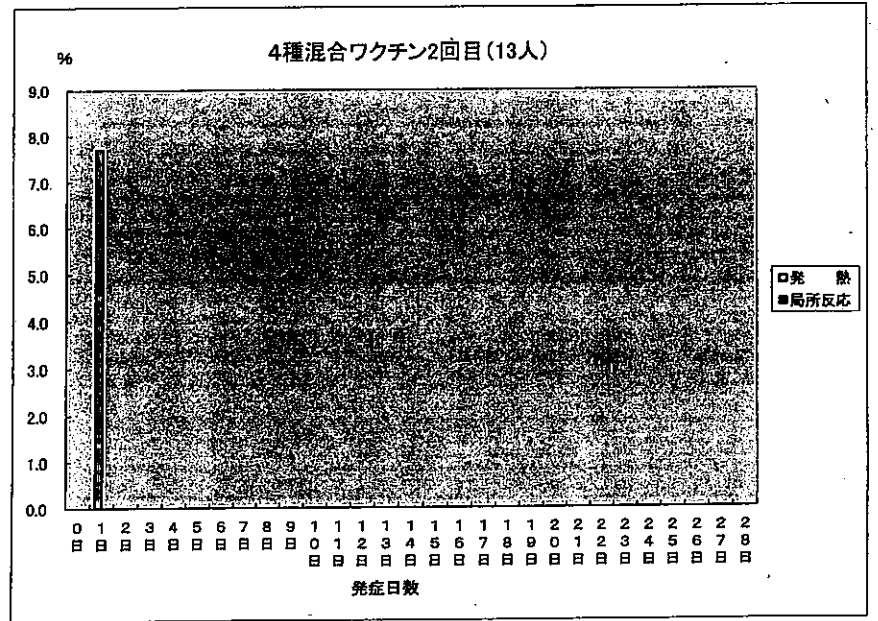
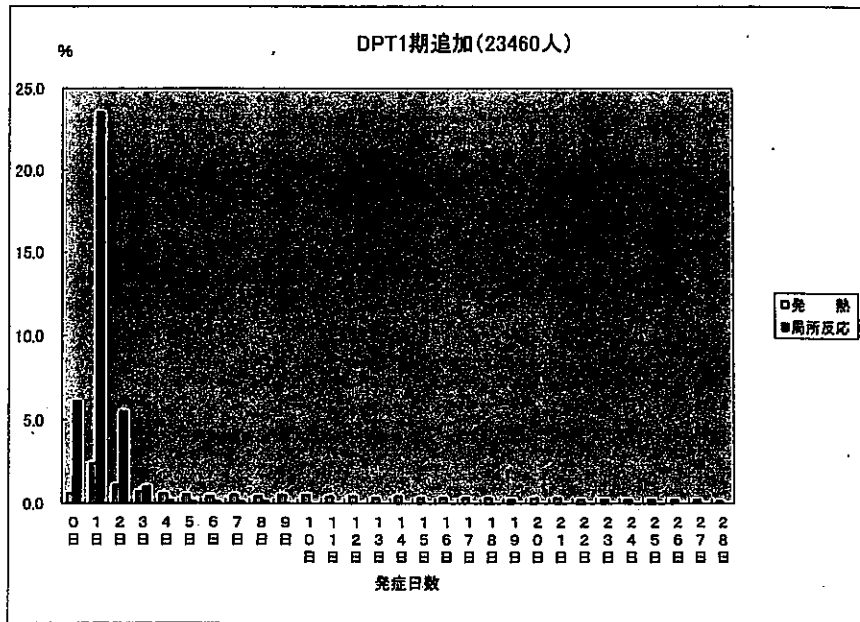
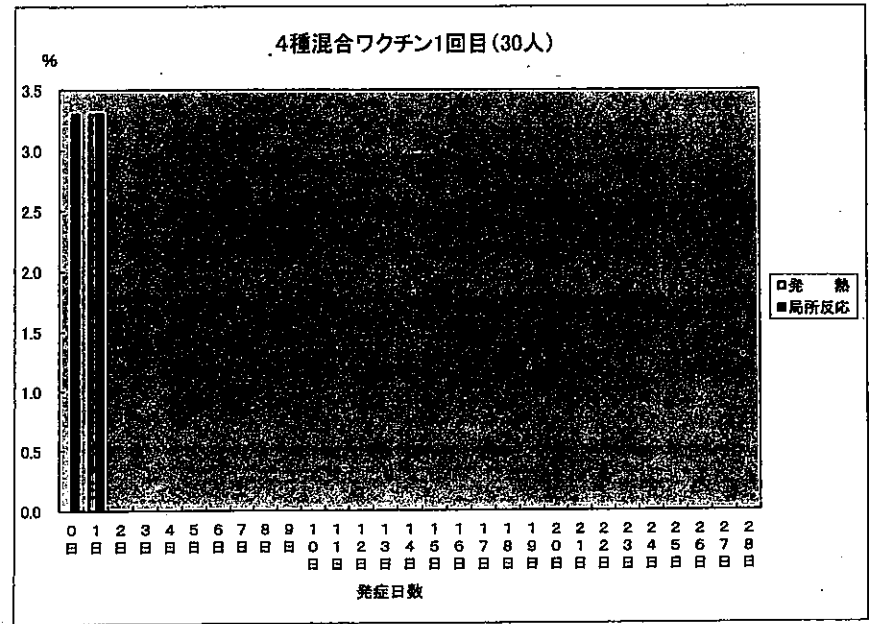
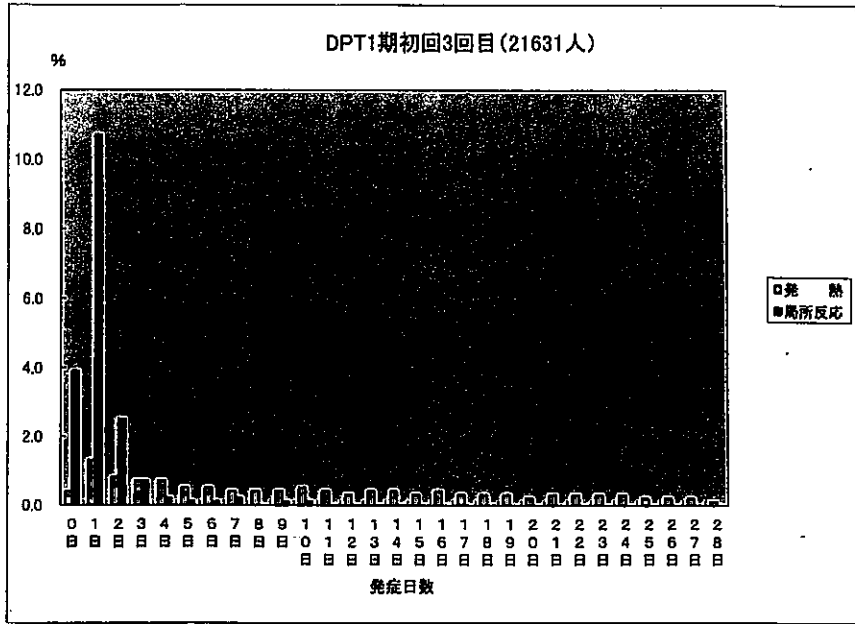
発 症 日

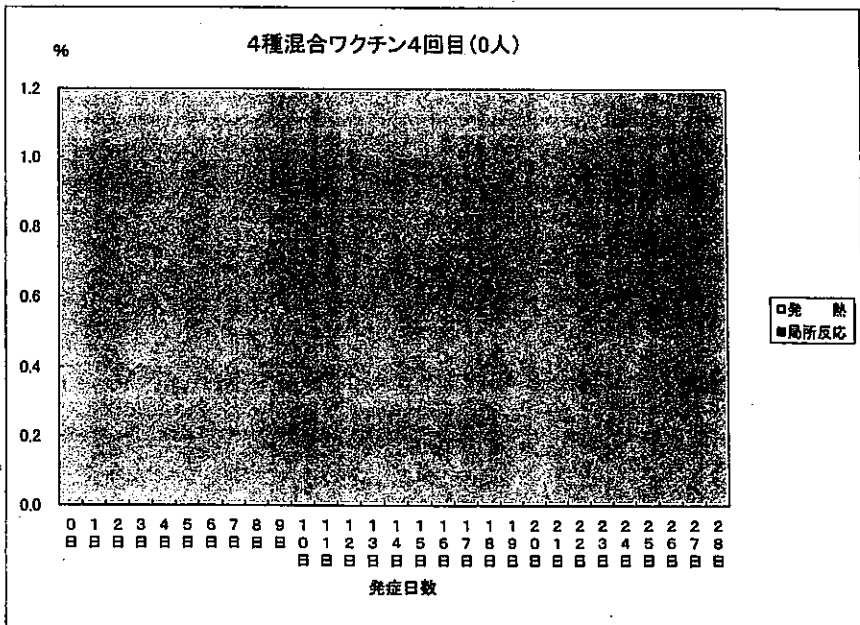
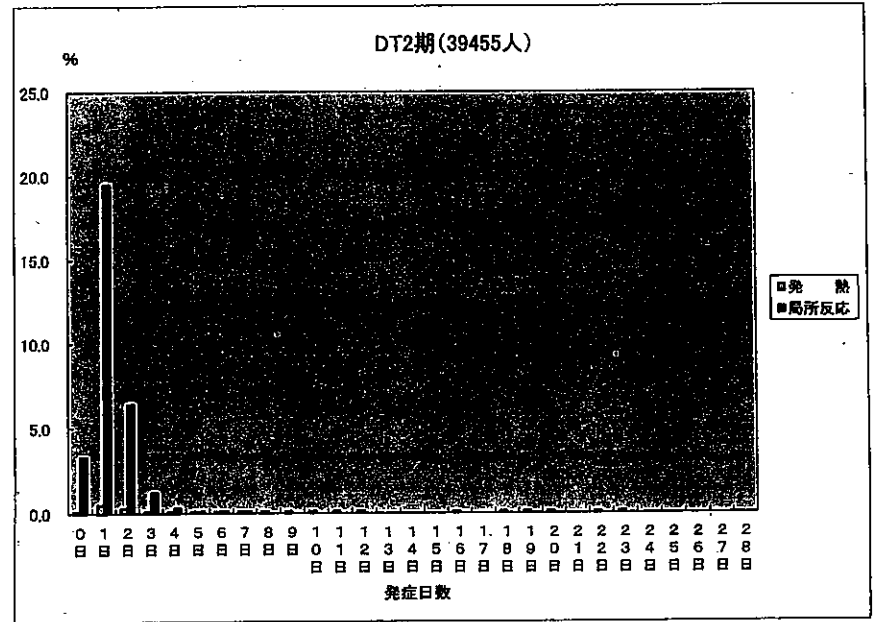
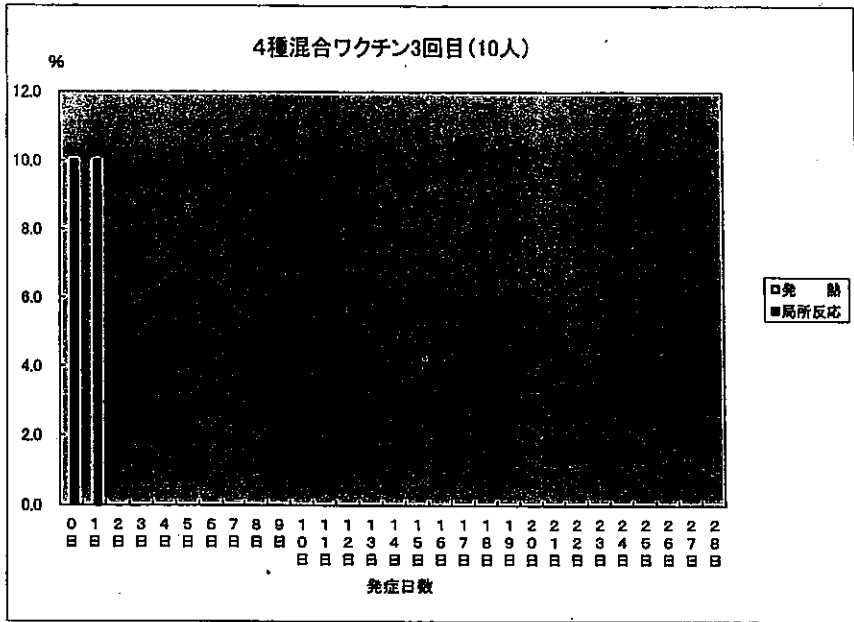
発 症 日	発 症 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	8	17	9	4	4	2	5	1	5	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	3	1	3	1	1	1	1	1	1	79
37.5℃以上 38.5℃未満	8	13	8	4	4	2	2	1	4	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	81	
38.5℃以上	4	1					3	1				1	1	1	1	1	1	1	1										12	
発熱反応	280	811	269	51	9	7	4	1	1	2	1	2	2	2	3	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1441	
全身性発熱	57	99	49	22	13	6	6	1	1	2	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	287	
喉痛	5	10	3	1	1								1																23	
頭痛	27	64	25	12	13	7	2	2	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	184	
嘔吐	1	7	7	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	28	
合 計	378	1008	362	92	41	24	12	11	4	8	4	5	8	4	4	3	3	3	3	3	5	3	4	4	1	1	1	1	1996	

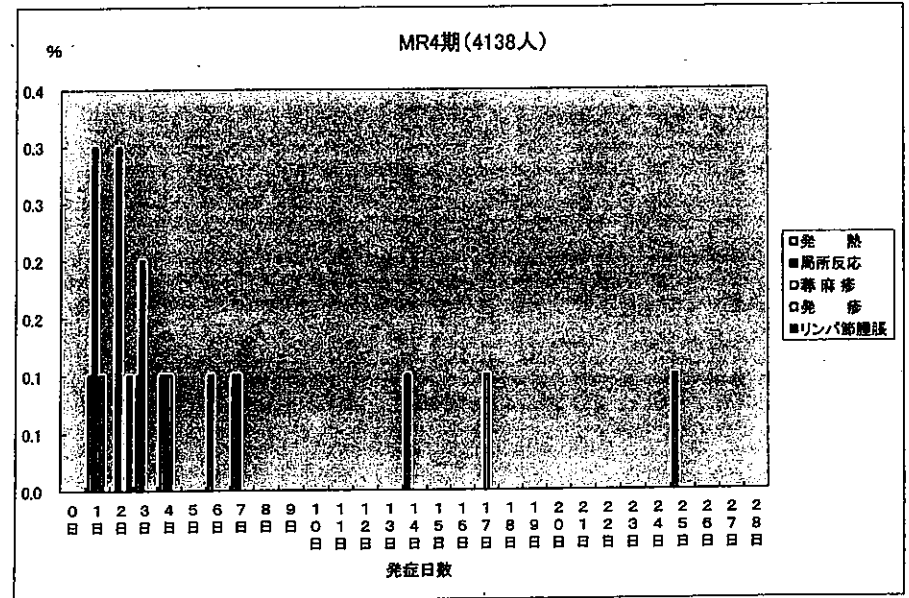
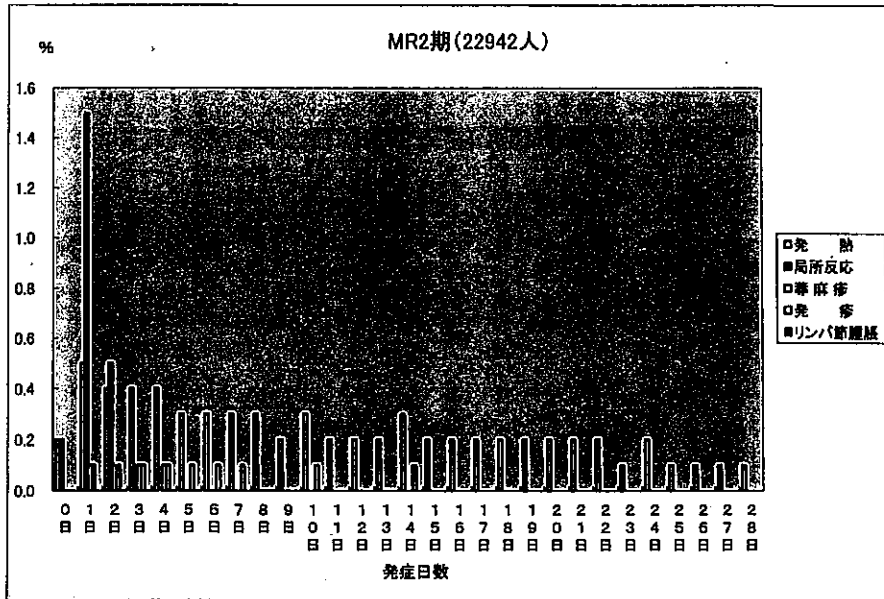
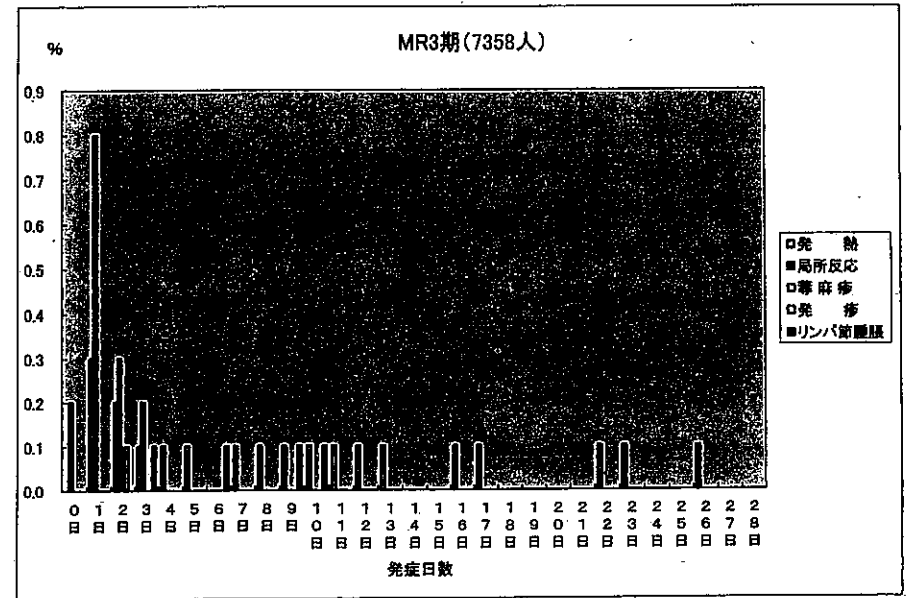
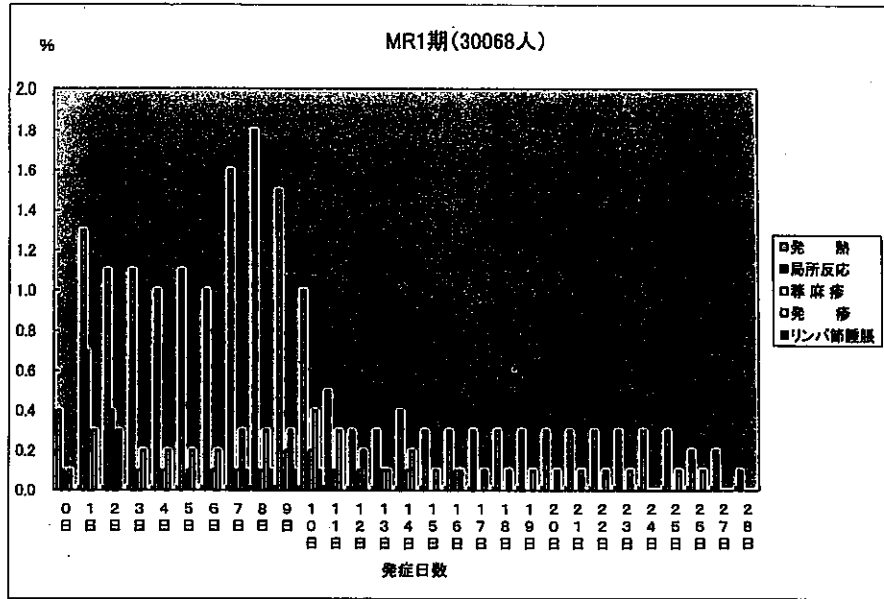
発 症 割 合

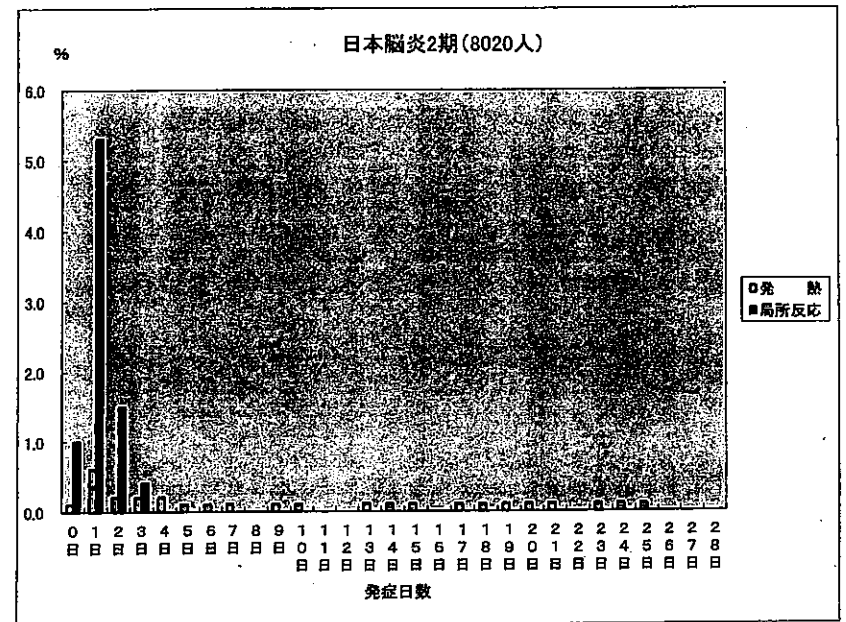
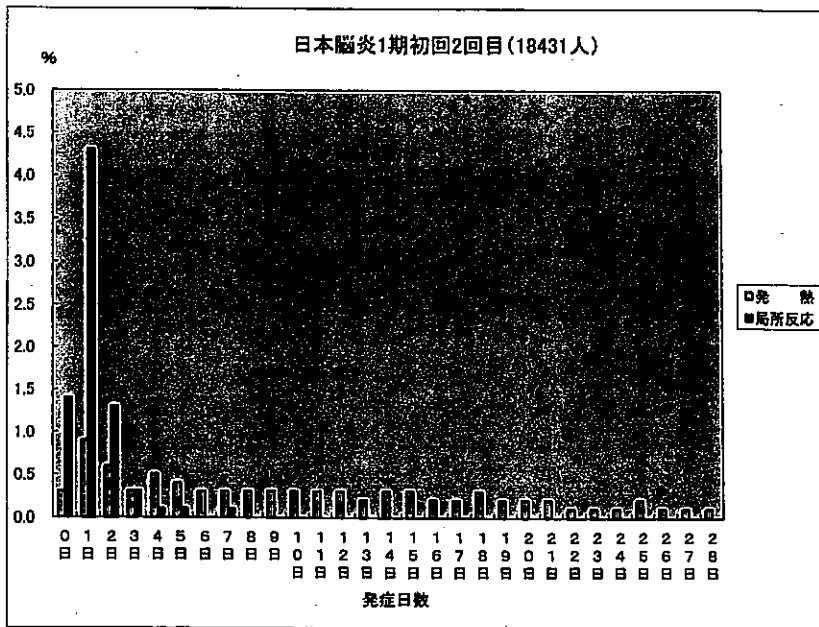
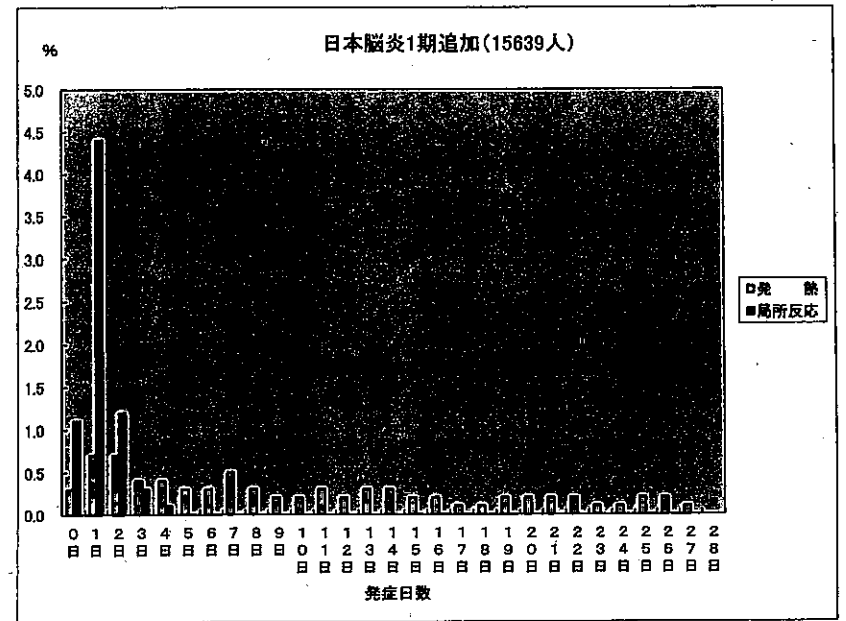
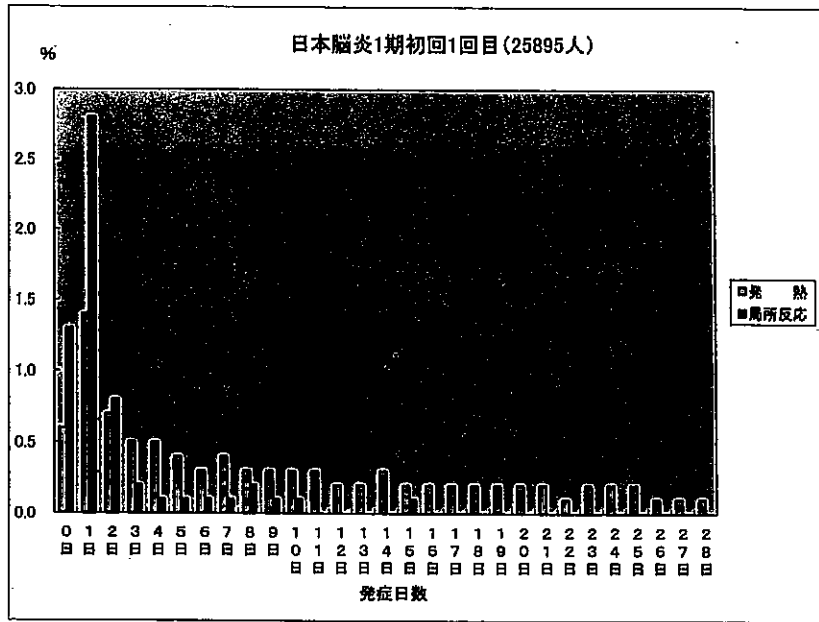
発 症 割 合	発 症 割 合																												
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
発 熱	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
37.5℃以上 38.5℃未満	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
38.5℃以上	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0						0.0	0.0	0.0	0.0	0.0										0.1
発熱反応	1.9	5.6	1.8	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.9
全身性発熱	0.4	0.7	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8
喉痛	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0										0.0														0.2
頭痛	0.2	0.4	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1
嘔吐	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
合 計	2.6	6.9	2.5	0.6	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.7



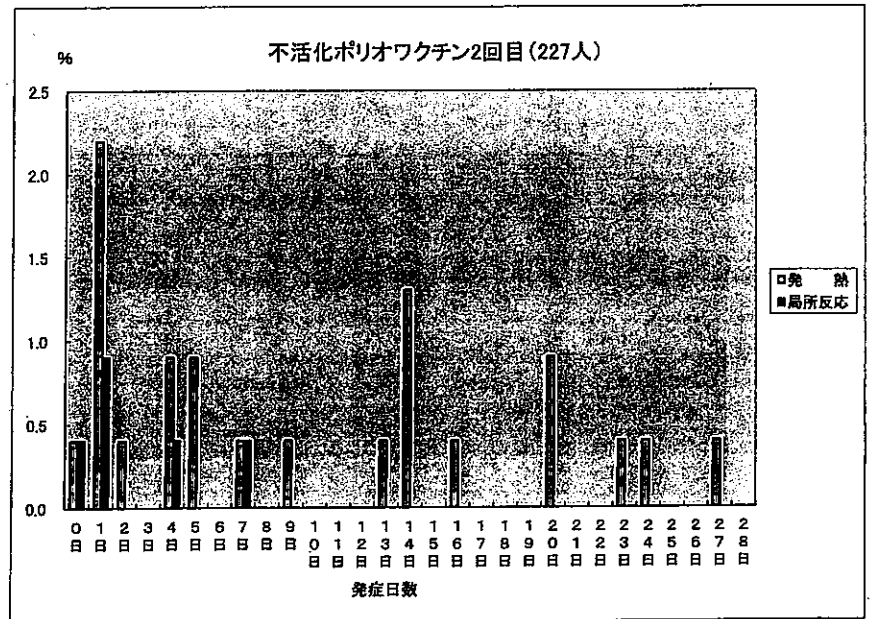
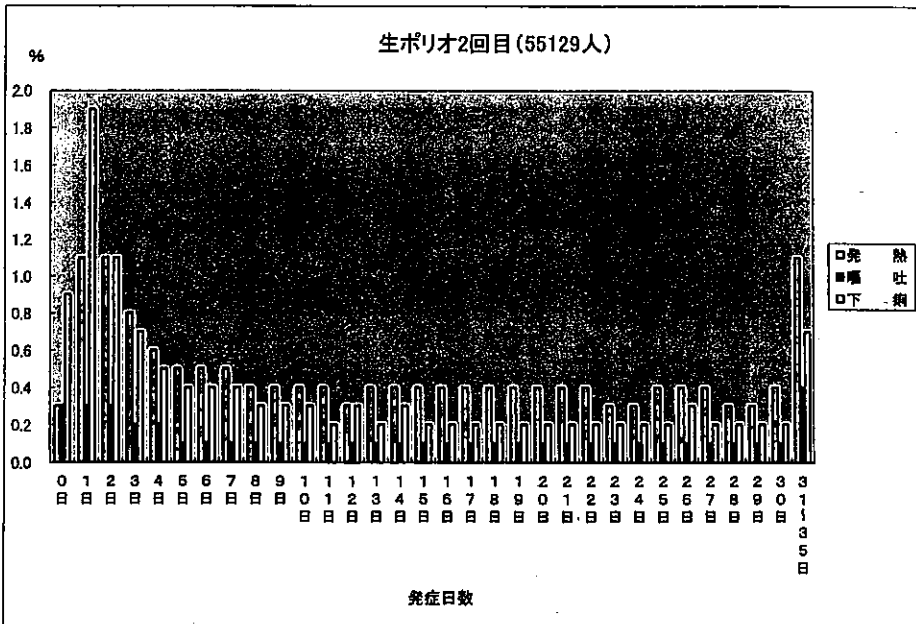
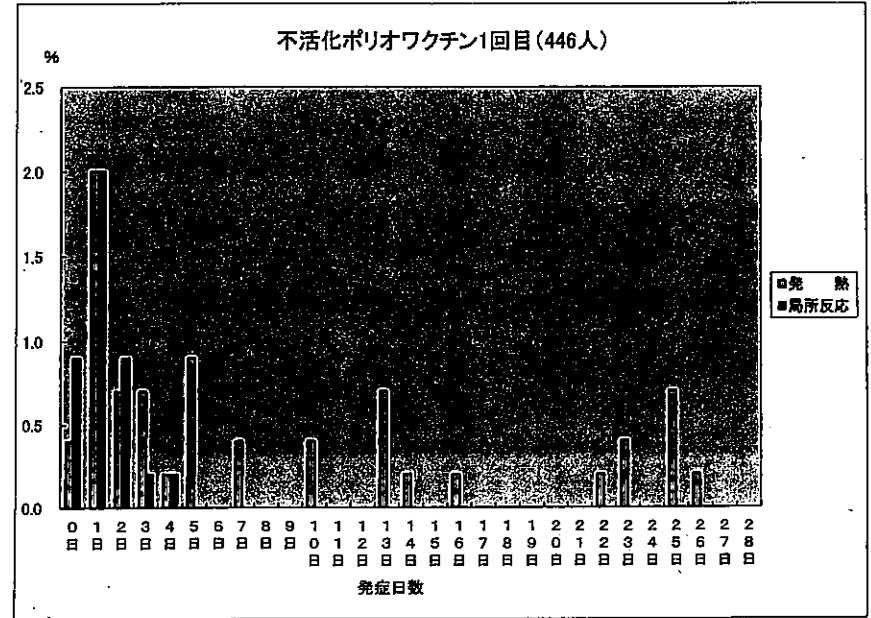
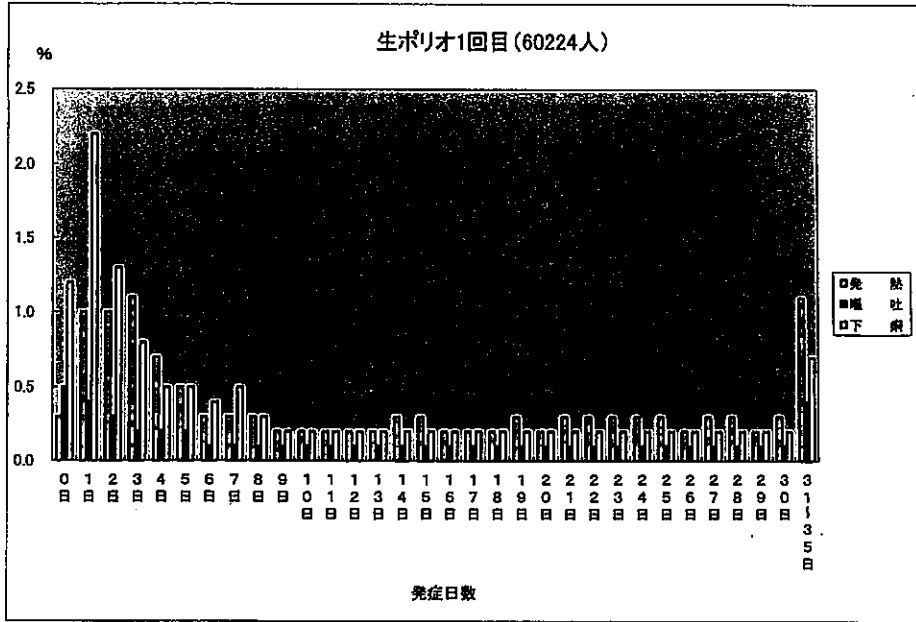


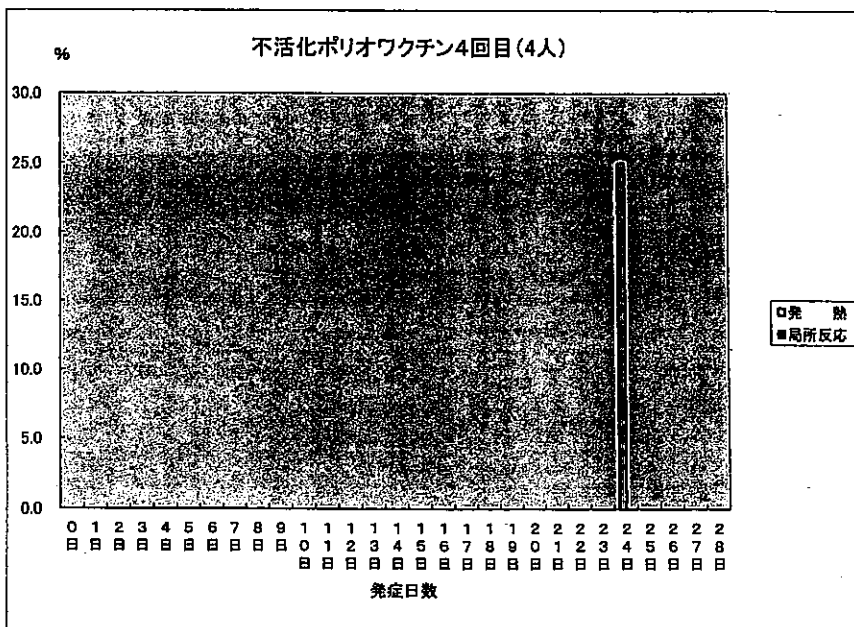
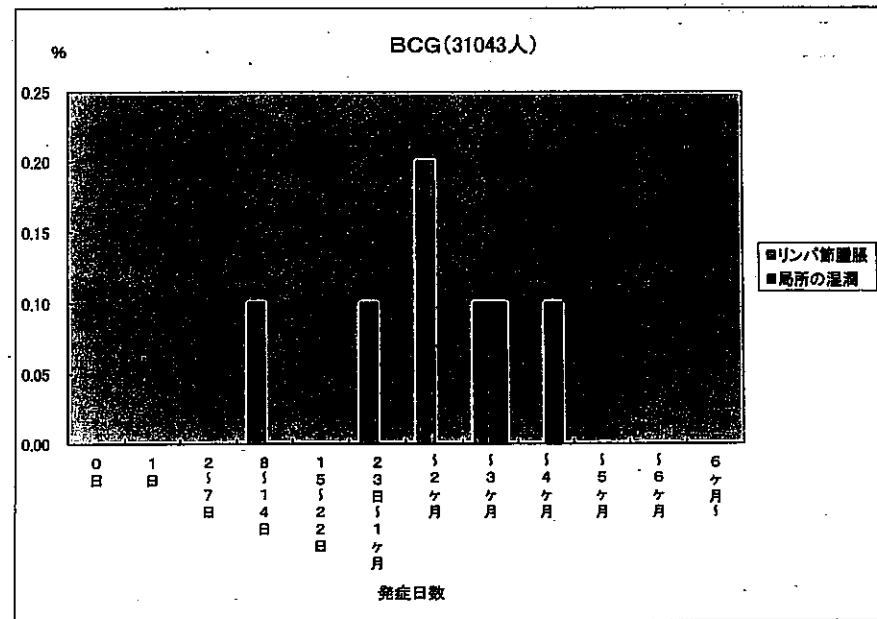
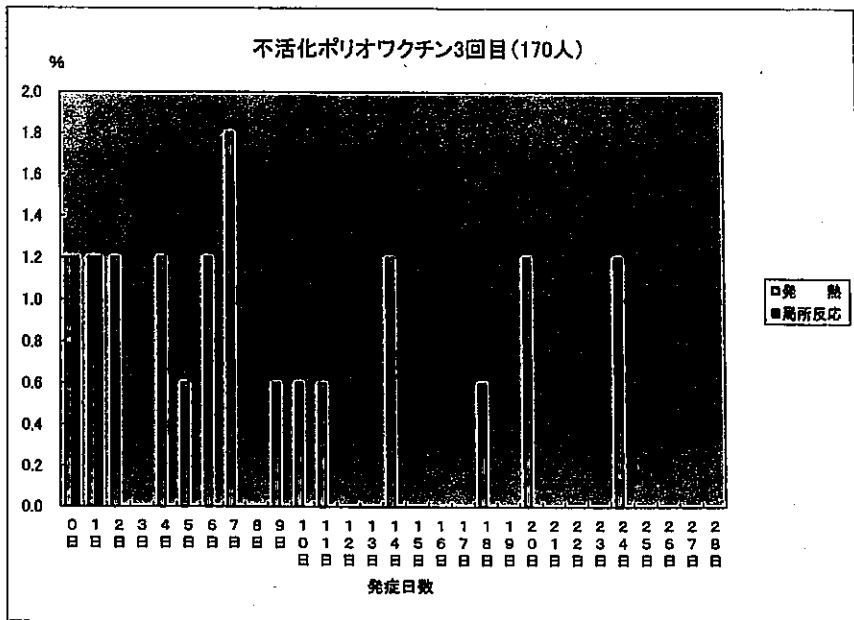




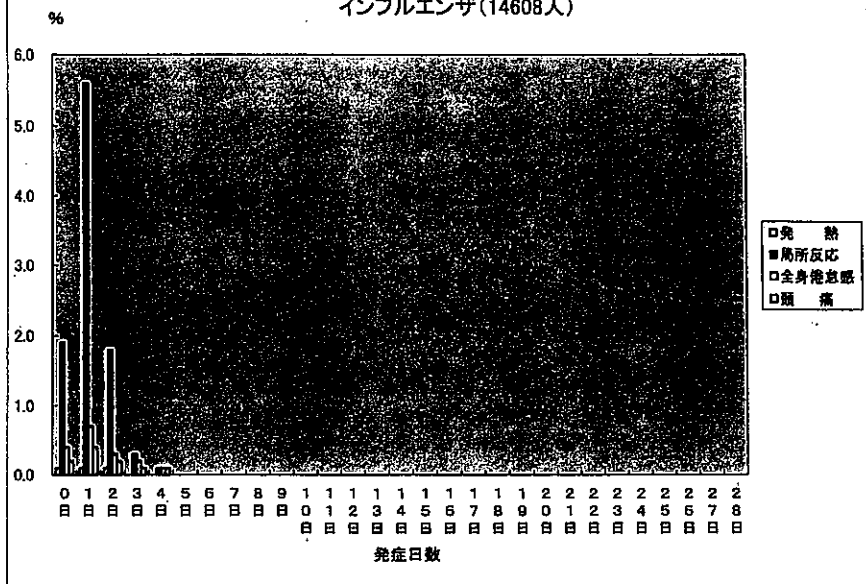








インフルエンザ(14608人)



平成8年度～平成24年度

製造所別集計

## DPT

DPT1期初回1回目 (対象者数 29283人)

	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研	千葉血清
接種数(人)	8805人	6123人	10673人	2378人	829人	475人
接種率(%)	30.1%	20.9%	36.4%	8.1%	2.8%	1.6%
37.5℃以上	4.3%	5.1%	4.5%	5.3%	4.6%	7.6%
38.5℃以上	5.8%	5.9%	5.8%	6.6%	6.4%	8.2%
局所反応	16.5%	11.2%	12.9%	15.5%	12.7%	12.6%
けいれん	0.1%	0.1%	0.1%	0.2%	0.4%	%
嘔吐	2.7%	2.9%	2.6%	3.2%	3.0%	4.2%
下痢	6.6%	7.0%	5.9%	6.2%	5.2%	10.5%
せき鼻水	17.4%	17.6%	16.7%	16.4%	13.6%	28.0%

DPT1期追加 (対象者数 23460人)

	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研	千葉血清
接種数(人)	7856人	4782人	8030人	1850人	499人	443人
接種率(%)	33.5%	20.4%	34.2%	7.9%	2.1%	1.9%
37.5℃以上	5.6%	5.2%	5.2%	5.7%	5.4%	7.9%
38.5℃以上	7.1%	8.4%	7.5%	6.3%	5.8%	10.8%
局所反応	43.5%	35.7%	30.8%	38.8%	42.3%	43.1%
けいれん	0.2%	0.3%	0.2%	0.2%	0.2%	%
嘔吐	3.1%	3.2%	3.0%	2.2%	2.8%	4.5%
下痢	5.9%	6.7%	5.4%	5.8%	6.2%	5.6%
せき鼻水	19.0%	21.3%	18.6%	17.4%	16.6%	23.7%

DPT1期初回2回目 (対象者数 24087人)

	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研	千葉血清
接種数(人)	7982人	5106人	8277人	1711人	650人	361人
接種率(%)	33.1%	21.2%	34.4%	7.1%	2.7%	1.5%
37.5℃以上	4.0%	4.6%	4.6%	5.4%	4.2%	6.4%
38.5℃以上	6.3%	6.1%	6.5%	6.4%	5.7%	10.5%
局所反応	28.4%	21.0%	21.7%	33.5%	23.4%	19.9%
けいれん	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	%	0.3%
嘔吐	2.6%	2.9%	2.6%	3.2%	2.9%	3.6%
下痢	6.1%	6.1%	6.3%	5.9%	4.9%	10.8%
せき鼻水	15.7%	18.1%	16.6%	17.2%	13.5%	25.5%

DPT1期初回3回目 (対象者数 21631人)

	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研	千葉血清
接種数(人)	7124人	4586人	7477人	1535人	561人	348人
接種率(%)	32.9%	21.2%	34.6%	7.1%	2.6%	1.6%
37.5℃以上	4.4%	4.7%	4.7%	5.9%	4.8%	6.3%
38.5℃以上	6.8%	7.9%	6.8%	7.8%	7.7%	11.5%
局所反応	22.5%	17.9%	15.1%	19.8%	18.4%	26.4%
けいれん	0.2%	0.0%	0.1%	0.2%	%	%
嘔吐	2.9%	2.6%	2.7%	2.2%	2.9%	2.0%
下痢	5.9%	6.7%	6.2%	6.5%	4.6%	10.6%
せき鼻水	16.5%	18.0%	17.0%	15.2%	13.9%	23.9%

4種混合ワクチン(DPT-IPV)

DPT-IPV1回目 (対象者数

30人)

	化血研	阪大微研会
接種数(人)	4人	26人
接種率(%)	13.3%	86.7%
37.5℃以上	%	%
38.5℃以上	25.0%	%
局所反応	25.0%	3.8%
けいれん	%	%
嘔吐	%	%
下痢	25.0%	3.8%
せき鼻水	25.0%	3.8%

DPT-IPV2回目 (対象者数

13人)

	化血研	阪大微研会
接種数(人)	3人	10人
接種率(%)	23.1%	76.9%
37.5℃以上	%	10.0%
38.5℃以上	%	%
局所反応	%	%
けいれん	%	%
嘔吐	%	%
下痢	%	%
せき鼻水	%	20.0%

DPT-IPV3回目 (対象者数

10人)

	化血研	阪大微研会
接種数(人)	人	10人
接種率(%)	%	100.0%
37.5℃以上	%	%
38.5℃以上	%	%
局所反応	%	20.0%
けいれん	%	%
嘔吐	%	%
下痢	%	%
せき鼻水	%	10.0%

DPT-IPV4回目 (対象者数

0人)

	化血研	阪大微研会
接種数(人)	人	人
接種率(%)	%	%
37.5℃以上	%	%
38.5℃以上	%	%
局所反応	%	%
けいれん	%	%
嘔吐	%	%
下痢	%	%
せき鼻水	%	%

## DT

DT2期 (対象者数 39455 人)

	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研	千葉血清
接種数(人)	13353 人	2492 人	9862 人	10806 人	2220 人	722 人
接種率(%)	33.8 %	6.3 %	25.0 %	27.4 %	5.6 %	1.8 %
37.5°C以上	1.5 %	1.6 %	1.3 %	1.8 %	1.7 %	1.2 %
38.5°C以上	1.0 %	0.7 %	0.8 %	1.0 %	0.8 %	1.0 %
局所反応	30.6 %	27.8 %	30.7 %	32.9 %	33.4 %	33.8 %
けいれん	0.3 %	%	0.0 %	%	0.0 %	0.3 %
嘔吐	1.0 %	0.4 %	0.7 %	0.6 %	0.6 %	0.7 %
下痢	2.0 %	1.6 %	1.3 %	1.2 %	1.3 %	1.1 %
せき鼻水	4.7 %	5.1 %	3.8 %	3.9 %	4.4 %	4.7 %

## MR

MR1期 (対象者数 30068 人)

	武田薬品	北研	阪大微研会	化血研
接種数(人)	12098 人	1419 人	16551 人	人
接種率(%)	40.2 %	4.7 %	55.0 %	%
37.5°C以上	7.2 %	3.9 %	6.4 %	%
38.5°C以上	12.4 %	8.2 %	11.3 %	%
局所反応	2.0 %	3.6 %	2.0 %	%
けいれん	0.3 %	0.3 %	0.3 %	%
蕁麻疹	2.7 %	1.7 %	2.2 %	%
発疹	5.4 %	3.0 %	4.4 %	%
リンパ節腫脹	0.8 %	0.7 %	0.4 %	%
関節痛	0.1 %	0.2 %	0.1 %	%

MR2期 (対象者数 22942 人)

	武田薬品	北研	阪大微研会	化血研
接種数(人)	9150 人	1008 人	12783 人	1 人
接種率(%)	39.9 %	4.4 %	55.7 %	0.0 %
37.5°C以上	2.7 %	1.9 %	3.0 %	%
38.5°C以上	4.2 %	3.2 %	3.5 %	%
局所反応	2.1 %	1.9 %	2.9 %	%
けいれん	0.0 %	0.6 %	0.0 %	%
蕁麻疹	0.9 %	2.0 %	0.9 %	%
発疹	1.2 %	1.1 %	1.0 %	%
リンパ節腫脹	0.7 %	0.5 %	0.4 %	%
関節痛	1.0 %	1.5 %	0.9 %	%

## MR

MR3期 (対象者数 7358人)

	武田薬品	北研	阪大微研会	化血研
接種数(人)	2815人	450人	4093人	人
接種率(%)	38.3%	6.1%	55.6%	%
37.5℃以上	1.3%	1.6%	1.0%	%
38.5℃以上	0.6%	0.2%	1.1%	%
局所反応	1.8%	2.4%	1.4%	%
けいれん	0.0%	0.2%	0.0%	%
蕁麻疹	0.4%	0.9%	0.3%	%
発疹	0.7%	0.4%	0.3%	%
リンパ節腫脹	0.8%	0.7%	0.3%	%
関節痛	0.6%	0.4%	0.7%	%

MR4期 (対象者数 4138人)

	武田薬品	北研	阪大微研会	化血研
接種数(人)	1590人	184人	2364人	人
接種率(%)	38.4%	4.4%	57.1%	%
37.5℃以上	0.9%	0.5%	0.8%	%
38.5℃以上	0.3%	0.5%	0.6%	%
局所反応	1.6%	1.6%	0.6%	%
けいれん	%	%	0.0%	%
蕁麻疹	0.6%	0.5%	0.4%	%
発疹	0.5%	1.1%	0.2%	%
リンパ節腫脹	0.8%	%	0.4%	%
関節痛	0.6%	0.5%	0.7%	%

## 日本脳炎

1期初回1回目 (対象者数 25895人)

	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研	千葉血清
接種数(人)	5905人	3185人	6952人	8239人	835人	779人
接種率(%)	22.8%	12.3%	26.8%	31.8%	3.2%	3.0%
37.5℃以上	4.0%	3.1%	3.4%	4.0%	4.4%	4.7%
38.5℃以上	5.3%	6.1%	5.6%	4.8%	6.0%	6.3%
局所反応	10.4%	5.9%	5.7%	3.4%	8.1%	13.4%
けいれん	0.1%	0.1%	0.0%	0.3%	%	%
蕁麻疹	1.4%	1.3%	1.1%	1.0%	1.3%	1.0%
発疹	1.4%	1.0%	1.0%	1.1%	1.2%	1.8%

1期初回2回目 (対象者数 18431人)

	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研	千葉血清
接種数(人)	4227人	2206人	4954人	5982人	507人	555人
接種率(%)	22.9%	12.0%	26.9%	32.5%	2.8%	3.0%
37.5℃以上	3.4%	3.1%	2.7%	3.2%	3.6%	4.3%
38.5℃以上	5.3%	5.5%	5.1%	4.7%	5.3%	5.9%
局所反応	12.2%	9.6%	7.1%	3.3%	10.5%	16.0%
けいれん	0.1%	0.1%	0.1%	0.4%	%	%
蕁麻疹	0.9%	0.9%	0.8%	1.2%	1.2%	0.7%
発疹	1.3%	0.9%	0.8%	1.0%	1.8%	1.3%

1期初回追加 (対象者数 15639人)

	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研	千葉血清
接種数(人)	3767人	2030人	4590人	4110人	568人	574人
接種率(%)	24.1%	13.0%	29.3%	26.3%	3.6%	3.7%
37.5℃以上	3.0%	3.1%	3.1%	2.7%	1.8%	2.4%
38.5℃以上	4.8%	4.2%	4.9%	3.7%	3.5%	6.1%
局所反応	11.6%	5.8%	6.3%	4.1%	11.4%	13.6%
けいれん	0.0%	%	0.1%	0.0%	%	%
蕁麻疹	0.9%	1.2%	0.7%	0.7%	0.7%	0.5%
発疹	0.8%	0.8%	0.9%	0.7%	0.4%	0.5%



2期 (対象者数 8020人)

	武田薬品	北研	化血研	阪大微研会	デンカ生研	千葉血清
接種数(人)	1433人	733人	2234人	3029人	381人	210人
接種率(%)	17.9%	9.1%	27.9%	37.8%	4.8%	2.6%
37.5℃以上	2.2%	1.2%	1.4%	1.6%	2.1%	1.0%
38.5℃以上	1.4%	1.5%	1.2%	1.5%	1.3%	0.5%
局所反応	14.2%	9.3%	8.1%	5.3%	9.7%	16.2%
けいれん	%	0.1%	0.0%	0.1%	%	%
麻疹	0.9%	0.5%	0.7%	0.8%	1.0%	1.4%
発疹	0.6%	0.1%	0.4%	0.7%	0.3%	0.5%

インフルエンザ

(対象者数 14608人)

	武田	北研	阪大微研会	千葉血清	デンカ生研	化血研
接種数(人)	456人	4941人	3324人	132人	1813人	3942人
接種率(%)	3.1%	33.8%	22.8%	0.9%	12.4%	27.0%
37.5℃以上	0.2%	0.4%	0.6%	%	0.2%	0.4%
38.5℃以上	%	0.1%	0.1%	%	0.1%	0.1%
局所反応	8.9%	8.2%	12.3%	13.6%	10.6%	9.6%
全身倦怠感	1.8%	1.5%	2.0%	1.5%	1.9%	2.1%
麻疹	0.4%	0.1%	0.2%	%	0.2%	0.2%
頭痛	0.9%	0.8%	1.2%	1.5%	1.4%	1.3%
嘔吐	0.9%	0.1%	0.1%	%	0.2%	0.3%



DPT1期初回1回目

化学及血清検査研究所

(対象年齢 10873人)

(異常発生数 3431人)

Table with 28 columns (0日 to 28日) and 11 rows (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C以上, 異常反応, 汗なし, 37.5°C未満, 嘔吐, 下痢, 吐き臭水, 合計). Total count: 5183.

Table with 28 columns (0日 to 28日) and 11 rows (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, 38.5°C以上, 異常反応, 汗なし, 37.5°C未満, 37.5°C以上, 嘔吐, 下痢, 吐き臭水, 合計). Total count: 486.

DPT1期初回1回目

阪大薬生協病室研究所

(対象年齢 2378人)

(異常発生数 928人)

Table with 28 columns (0日 to 28日) and 11 rows (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, 38.5°C以上, 異常反応, 汗なし, 37.5°C未満, 37.5°C以上, 嘔吐, 下痢, 吐き臭水, 合計). Total count: 1274.

Table with 28 columns (0日 to 28日) and 11 rows (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, 38.5°C以上, 異常反応, 汗なし, 37.5°C未満, 37.5°C以上, 嘔吐, 下痢, 吐き臭水, 合計). Total count: 356.





DPT1期初回2回目

(対象年齢: 2277人) (観察発生数: 2312人)

Table with columns for dates from 0日 to 28日 and rows for symptoms like 発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, etc. Total count is 4838.

Table with columns for dates from 0日 to 28日 and rows for symptoms like 発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, etc. Total count is 584.

阪大薬生協研究所

DPT1期初回2回目

(対象年齢: 1711人) (観察発生数: 829人)

Table with columns for dates from 0日 to 28日 and rows for symptoms like 発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, etc. Total count is 1228.

阪大薬生協研究所

DPT1期初回2回目

Table with columns for dates from 0日 to 29日 and rows for symptoms like 発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, etc. Total count is 718.

DPT1期初回2回目

(対象者数 650人) (調査票数 239人)

発熱	発 熱 日																												合 計
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	
発熱	3	17	7	2	2	2	1	34	2	2	1	1	2	1	4	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	1	2	1	64
37.5℃以上 38.5℃未満	3	8	5	2	1			19	2	1				1	1						1	1					1	27	
38.5℃以上	9	2		1	1	2	1	15		1	1	2	1	3	1	2	2	1	2	2	1	1	3	3	1	1	1	37	
発熱反応	29	82	25	3	3	1	3	147	3																			152	
付いたん																													
37.5℃未満																													
37.5℃以上																													
嘔吐	1	3	2	1	1	1	2	11	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	
下痢	3	5	6	1	1	1	1	19	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	1	2	1	1	2	32	
せき鼻水	4	8	15	7	4	3	4	3	48	2	2	1	5	2	1	2	1	2	3	4	3	2	1	2	2	1	2	68	
合 計	40	115	55	14	11	5	11	8	259	7	7	2	8	5	3	7	4	3	5	8	5	5	9	2	6	2	1	355	

発熱	発 熱 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発熱	0.5	2.6	1.1	0.3	0.3		0.3	0.2	5.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.8	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5			0.2	0.3	0.2	9.8
37.5℃以上 38.5℃未満	0.5	1.2	0.8	0.3	0.2				2.9	0.3	0.2			0.2	0.2						0.2	0.2						0.2	4.2	
38.5℃以上	1.4	0.3		0.2	0.2	0.3	0.2	2.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.5	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.5	0.5			0.2	0.2	5.7	
発熱反応	4.5	12.6	3.8	0.5	0.5	0.2	0.5	0.2	22.6	0.5																		23.4		
付いたん																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
嘔吐	0.2	0.5	0.3	0.2	0.2		0.2	0.3	1.7	0.3		0.2	0.2			0.2					0.2	0.2						2.9		
下痢	0.5	0.8	0.9	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	2.9	0.2		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2			0.2	0.3	4.9		
せき鼻水	0.6	1.2	2.3	1.1	0.8	0.5	0.6	0.5	7.4	0.3	0.3	0.2	0.8	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.5	0.6	0.5	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	13.5	
合 計	6.2	17.7	8.5	2.2	1.7	0.8	1.7	1.2	39.8	1.1	1.1	0.3	1.2	0.8	0.5	1.1	0.6	0.5	0.8	0.9	0.8	0.6	1.4	0.3	0.9	0.3	0.2	0.6	54.6	

DPT1期初回2回目

(対象者数 381人) (調査票数 170人)

発熱	発 熱 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発熱		9	4	2	3	10	2	2	32	1	3	1	4	1	3	1	3	3	1	1			1	2	1	2	1		61	
37.5℃以上 38.5℃未満		4	2	1	1	3	1	1	13	1	1	3	1	2	1														28	
38.5℃以上		5	2	1	2	7	1	1	19		2	1	1	1	1	3	2	1	1	1		1	2	1	2	1	2	1	38	
発熱反応	13	42	10	3		1	1		70	1																			72	
付いたん																													1	
37.5℃未満																													1	
37.5℃以上																													1	
嘔吐	1	1	1	3	2	1	1	10								1													13	
下痢	2	6	4	3	1	1	1	18	1			2	1	1	2	1	2	1	2	1	1	2	2	1	2	1	1	1	39	
せき鼻水	6	7	5	9	2	5	4	3	41	5	3	3	5	3	4	2	4	5	2	2	2	1	2	1	4	1	1	92		
合 計	22	65	24	20	8	18	7	7	171	7	7	4	7	8	7	2	9	6	7	7	2	3	5	5	3	2	8	5	2	278

発熱	発 熱 日																												合 計		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日	
発熱		2.5	1.1	0.6	0.8	2.8	0.8	0.8	8.9	0.3	0.8	0.3	1.1	0.3	0.8	0.3	0.8	0.8	0.8	0.3	0.3		0.3	0.6	0.3	0.6	0.3	0.6	18.9		
37.5℃以上 38.5℃未満		1.1	0.6	0.3	0.3	0.8	0.3	0.3	3.8	0.3	0.3	0.6	0.3	0.6	0.3														8.4		
38.5℃以上		1.4	0.6	0.3	0.6	1.9	0.3	0.3	5.3	0.6	0.3	0.2	0.3	0.3	0.8	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.6	0.3	0.3	10.5		
発熱反応	3.6	11.6	2.8	0.8		0.3	0.3		19.4	0.3														0.3					19.9		
付いたん																													0.3		
37.5℃未満																													0.3		
37.5℃以上																													0.3		
嘔吐	0.3	0.3	0.3	0.8	0.6	0.3		0.3	2.8							0.3													3.8		
下痢	0.6	1.7	1.1	0.8	0.3	0.3		0.3	5.0	0.3			0.8	0.3	0.3	0.8	0.3	0.6	0.3	0.6	0.3	0.3	0.6	0.6	0.3	0.8	0.3	0.3	10.8		
せき鼻水	1.7	1.9	1.4	2.5	0.6	1.4	1.1	0.8	11.4	1.4	0.8	0.8	1.4	0.8	1.1	0.6	1.1	1.4	0.6	0.8	0.6	0.3	0.6	0.3	0.6	0.3	1.1	0.3	0.3	26.5	
合 計	6.1	18.0	8.0	8.5	2.2	5.0	1.9	1.9	47.4	1.9	1.9	1.1	1.9	2.2	1.8	0.6	2.5	1.7	1.9	1.9	0.6	0.8	1.4	1.4	0.8	0.6	2.2	1.4	0.6	0.3	77.0





DPT1期初回3回目

化学及血清検査室

(対象者数 7477人)

(異常発生数 2552人)

	発 現 日																												合 計		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日	
発 熱	53	89	61	52	52	32	40	28	387	28	22	48	30	29	22	32	21	24	29	14	25	18	28	27	21	13	15	11	10	10	864
37.5℃以上 38.5℃未満	20	45	28	19	29	15	15	9	180	16	8	21	6	7	5	10	10	11	10	3	9	7	10	11	7	4	7	4	4	5	385
38.5℃以上	13	44	33	33	23	17	25	19	207	12	14	27	24	22	17	22	11	13	19	11	16	11	18	16	14	9	8	7	6	5	509
菌血症	232	624	157	57	16	3	3	18	1110	3	2	4	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1129	
付いたん					1				1										1											8	
37.5℃未満																															1
37.5℃以上																															5
嘔 吐	8	24	18	15	7	11	7	7	97	7	6	3	2	6	4	12	3	7	4	3	5	10	2	1	8	3	7	2	5	2	199
下 痢	21	43	30	27	28	19	23	15	208	14	21	14	15	13	14	16	11	13	12	8	12	19	13	14	11	8	9	3	9	8	481
せき鼻水	38	109	94	98	78	57	52	51	574	50	38	58	40	50	34	58	40	27	30	29	36	40	32	35	28	24	16	16	9	7	1273
合 計	350	888	360	249	182	122	125	119	2375	102	89	128	89	101	75	119	76	72	76	54	78	87	75	78	71	49	47	34	33	25	3892

	発 生 割 合																												合 計		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日	
発 熱	0.4	1.2	0.8	0.7	0.7	0.4	0.3	0.4	5.2	0.4	0.3	0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	11.6
37.5℃以上 38.5℃未満	0.3	0.6	0.4	0.3	0.4	0.2	0.2	0.1	2.4	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	4.7
38.5℃以上	0.2	0.6	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	2.8	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	8.8
菌血症	3.1	8.3	2.1	0.8	0.2	0.0	0.0	0.2	14.9	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.1
付いたん									0.0																						0.1
37.5℃未満																															0.0
37.5℃以上									0.0																						0.1
嘔 吐	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	1.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	2.7
下 痢	0.3	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	2.8	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	6.2
せき鼻水	0.5	1.4	1.3	1.3	1.0	0.8	0.7	0.7	7.7	0.7	0.5	0.8	0.5	0.7	0.5	0.8	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	17.0
合 計	4.4	11.9	4.8	3.3	2.4	1.6	1.7	1.6	31.8	1.4	1.2	1.7	1.2	1.4	1.0	1.5	1.0	1.0	0.7	1.0	1.2	1.0	1.0	0.9	0.7	0.8	0.5	0.4	0.3	52.8	

DPT1期初回3回目

阪大衛生学研究所

(対象者数 1595人)

(異常発生数 578人)

	発 現 日																												合 計			
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日		
発 熱	5	38	16	17	12	5	3	10	104	6	7	6	8	4	6	5	4	4	8	4	5	6	3	5	6	8	3	9	1	1	209	
37.5℃以上 38.5℃未満	4	27	8	7	3	3	1	3	56	2	1	1	2	4	1	2	1	2	2	1	2	2	1	3	2	2	1	3	1	1	90	
38.5℃以上	1	9	8	10	9	2	2	7	48	4	6	5	7	2	2	4	2	4	4	3	3	4	2	2	4	4	2	6	1	1	119	
菌血症	58	172	39	19	5	2	1	3	289	1									1												304	
付いたん									2																						3	
37.5℃未満																															1	
37.5℃以上																																1
嘔 吐	2	3	5	1	2				2																						2	
下 痢	4	13	15	8	3	4	6	1	54	4	2	5	2	3	1	3	1	1	2	3	5		2	1	3	2	2	3	1	100		
せき鼻水	12	19	20	14	12	13	13	19	122	9	7	3	5	5	7	8	8	2	7	8	7	7	6	1	4	8	4	4	2	234		
合 計	81	244	95	59	34	24	26	34	597	19	17	14	17	14	18	18	14	7	18	18	14	11	8	12	21	11	17	7	2	894		

	発 生 割 合																												合 計		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日	
発 熱	0.3	2.3	1.0	1.1	0.8	0.3	0.2	0.7	6.8	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.4	0.2	0.6	0.1	0.1	13.8
37.5℃以上 38.5℃未満	0.3	1.8	0.5	0.5	0.2	0.2	0.1	0.2	3.6	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	5.9
38.5℃以上	0.1	0.6	0.5	0.7	0.6	0.1	0.1	0.5	3.1	0.3	0.4	0.3	0.5	0.1	0.1	0.3	0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.1	0.4	0.1	7.8	
菌血症	3.8	11.2	2.5	1.2	0.3	0.1	0.1	0.2	18.5	0.1									0.1												19.8
付いたん									0.1																						0.2
37.5℃未満																															0.1
37.5℃以上									0.1																						0.1
嘔 吐	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1				1.0																						2.2
下 痢	0.3	0.8	1.0	0.5	0.2	0.3	0.4	0.1	3.5	0.3	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3		0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	6.5	
せき鼻水	0.8	1.2	1.3	0.9	0.8	0.8	0.8	1.2	7.9	0.6	0.5	0.2	0.3	0.3	0.5	0.5	0.1	0.5	0.5	0.1	0.5	0.5	0.4	0.1	0.3	0.5	0.3	0.3	0.1	15.2	
合 計	5.3	15.9	6.2	3.8	2.2	1.6	1.7	2.2	38.9	1.2	1.1	0.9	1.1	0.9	1.0	1.0	0.9	0.5	1.0	1.0	1.2	0.9	0.7	0.5	0.8	1.4	0.7	1.1	0.5	0.1	57.8

DPT-1期初回3回目

(対象児童 581人) (調査発生者数 105人)

発熱	発 現 日																												合計			
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日	
37.5℃以上	3	10	2	2	4	2	6		29	2	2	1	3	2	2	2	2	4	2	2	2	2	1	2	2	1	7					70
38.5℃未満	2	5		1	3	1	5		17	1		1	1			2	1	1				1	1	1	1						27	
38.5℃以上	1	5	2	1	1	1	1		12	1	2	1	2	2	2		3	1	2	2	1	2	1	1	1	7					43	
発熱反応	28	49	22	1			1		102																						103	
計44人																																
37.5℃未満																																
37.5℃以上																																
嘔吐	1	4	2	1			2	10		1											1	1	1	1							16	
下痢	3	5	2	2			1	2	15	1	1	1	1	1							1	2	1	2	1	1					26	
せき・鼻水	5	11	5	7	1	3	2	2	38	3	6	4	4								2	2	2	1	2	3	3				78	
合計	41	79	33	13	5	5	9	7	192	5	10	6	8	3	3	4	4	4	6	5	4	4	3	6	8	5	8	4	2	3	293	

発熱	発 現 日																												合計		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日
37.5℃以上	0.5	1.8	0.4	0.4	0.7	0.4	1.1		5.2	0.4	0.4	0.2	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	1.2			12.5
38.5℃未満	0.4	0.9		0.2	0.5	0.2	0.9		3.0	0.2			0.2				0.4	0.2	0.2				0.2	0.2	0.2						4.8
38.5℃以上	0.2	0.9	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2		2.1	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4		0.5	0.2	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	1.2					7.7	
発熱反応	5.2	8.7	3.9	0.2			0.2		19.2																						18.4
計44人																															
37.5℃未満																															
37.5℃以上																															
嘔吐	0.2	0.7	0.4	0.2			0.4	1.8		0.2											0.2		0.2	0.2	0.2		0.2				2.8
下痢	0.5	0.9	0.4	0.4			0.2	0.4	2.7	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2				0.2				0.2	0.4	0.2	0.2					4.6
せき・鼻水	0.9	2.0	0.9	1.2	0.2	0.5	0.4	0.4	6.4	0.5	1.1	0.7	0.7			0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.2	0.4	0.5	0.5	0.5				13.9
合計	7.3	14.1	5.9	2.3	0.9	0.9	1.6	1.2	34.2	0.9	1.8	1.1	1.4	0.5	0.5	0.7	0.7	1.1	0.9	0.7	0.7	0.5	1.1	1.4	0.8	1.4	0.7	0.4	0.5	52.2	

DPT-1期初回3回目

(対象児童 346人) (調査発生者数 182人)

発熱	発 現 日																												合計		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日
37.5℃以上	1	7	3	2	5	8	2	2	30	1	2	1	4	2	4	3					2	2	1	3	1	3	2	1			62
38.5℃未満	1	4			2	2	1	1	11			1	3	2	3	1															22
38.5℃以上	3	3	2	3	6	1	1	1	19	1	2		1	1	2					2	2	1	3	1	3	1	1			40	
発熱反応	21	53	6	2		2	2	86	2																						92
計44人																															
37.5℃未満																															
37.5℃以上																															
嘔吐	1				1	1		1	4														1	1							7
下痢	1	8	3		2	1	2	3	20	2	1	1	1	1	1	2					3	1	1	1	1	1	2	1	1	37	
せき・鼻水	4	9	9	8	3	3	3	46	2	5	2	2	2	5	3	1				3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	83	
合計	27	78	21	11	18	13	9	11	188	7	8	6	7	7	10	8	2			5	7	2	8	2	1	5	3	5	1	1	281

発熱	発 現 日																												合計		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日
37.5℃以上	0.3	2.0	0.9	0.6	1.4	2.3	0.6	0.6	8.6	0.3	0.8	0.3	1.1	0.6	1.1	0.9					0.6	0.6	0.3	0.9	0.3	0.9	0.6	0.3			17.8
38.5℃未満	0.3	1.1			0.6	0.6	0.3	0.3	3.2			0.3	0.9	0.6	0.9	0.3															6.3
38.5℃以上	0.9	0.9	0.6	0.6	0.9	1.7	0.3	0.3	5.5	0.3	0.6		0.3	0.3	0.6					0.6	0.6	0.3	0.9	0.3	0.3	0.3	0.3			11.5	
発熱反応	6.0	15.2	1.7		0.6		0.6	0.6	24.7	0.6																					26.4
計44人																															
37.5℃未満																															
37.5℃以上																															
嘔吐	0.3							0.3	1.1														0.3					0.3			2.0
下痢	0.3	2.3	0.9		0.6	0.3	0.6	0.9	5.7	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6					0.9		0.3	0.3	0.3	0.6	0.6	0.3	0.3	10.6	
せき・鼻水	1.1	2.9	2.6	2.6	2.3	0.8	0.9	0.9	13.8	0.8	1.4	0.6	0.6	1.4	0.9	0.3				0.9	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.3	0.3	23.9	
合計	7.8	22.4	6.0	3.2	5.2	3.7	2.6	3.2	54.0	2.0	2.3	1.7	2.0	2.0	2.9	2.3	0.6			1.4	2.0	0.6	1.7	0.6	0.3	1.4	0.8	1.4	0.3	80.7	

DPT1期追加

(対象児童 7088人) (異常発生数 4381人)

Table with columns for dates (0日 to 28日) and rows for temperature categories (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C以上, 異常反応, 付いたん, 37.5°C未満, 嘔吐, 下痢, せき鼻水, 合計) and daily counts.

発生割合

Table showing percentages for each temperature category and symptom across the 28-day period, with a total percentage of 84.4%.

DPT1期追加

(対象児童 4702人) (異常発生数 2542人)

Table with columns for dates (0日 to 28日) and rows for temperature categories (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, 38.5°C以上, 異常反応, 付いたん, 37.5°C未満, 嘔吐, 下痢, せき鼻水, 合計) and daily counts.

発生割合

Table showing percentages for each temperature category and symptom across the 28-day period, with a total percentage of 80.9%.

DPT11期通知

(対象者数 8030人) (調査発生者数 3713人)

札幌支店健康診断課

発熱	観 望 日																												合 計		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日
発熱	41	152	90	52	51	43	27	38	484	32	42	40	36	39	25	37	29	18	31	20	22	27	19	16	18	17	14	16	21	11	1024
37.5℃以上 38.5℃未満	17	85	50	22	15	18	12	17	236	12	13	17	19	11	5	16	11	5	10	6	5	7	9	4	6	6	8	5	2	418	
38.5℃以上	24	67	40	30	36	25	15	21	258	20	29	23	17	28	20	21	18	13	21	14	17	20	10	12	12	11	6	11	16	9	808
発熱反応	350	1528	441	85	20	10	7	6	2447	5	2	4	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2471	
計	8	6			3			1	10								1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19		
37.5℃未満																	1													1	
37.5℃以上	6			3					10								1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17	
嘔吐	8	27	26	15	7	4	5	9	101	10	9	8	8	5	6	10	7	7	7	5	12	4	12	11	1	2	5	7	5	1	243
下痢	24	63	44	30	27	13	19	14	234	14	11	11	15	10	13	13	10	12	6	8	12	6	5	15	6	9	5	11	6	1	433
吐き戻し	70	169	127	103	79	78	80	73	779	36	52	56	49	51	38	38	48	52	35	21	25	35	23	33	20	30	33	12	15	12	1493
合 計	493	1946	728	285	148	138	142	4068	97	117	119	110	106	82	101	98	90	80	54	74	74	59	75	46	59	58	46	51	25	5889	

DPT11期通知

(対象者数 1680人) (調査発生者数 958人)

旭大衛生健康研究所

発熱	観 望 日																												合 計			
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日	
発熱	0	47	17	13	12	5	7	7	117	8	8	6	6	9	8	5	4	5	4	5	2	3	5	5	2	1	3	4	3	1	222	
37.5℃以上 38.5℃未満	4	37	7	7	3	1	4	1	64	5	3	3	2	3	2	4	2	1	1	1	1	2	1	2	1	2	3	2		108		
38.5℃以上	5	10	10	6	8	4	3	6	53	2	5	5	6	4	3	7	4	3	3	4	1	2	3	4	2	1	1	1	1	116		
発熱反応	131	485	85	18	4				710	1	1	1	1	1	1	1							1	1	1					717		
計	1								1								1													3		
37.5℃未満																															3	
37.5℃以上	1								1								1							1							3	
嘔吐	2	5	2	2	2	2	1	1	15	1	1	1	4	4	2	1	3	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	40	
下痢	10	14	19	9	4	3	2	8	69	2	1	2	1	2	4	2	1	4	2	1	1	2	1	1	1	1	1	3	4	1	107	
吐き戻し	15	34	25	27	19	15	15	19	169	11	14	8	11	11	9	6	8	7	13	4	6	10	4	3	7	7	8	1	1	3	321	
合 計	188	555	148	69	41	23	27	40	1081	22	24	18	26	24	22	18	21	17	18	11	9	16	11	13	11	10	12	10	9	5	1410	

発熱	観 望 日																												合 計			
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日	
発熱	0.5	2.5	0.9	0.7	0.8	0.3	0.4	0.4	6.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.5	0.4	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	12.0	
37.5℃以上 38.5℃未満	0.2	2.0	0.4	0.4	0.2	0.1	0.2	0.1	3.5	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	5.7	
38.5℃以上	0.3	0.5	0.5	0.3	0.5	0.2	0.2	0.3	2.9	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	6.3	
発熱反応	7.1	25.1	4.6	1.0	0.2				38.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								0.1	0.1							38.8		
計	0.1								0.1								0.1							0.1						0.2		
37.5℃未満																															0.2	
37.5℃以上	0.1								0.1								0.1							0.1							0.2	
嘔吐	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1			0.1	0.8	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1				0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	2.2	
下痢	0.5	0.8	1.0	0.5	0.2	0.2	0.1	0.4	3.7	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	5.8	
吐き戻し	0.8	1.8	1.4	1.5	1.0	0.8	0.8	1.0	8.1	0.6	0.8	0.4	0.6	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4	0.7	0.2	0.3	0.5	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.1	0.1	0.2	17.4	
合 計	9.1	30.5	8.0	3.7	2.2	1.2	1.5	2.2	36.4	1.2	1.3	1.0	1.4	1.3	1.2	1.0	1.1	0.9	1.0	0.6	0.5	0.9	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.3	0.3	76.2	

DPT1期追加

(対象児童 499人) (観察期生者数 260人)

	発 現 日																												合 計		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日
発 熱	2	13	6	5	1	1	3	3	34	4	1	2			3	2			1	1	2	2	1	2		1	2			1	56
37.5℃以上 38.5℃未満	1	9	3	3	1	2	2	2	21	1		1			2				1	1	1									1	27
38.5℃以上	1	4	3	2	1	1	1	1	13	3	1	2			1	2				1	1	2	1	2		1	2			29	
発熱反応	45	135	24	2	3				209	1	1																			211	
H1N1									1																					1	
37.5℃未満																															
37.5℃以上									1																						1
嘔 吐	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	2				1	1	1								1	14	
下 痢	4	2	1	1	1	1	1	1	14	4	2	1	1	1	1	1			1	1	1				1	1	2	1	1	31	
せき・鼻水	5	18	8	8	2	3	4	7	55	3	3	4	1	2	1	3	1	3	1	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	83	
合 計	56	167	42	16	7	4	13	12	317	9	9	8	4	4	3	7	3	3	3	3	1	3	2	5	2	3	4	2	1	3	366

	発 生 割 合																												合 計		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日
発 熱	0.4	2.6	1.2	1.0	0.2	0.2	0.6	0.6	6.8	0.8	0.2	0.4			0.6	0.4			0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.4		0.2	0.4			0.2	11.2
37.5℃以上 38.5℃未満	0.2	1.8	0.6	0.6	0.2	0.4	0.4	0.4	4.2	0.2					0.4				0.2	0.2										0.2	5.4
38.5℃以上	0.2	0.8	0.6	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	2.6	0.6	0.2	0.4			0.2	0.4			0.2	0.2	0.4	0.2	0.4		0.2	0.4				0.2	5.8
発熱反応	9.0	27.1	4.8	0.4	0.6				41.9	0.2	0.2																			42.3	
H1N1									0.2																					0.2	
37.5℃未満																															
37.5℃以上									0.2																					0.2	
嘔 吐									0.2	0.2	0.8	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4				0.2										0.2	2.8
下 痢	0.6	0.6	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	2.8	0.8	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	6.2	
せき・鼻水	1.0	3.6	1.6	1.6	0.4	0.6	0.8	1.4	11.0	0.6	0.6	0.8	0.2	0.4	0.2	0.6	0.2	0.6	0.2	0.6	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	16.6	
合 計	11.2	33.5	8.4	3.2	1.4	0.8	2.6	2.4	63.5	1.8	1.8	1.6	0.8	0.8	0.6	1.4	0.6	0.6	0.6	0.2	0.6	0.4	1.0	0.4	0.6	0.8	0.4	0.2	0.6	79.4	

DPT1期追加

(対象児童 443人) (観察期生者数 265人)

	発 現 日																												合 計		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日	28日
発 熱	6	25	6	5	3	4		5	56	1	3	2	5	1	2			2		1	1	3	2		1	1	1	1	1	83	
37.5℃以上 38.5℃未満	3	14	3	3	1	1		2	27	1		2	1	2	1				1	2										1	35
38.5℃以上	3	11	5	2	2	3		3	29	1	2	2	3	2	2			2		1	1	2		2	1	1	1	1	1	48	
発熱反応	27	125	25	6	1	1		2	183	1	1																			191	
H1N1																															
37.5℃未満																															
37.5℃以上																															
嘔 吐	4	2	1	1	1	1		3	10	1		1		2	1			2	1	1	1	1	1	1	1			1	20		
下 痢	2	2	3	4	1			2	14	2	1	1	1	1	1	1		2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25	
せき・鼻水	6	14	11	5	7	2	8	6	59	5	2	3	7	1	4	2		4	1	2	2	1	4	4	6	1	1	1	1	105	
合 計	41	170	49	23	12	7	8	18	328	8	6	6	13	6	7	4	2	8	2	4	3	5	8	7	2	1	1	1	2	1	424

	発 生 割 合																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日		27日
発 熱	1.4	5.6	1.8	1.1	0.7	0.9		1.1	12.6	0.2	0.7	0.5	1.1	0.2	0.5			0.5		0.2	0.2	0.7	0.5		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	18.7
37.5℃以上 38.5℃未満	0.7	3.2	0.7	0.7	0.2	0.2		0.5	6.1	0.2		0.5	0.2	0.2	0.2			0.5		0.2	0.2	0.5							0.2	7.9
38.5℃以上	0.7	2.5	1.1	0.5	0.5	0.7		0.7	6.5	0.2	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6			0.5		0.2	0.2	0.2	0.5		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	10.8
発熱反応	6.1	28.2	5.8	1.8	0.2	0.2		0.5	42.7	0.2	0.2																			43.1
H1N1																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
嘔 吐									0.9	0.5	0.2				0.5			0.2	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2				0.2	4.5
下 痢	0.5	0.5	0.7	0.9	0.2			0.5	3.2	0.5		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	5.8
せき・鼻水	1.4	3.2	2.5	1.1	1.8	0.5	1.8	1.4	13.3	1.1	0.5	0.7	1.6	0.2	0.9	0.5		0.9	0.2	0.5	0.5	0.2	0.9	1.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	23.7
合 計	9.3	38.4	11.1	5.2	2.7	1.6	1.8	4.1	74.0	1.8	1.4	1.4	2.9	1.4	1.6	0.8	0.5	1.8	0.5	0.9	0.7	1.1	1.8	1.8	0.5	0.2	0.2	0.2	0.5	95.7





4種混合ワクチン(DPT-IPV)3回目

化学及虫歯歯科研究所

(対象者数 0人)

(異常発生数 0人)

発熱	発 熱 日																															
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計	
37.5℃以上 38.5℃未満																																
38.5℃以上																																
異常反応																																
けいれん																																
37.5℃未満																																
37.5℃以上																																
嘔吐																																
下痢																																
せき鼻水																																
合計																																

発熱	発 熱 日																															
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計	
37.5℃以上 38.5℃未満																																
38.5℃以上																																
異常反応																																
けいれん																																
37.5℃未満																																
37.5℃以上																																
嘔吐																																
下痢																																
せき鼻水																																
合計																																

4種混合ワクチン(DPT-IPV)3回目

阪大微生物学研究所

(対象者数 10人)

(異常発生数 2人)

発熱	発 熱 日																															
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計	
37.5℃以上 38.5℃未満																																
38.5℃以上																																
異常反応	1	1						2																								
けいれん																																
37.5℃未満																																
37.5℃以上																																
嘔吐																																
下痢																																
せき鼻水	1								1																							
合計	2	1						3																								

発熱	発 熱 日																															
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計	
37.5℃以上 38.5℃未満																																
38.5℃以上																																
異常反応	100	100						200																								
けいれん																																
37.5℃未満																																
37.5℃以上																																
嘔吐																																
下痢																																
せき鼻水	100							100																								
合計	200	100						300																								



4種混合ワクチン(DPT-IPV)追加

	発 現 日																																	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合 計			
発 熱																																		
37.5℃以上																																		
38.5℃未満																																		
38.5℃以上																																		
腸胃反応																																		
けいれん																																		
37.5℃未満																																		
37.5℃以上																																		
嘔 吐																																		
下 痢																																		
せき鼻水																																		
合 計																																		

(対象年齢 0人) (異常発生数 0人)

	発 生 割 合																																	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合 計			
発 熱																																		
37.5℃以上																																		
38.5℃未満																																		
38.5℃以上																																		
腸胃反応																																		
けいれん																																		
37.5℃未満																																		
37.5℃以上																																		
嘔 吐																																		
下 痢																																		
せき鼻水																																		
合 計																																		

4種混合ワクチン(DPT-IPV)追加

	発 現 日																																	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合 計			
発 熱																																		
37.5℃以上																																		
38.5℃未満																																		
38.5℃以上																																		
腸胃反応																																		
けいれん																																		
37.5℃未満																																		
37.5℃以上																																		
嘔 吐																																		
下 痢																																		
せき鼻水																																		
合 計																																		

(対象年齢 0人) (異常発生数 0人)

	発 生 割 合																																	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	小計	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合 計			
発 熱																																		
37.5℃以上																																		
38.5℃未満																																		
38.5℃以上																																		
腸胃反応																																		
けいれん																																		
37.5℃未満																																		
37.5℃以上																																		
嘔 吐																																		
下 痢																																		
せき鼻水																																		
合 計																																		

(対象年齢 0人) (異常発生数 0人)

Table with 29 columns (0日 to 28日) and rows for temperature categories (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C以上, 異常反応, 小計) and total counts (合計).

発生病名

Table with 29 columns (0日 to 28日) and rows for specific diseases (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C以上, 異常反応, 小計) and total counts (合計).

Table with 29 columns (0日 to 28日) and rows for temperature categories (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C以上, 異常反応, 小計) and total counts (合計).

発生病名

Table with 29 columns (0日 to 28日) and rows for specific diseases (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C以上, 異常反応, 小計) and total counts (合計).



		発 見 日																												合計	
		0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発 熱	4	10	7	2	5	1	3	3	35	2	2	1	2	3	1	2	1	2	1	2	1	1	1	2							55
37.5℃以上	3	9	5	2	3	2	2	2	26	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1							37	
38.5℃未満	1	1	2		2	1	1	1	9	1	1	1	1	3									1							18	
38.5℃以上	50	388	236	49	6	1	1	3	734	2	1											1								741	
嘔吐	1								1																					1	
下痢	4	4	4	5	2	2	2	2	19	1	2	1	3	1					1											28	
せき水	6	13	12	14	4	2	2	4	57	2	5	2	3	1	3	2	2	2	2	2	5	2	2	1		3	2		97		
合計	68	415	282	68	15	7	7	12	864	8	10	5	6	6	4	5	2	3	5	6	3	2	5	1	1	4	2	1	3	935	

		発 見 日																												合計
		0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	
発 熱	02	05	03	01	02	00	01	01	01	19	01	01	00	01	01		00	01	00	01	00	00	00	00	01					25
37.5℃以上	01	04	02	01	01			01	01	12	00						00	01	00	01	00	00	00	00						17
38.5℃未満	00	00	01		01	00	00	00	04	00	00	00	00	01																08
38.5℃以上	23	175	106	22	03	00	00	01	331	01													00							334
嘔吐									00																					00
下痢	02								04	00	00							00												06
せき水	03	06	05	06	02	01	01	02	28	01	02	01	00	01	01	01	01	01	01	01	01	02	00	01	01	00	01	01	00	44
合計	31	187	118	31	07	03	03	03	365	04	05	02	03	03	02	02	01	01	01	02	03	01	01	01	02	00	02	01	00	421

		発 見 日																												合計
		0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	
発 熱	1	3	4			1	1	1	11						1					1	2									16
37.5℃以上	1	1	3			1	1	1	7											2	2									9
38.5℃未満	2	1					1		4						1					1										7
38.5℃以上	24	142	63	10	4				244																					244
嘔吐	2								2																					2
下痢	1	1	1	2					6			1	1	1	1															5
せき水	2	4	5	1	2	3	2	2	19	1	1	1	1	1	1				2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	8	
合計	28	152	74	14	6	4	3	3	284	1	1	2	1	3	2				2	4	3	1	2	2	1	1	2	1	2	309

		発 見 日																												合計
		0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	
発 熱	01	04	06			01	01	01	15							01				01	03									22
37.5℃以上	01	01	04			01	01	01	10											03	03									12
38.5℃未満	03	01				01			06											01							01			10
38.5℃以上	33	197	87	14	06				338																					338
嘔吐									03																					03
下痢																														03
せき水	01	01	01	03					08										01	01										07
合計	39	211	102	19	08	06	04	04	393	01	01	02	01	04	03				03	06	04	01	02	02	01	01	01	03	428	

発 現 日

Table with columns for dates from 0日 to 28日 and rows for categories like 免 熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, etc. Total sum is 3752.

発 生 割 合

Table with columns for dates from 0日 to 28日 and rows for categories like 免 熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, etc. Total sum is 31.0.

発 現 日

Table with columns for dates from 0日 to 28日 and rows for categories like 免 熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, etc. Total sum is 308.

発 生 割 合

Table with columns for dates from 0日 to 28日 and rows for categories like 免 熱, 37.5°C以上, 38.5°C未満, etc. Total sum is 21.8.



MR2期

(対象者数 9159人) (異常発生者数 1034人)

発 熱 日

発熱	発 熱 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
37.5℃以上	23	51	29	37	31	28	19	33	21	21	25	26	22	14	28	13	19	21	20	16	25	17	18	14	26	15	6	8	5	631
37.5℃未満	12	25	11	15	11	12	4	10	8	6	11	12	11	5	5	6	6	5	7	6	13	7	9	5	9	8	5	1	246	
38.5℃以上	11	26	18	22	20	16	15	23	13	15	14	14	11	9	23	7	13	16	13	10	12	10	9	9	17	7	6	3	4	386
異常反応	15	117	33	11	1	2	1	3	1	3	2	2	2	2															189	
合計	4	12	9	7	2	5	3	1	3	4	5	3	1	3	1	3	1	8	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	3	83
発熱	2	9	5	9	6	12	11	7	2	7	4	3	6	1	4	4	3	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	1	109
リンパ節腫脹	1	4	4	3	3	3	4	2	4	2	1	2	2	3	4	2	3	4	2	1	1	3	3	1	1	3	1	1	1	60
頭痛	6	10	8	5	2	5	3	1	2	5	7	2	3	2	3	2	3	3	3	1	1	5	3	1	3	2	2	2	2	89
合計	51	203	88	72	45	55	41	47	34	39	39	36	38	18	40	25	35	27	27	19	38	25	23	16	35	20	13	11	7	1185

発 熱 日

発熱	発 熱 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
37.5℃以上	0.3	0.6	0.3	0.4	0.3	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	6.9
37.5℃未満	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	2.7
38.5℃以上	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	4.2
異常反応	0.2	1.3	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0															2.1	
合計	0.6	2.2	1.0	0.8	0.5	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.4	0.2	0.1	0.1	12.7	

MR2期

(対象者数 1008人) (異常発生者数 88人)

発 熱 日

発熱	発 熱 日																												合 計		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日	
37.5℃以上	4	4	4	2	2	1	4	2	2	1	4	2	1	1	1	1	1	2	3	1	2	2	1	1	1	1	1	2	3	51	
37.5℃未満	3	2		1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	
38.5℃以上	1	2	4	2	2	2	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	32	
異常反応	6	6	3				1					1						1								1			19		
合計	5	12	11	7	5	4	10	6	5	3	10	5	4	4	4	4	4	7	6	4	5	5	4	4	4	4	4	5	6	105	
発熱	5	5	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	
リンパ節腫脹	5	5	1	1			1													2					1				11	20	
頭痛	5	9	1	1			1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	
合計	39	10	10	6	4	2	6	4	5	3	5	3	3	1	1	1	4	5	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	4	127

発 熱 日

発熱	発 熱 日																												合 計		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日	
37.5℃以上	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.1	0.4	0.2	0.2	0.1	0.4	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	5.1	
37.5℃未満	0.3	0.2				0.1	0.2	0.1	0.1	0.1			0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1				0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	1.9	
38.5℃以上	0.1	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	3.2	
異常反応	0.6	0.6	0.3			0.1						0.1					0.1								0.1				1.9		
合計	0.5	1.3	1.1	0.6	0.4	0.3	0.8	0.4	0.4	0.3	0.8	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	11.5	
発熱	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	5.8
リンパ節腫脹	0.5	0.5	0.1	0.1			0.1													0.2					0.1					0.5	2.0
頭痛	0.9	0.9	0.1	0.1			0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	3.5
合計	3.9	1.0	1.0	0.6	0.4	0.2	0.8	0.4	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.4	0.5	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	12.8













	発 症 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱																														
37.5℃以上																														
38.5℃未満																														
38.5℃以上																														
局所反応																														
付いれん																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
痒疹																														
発疹																														
リンパ節腫脹																														
関節痛																														
合計																														

	発 症 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱																														
37.5℃以上																														
38.5℃未満																														
38.5℃以上																														
局所反応																														
付いれん																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
痒疹																														
発疹																														
リンパ節腫脹																														
関節痛																														
合計																														

日本臨床1期初回1回目

	発 症 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	17	78	43	30	36	28	23	21	14	20	13	21	14	13	20	16	13	13	13	17	22	7	11	10	11	10	6	5	5	580
37.5℃以上																														
38.5℃未満	11	39	20	15	17	11	11	11	5	6	4	5	6	7	7	9	2	4	4	4	4	9	2	3	8	2	6	3	3	237
38.5℃以上	6	39	23	15	19	17	12	10	8	14	8	16	8	8	13	7	11	8	9	13	13	5	8	2	8	4	3	2	313	
局所反応	119	289	73	23	1	3	4	15	20	13	9	4	2	2	6	8	7	2	2	1	2	2	3	1	1	2			814	
付いれん																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
痒疹	5	5	8	6	2	8	3	4	3	2	1	1	1	2	5	5	2	2	2	3	2	1	2	1		2	3	1	80	
発疹	4	6	6	5	10		2	5	4	1	2	2	1	5	7	5	4	2		1	2	2	1	2	2	1			82	
合計	145	378	132	64	49	40	33	46	41	36	25	28	17	21	35	34	29	19	17	22	28	10	16	16	14	12	10	8	6 1331	

	発 症 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	16日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	26日	26日	27日	28日	合計
発熱	0.3	1.3	0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.2	0.3	0.2	0.4	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	9.3
37.5℃以上																														
38.5℃未満	0.2	0.7	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	4.0
38.5℃以上	0.1	0.7	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	5.3
局所反応	2.0	4.9	1.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.4	
付いれん																														0.1
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
痒疹	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4
発疹	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2		0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4
合計	2.5	6.4	2.2	1.1	0.8	0.7	0.6	0.8	0.7	0.6	0.4	0.5	0.3	0.4	0.6	0.6	0.5	0.3	0.3	0.4	0.5	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	22.5

日本臨床1期初回1回目

北星研究所 (対象患者 3105人) (累積発生数 507人)

発症日	発 現 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発熱	10	26	26	21	12	20	8	19	16	8	5	8	8	12	10	8	10	6	6	6	7	7	2	4	11	9	4	1	3	
37.5℃以上	4	13	8	3	3	9	2	4	5	5	1	2	3	2	5	4	4	2	1	1	1	1	2	1	7	2	3	1		
38.5℃未満	6	13	18	18	9	11	6	15	11	3	5	3	5	6	7	6	4	8	6	5	6	6	3	4	7	1	1	2		
38.5℃以上	30	63	26	8	3	3	4	8	15	5	3	2	2	1	5	4	4	4	1	2	2	2	2	1	1	1	1	187		
鼻咽反応				1							1																	2		
付いた人																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上				1							1																	2		
喉痛	5	4	6	3	4		2	1	2	1	2	1	2	1	1	4	1	1	4	1	1	1	1	1	1	2		41		
発疹	1	4	3	4	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	31		
合 計	46	97	60	35	20	24	16	28	33	13	12	7	12	12	14	16	10	19	7	7	13	9	4	7	13	11	4	1	3	554

北星研究所 (対象患者 6952人) (累積発生数 1070人)

発症日	発 現 日																												合 計		
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日	
発熱	0.3	0.8	0.8	0.7	0.4	0.6	0.3	0.6	0.5	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3	0.1	0.0	0.1	9.2
37.5℃以上	0.1	0.4	0.3	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	3.1
38.5℃未満	0.2	0.4	0.6	0.6	0.3	0.3	0.2	0.5	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	6.1	
38.5℃以上	0.9	2.0	0.8	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.5	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	5.9	
鼻咽反応											0.0																		0.1		
付いた人																															
37.5℃未満																													0.1		
37.5℃以上											0.0																			1.3	
喉痛	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1		0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.1	0.0	0.0	0.0	0.0				1.0		
発疹	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.1	0.2	0.4	0.3	0.1	0.0	0.1	17.4
合 計	1.4	3.0	1.9	1.1	0.6	0.8	0.5	0.9	1.0	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.8	0.2	0.2	0.4	0.3	0.1	0.2	0.4	0.3	0.1	0.0	0.1	17.4

日本臨床1期初回1回目

北星及出雲郡法政研究所 (対象患者 6952人) (累積発生数 1070人)

発症日	発 現 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発熱	30	74	49	40	37	22	26	35	26	23	15	27	19	14	18	17	16	16	23	18	6	20	5	13	7	10	9	8	3	628
37.5℃以上	14	38	21	15	11	6	10	17	9	8	5	6	4	5	6	5	5	8	8	5	3	7	1	8	3	3	3	2	1	237
38.5℃未満	16	36	28	25	26	16	18	18	17	15	10	21	15	9	12	12	11	8	15	13	5	13	4	5	4	7	6	6	2	391
38.5℃以上	97	174	44	13	8	2	11	11	5	4	3	1	2	1	3	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	399	
鼻咽反応											1																		3	
付いた人																														
37.5℃未満											1																			3
37.5℃以上											1																			
喉痛	7	9	8	2	8	6	2	3	2	2	3	1	2	1	1	4	3	3	3	3	2	2	2	2	1	2	1	1	78	
発疹	3	9	3	5	6	6	1	3	2	4	1	1	1	1	4	4	2	1	1	1	3	4	1	2	2	1	1	1	71	
合 計	197	266	104	60	59	42	31	52	41	34	23	32	23	18	25	24	24	21	26	21	14	27	8	17	9	14	11	9	6	1179

北星及出雲郡法政研究所 (対象患者 6952人) (累積発生数 1070人)

発症日	発 現 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発熱	0.4	1.1	0.7	0.6	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.1	0.3	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	9.0
37.5℃以上	0.2	0.5	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4
38.5℃未満	0.2	0.5	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	5.6
38.5℃以上	1.4	2.5	0.6	0.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7
鼻咽反応											0.0																		0.0	
付いた人																														
37.5℃未満											0.0																		0.0	
37.5℃以上											0.0																			0.0
喉痛	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1
発疹	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
合 計	2.0	3.8	1.5	0.9	0.8	0.6	0.4	0.7	0.6	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.4	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	17.0

日本臨床1期初回1回目

巨大微生物学研究所

(対象者数 8239人)

(異常発生者数 1047人)

Table with columns for dates (0日 to 28日) and rows for temperature ranges (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C以上, 菌陽反応) and total counts (合計).

衛生調査会

Table with columns for dates (0日 to 28日) and rows for temperature ranges (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C以上, 菌陽反応) and total counts (合計).

日本臨床1期初回1回目

巨大微生物学研究所

(対象者数 835人)

(異常発生者数 165人)

Table with columns for dates (0日 to 28日) and rows for temperature ranges (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C以上, 菌陽反応) and total counts (合計).

衛生調査会

Table with columns for dates (0日 to 28日) and rows for temperature ranges (発熱, 37.5°C以上, 38.5°C以上, 菌陽反応) and total counts (合計).

日本臨床1期初回1回目

(対象者数 779人) (調査開始日 183人)

	発 症 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	8	12	10	3	1	5	3			4	3	3	2	1	2	6	3	2	1	2	1	2	1	4	4	3	1	1	1	86
37.5℃以上	4	8	7	2		2	1				2	2	1				1	1				1	2	2	2			1	37	
38.5℃以上	4	4	3	1	1	3	2			4	1	1	1	1	2	6	2	2	1	2		2	2	2	3			1	48	
鼻咽反応	17	47	10	5	1		3	2	8	2		2			5	1						1							104	
HLA-B*57:01																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
薬疹発	1	3																					2							8
発 疹	3	1	1	1		2						1				2					1			1	1				14	
合 計	28	61	24	9	2	7	6	2	8	6	3	3	3	2	1	7	9	4	2	1	3	1	7	4	1	4	1	1	2	212

	発 症 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	1.0	1.5	1.3	0.4	0.1	0.6	0.4		0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.1	0.3	0.8	0.4	0.3	0.1	0.3	0.1	0.3	0.1	0.5	0.5	0.4	0.1	0.1	11.0	
37.5℃以上	0.5	1.0	0.9	0.3		0.3	0.1			0.3	0.3	0.1					0.1					0.1	0.3	0.3				0.1	4.7	
38.5℃以上	0.5	0.5	0.4	0.1	0.1	0.4	0.3		0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.8	0.3	0.3	0.1	0.3	0.1	0.3	0.3	0.3	0.4		0.1		6.3	
鼻咽反応	2.2	6.0	1.3	0.6	0.1		0.4	0.3	1.0	0.3		0.3			0.6	0.1							0.1						13.4	
HLA-B*57:01																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
薬疹発	0.1	0.4																0.1					0.3						0.1	1.0
発 疹	0.4	0.1	0.1	0.1		0.3						0.1				0.3						0.1			0.1					1.8
合 計	3.6	7.8	3.1	1.2	0.3	0.9	0.8	0.3	1.0	0.8	0.4	0.4	0.4	0.3	0.1	0.9	1.2	0.5	0.3	0.1	0.4	0.1	0.9	0.5	0.1	0.5	0.1	0.1	0.3	27.2

日本臨床1期初回2回目

(対象者数 4237人) (調査開始日 878人)

	発 症 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	13	52	26	16	17	16	15	20	13	15	9	13	16	12	11	14	6	6	13	7	9	11	6	5	9	8	4	4	2	308
37.5℃以上	7	29	10	2	5	6	5	7	6	6	3	5	4	5	5	5	1	2	6	2	7	2	2	3	2	2	1	2	142	
38.5℃以上	6	23	16	14	12	10	10	13	7	9	6	8	12	7	6	9	5	4	7	5	2	9	4	2	7	6	3	2	228	
鼻咽反応	87	284	85	24	7	3	3	7	3	1		1	1	1	1														516	
HLA-B*57:01																														3
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
薬疹発	2	6	4	3	2	1	3	1		1		1	2	1	1	1	1			1	2			1	1	1	2	1	37	
発 疹	4	6	7	5	2	1	1	2	5	1		1	4	2	1	1	2			1	3	1		1	1	1			58	
合 計	116	348	122	48	28	21	23	30	21	18	10	15	24	18	12	15	8	8	13	9	14	12	6	8	11	9	5	6	3	977

	発 症 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	0.3	1.2	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	8.7
37.5℃以上	0.2	0.7	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4
38.5℃以上	0.1	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	5.3
鼻咽反応	2.3	8.7	2.0	0.6	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0		0.0	0.0																122	
HLA-B*57:01											0.0		0.0																	0.1
37.5℃未満																														
37.5℃以上											0.0		0.0																	0.1
薬疹発	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0		0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
発 疹	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0		0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3
合 計	2.7	8.2	2.9	1.1	0.7	0.5	0.5	0.7	0.5	0.4	0.2	0.4	0.6	0.4	0.3	0.4	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	23.1



日本臨床1報初回2回目

(対象者数 2208人) (異常発生者数 407人)

発 症 日	発 症 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	6	19	16	9	7	10	8	8	7	8	6	9	1	9	9	4	5	7	5	4	8	2	3	2	6	2	2	3	181	
37.5℃以上 38.5℃未満	1	7	7	3	6	3	3	3	2	4	2	2	1	1	6	2	1	3	1	1	4	2	1	2	1	2	1	69		
38.5℃以上	5	12	9	6	1	7	5	5	4	4	4	8	3	7	4	4	4	4	4	3	4	2	1	1	4	2	2	122		
高熱反応	22	119	47	13	1	5	3	1			1																	212		
HIV陽性	1																											2		
37.5℃未満																													2	
37.5℃以上	1																												20	
麻疹疹	1	4	1	2							1	1	3								1	2							19	
発 疹	1	2	5	2							2	1	1	1							1	1							19	
合 計	29	144	66	29	11	15	8	11	10	9	11	8	9	3	10	9	5	6	7	5	6	9	4	3	3	7	2	2	3	444

発 症 日	発 症 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	0.3	0.9	0.7	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.0	0.4	0.4	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	8.7
37.5℃以上 38.5℃未満	0.0	0.3	0.3	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1		0.0	0.1	0.0	0.0	0.2		0.1	0.0	0.1		0.0	0.0	3.1
38.5℃以上	0.2	0.5	0.4	0.3	0.0	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4		0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	5.5
高熱反応	1.0	5.4	2.1	0.6	0.0	0.2		0.1	0.0		0.0																		9.6	
HIV陽性	0.0																												0.1	
37.5℃未満																														0.1
37.5℃以上	0.0																													0.9
麻疹疹	0.0	0.2	0.0	0.1						0.0	0.0	0.1		0.0				0.0	0.0		0.0	0.0		0.1	0.0				0.9	
発 疹	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1					0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0						0.0	0.0			0.0				0.9	
合 計	1.3	6.5	3.0	1.3	0.5	0.7	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.1	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	20.1

日本臨床1報初回2回目

(対象者数 4954人) (異常発生者数 765人)

発 症 日	発 症 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	15	37	31	18	29	24	11	17	18	7	17	12	14	9	14	14	9	7	10	9	14	8	6	4	8	10	8	5	4	380
37.5℃以上 38.5℃未満	8	14	12	7	11	9	3	7	8	4	2	6	7	5	3	3	1	1	2	4	1	3	3	2	4	1	2	3	136	
38.5℃以上	7	23	19	11	18	15	8	10	10	3	15	6	7	4	11	11	8	6	8	5	13	5	3	2	4	8	7	2	264	
高熱反応	85	208	80	13	4	3	3	2	1		1																		354	
HIV陽性	3																												4	
37.5℃未満																														4
37.5℃以上	3	5	5	2	5	2	1	2	1	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	38	
麻疹疹	3	4	4	2	1	2	1	3	1	2	1	1	1	1	2	3	4	4	4	4	1	1	1	2	1	1	1	1	42	
合 計	86	252	86	35	38	31	16	22	22	8	21	13	17	12	19	16	12	7	16	11	15	9	7	6	11	14	12	7	4	828

発 症 日	発 症 日																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発 熱	0.3	0.7	0.6	0.4	0.6	0.5	0.2	0.3	0.4	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	7.9
37.5℃以上 38.5℃未満	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	2.7
38.5℃以上	0.1	0.5	0.4	0.2	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	5.1
高熱反応	1.3	4.2	1.0	0.3	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0		0.0																		7.1	
HIV陽性	0.1																												0.1	
37.5℃未満																														0.1
37.5℃以上	0.1																													0.8
麻疹疹	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
発 疹	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
合 計	1.7	5.1	1.8	0.7	0.8	0.6	0.3	0.4	0.4	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	16.7

日本臨床1期初回2回目

巨大動物病研究所

(対象数 5862人)

(調査学生数 723人)

	発 見 日																												合 計
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	
発 熱	25	48	34	16	25	21	18	16	19	19	15	21	13	21	16	10	9	22	11	12	11	7	13	8	6	7	9	5	477
37.5℃以上 38.5℃未満	10	35	11	9	10	10	14	8	7	5	6	6	4	6	5	7	3	3	4	4	7	2	3	3	3	3	2	2	194
38.5℃以上	15	13	23	7	10	11	4	10	9	14	13	9	17	7	16	11	7	6	18	7	8	4	5	10	5	3	4	7	203
腸炎反応	39	93	46	10	1	3		1				1							1	1								198	
吐しゃん	15	2	1									1		1														21	
37.5℃未満	15	1											1															17	
37.5℃以上	1	1									1																	4	
嘔吐	18	4	6	4	2	6	1	2	1	3	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1	3	2	2	1	2	1	1	69	
発 疹	16	2	7	1	2	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	3	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1	1	58	
合 計	114	149	94	31	32	21	21	18	23	23	16	25	15	23	22	14	12	24	15	13	15	12	15	10	9	10	11	5	823

	発 見 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発 熱	0.4	0.8	0.6	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.4	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	8.0
37.5℃以上 38.5℃未満	0.2	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	3.2	
38.5℃以上	0.3	0.2	0.4	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	4.7	
腸炎反応	0.7	1.6	0.8	0.2	0.0	0.1		0.0				0.0							0.0	0.0		0.0						3.3		
吐しゃん	0.3	0.0	0.0								0.0			0.0					0.0									0.4		
37.5℃未満	0.3	0.0												0.0															0.3	
37.5℃以上	0.0	0.0									0.0								0.0										0.1	
嘔吐	0.3	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	
発 疹	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
合 計	1.9	2.5	1.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	13.8

日本臨床1期初回2回目

子牛クラス

(対象数 507人)

(調査学生数 105人)

	発 見 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発 熱	5	7	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	45	
37.5℃以上 38.5℃未満	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	18	
38.5℃以上	2	5	1	1	2	1	1	2	1	2	1	2	1	1	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	
腸炎反応	13	31	9																										93	
吐しゃん																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
嘔吐			1	1						1																3			6	
発 疹	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	
合 計	13	36	18	4	3	3	2	1	2	3	3	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	3	1	1	1	1	4	2	1	113

	発 見 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発 熱	1.0	1.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	8.9	
37.5℃以上 38.5℃未満	0.6	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	3.6	
38.5℃以上	0.4	1.0	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	5.3	
腸炎反応	2.6	6.1	1.5																										10.5	
吐しゃん																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上			0.2	0.2						0.2																	0.6			1.2
嘔吐		0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1.8	
発 疹																														
合 計	2.6	7.1	3.6	0.8	0.6	0.6	0.4	0.2	0.4	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2	0.8	0.4	0.2	22.3

日本臨床1期初回2回目

千葉県済 (対象者数 555人) (調査対象者数 134人)

発 現 日

0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	2	11	4	3	4	5	1	2	2	3	1		1		4	1	1			2	4	1	2		1	1	2	57	
37.5℃以上 38.5℃未満	7	1	2		2				2	1	1		1		1						3		1				1	24	
38.5℃以上	2	4	3	1	4	3	1	2		2				3	1	1	1			2	1	1	1		1			33	
胸膈圧感	17	51	11	4	2			1		1				2														89	
HLA																													
37.5℃未満																													
37.5℃以上																													
麻疹疹	1		1											1															4
発疹			1																										7
合計	20	62	15	9	4	7	1	4	4	4	4	1	1	3	4	2	1	1	1	2	4	2	4	2	1	1	1	2	157

発 生 割 合

0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	0.4	2.0	0.7	0.5	0.7	0.9	0.2	0.4	0.4	0.4	0.5	0.2		0.7	0.2	0.2	0.2			0.4	0.7	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	10.3
37.5℃以上 38.5℃未満	1.3	0.2	0.4		0.4	0.4			0.4	0.2		0.2		0.2							0.5		0.2		0.2		0.2	0.4	4.3
38.5℃以上	0.4	0.7	0.5	0.2	0.7	0.5	0.2	0.4		0.4				0.5	0.2	0.2	0.2			0.4	0.2	0.2	0.2	0.2		0.2		5.9	
胸膈圧感	3.1	9.2	2.0	0.7		0.4		0.2	0.2					0.4															16.0
HLA																													
37.5℃未満																													
37.5℃以上																													
麻疹疹	0.2				0.2									0.2															0.7
発疹					0.2												0.2						0.2						1.3
合計	3.6	11.2	2.7	1.6	0.7	1.3	0.2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.2		0.5	0.7	0.4	0.2	0.2		0.4	0.7	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	26.3	

日本臨床1期追加

愛知県済 (対象者数 3787人) (調査対象者数 717人)

発 現 日

0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計	
発熱	15	38	30	14	18	10	16	21	7	11	13	6	12	10	6	4	3	1	6	2	7	14	8	3	4	3	5	4	3	204
37.5℃以上 38.5℃未満	8	25	15	3	7	4	2	5	4	3	2	4	5	5	4	1	1		2	1	3	4		2		3	1		114	
38.5℃以上	7	13	15	11	11	6	14	16	3	8	11	2	7	5	2	3	2	1	6		6	11	4	3	2	3	2	3	180	
胸膈圧感	76	281	50	15	4		2	3	2	1	1																		436	
HLA																													1	
37.5℃未満																													1	
37.5℃以上																													1	
麻疹疹	3	5	4	3	2	1		2	1		1	3	1	1		1	3				1		1					1	34	
発疹	3	7	1	1	1	1					2	2	1	3	1	1					2				2	1			29	
合計	94	327	61	33	25	12	19	26	10	12	17	10	15	12	9	5	5	4	6	2	9	15	8	4	4	6	6	4	794	

発 生 割 合

0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	0.4	1.0	0.8	0.4	0.5	0.3	0.4	0.6	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.2	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	7.8
37.5℃以上 38.5℃未満	0.2	0.7	0.4	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0				0.1	0.0	0.1		0.1			0.0	3.0	
38.5℃以上	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.4	0.4	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2		0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	4.8
胸膈圧感	2.0	7.5	1.3	0.4	0.1		0.1	0.1	0.1	0.0	0.0																		11.6
HLA																													0.0
37.5℃未満																													0.0
37.5℃以上																													0.0
麻疹疹	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0		0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0			0.0	0.1				0.0		0.0					0.0	0.9
発疹	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0					0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0					0.1				0.1			0.0	0.8
合計	2.5	8.7	2.4	0.9	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.4	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	21.1

日本臨床1期追加

北星研究所 (対象者数 2030人) (異常発生数 287人)

	発 現 日																												合 計
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	
発 熱	4	12	12	10	11	5	5	11	3	4	7	1	7	5	2	7	5	3	2	4	4	1	2	5	6	4	4	3	149
37.5℃以上	2	4	3	5	5	4	2	5	1	1	2		5	3	4	2	1	1	1	1	2	1	3	1	1	2	2	63	
38.5℃未満	2	8	9	5	5	1	3	6	2	3	5	1	2	2	2	3	3	2	1	3	2	2	2	5	3	2	1	86	
38.5℃以上	18	71	21	2	1	2	1	1																				118	
胸所反応																													
付いた心																													
37.5℃未満																													
37.5℃以上																													
嘔吐	4	3	2	1		3	2	1					3					1										24	
発 疹	1	1	2	1		2	2	1	1												1	1	1	2				16	
合 計	27	87	37	14	12	7	11	16	5	6	7	1	10	5	2	7	5	3	3	4	5	2	4	8	4	4	3	307	

発 生 研 究 会

	発 現 日																												合 計
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	
発 熱	0.2	0.6	0.6	0.5	0.5	0.2	0.2	0.5	0.1	0.2	0.3	0.0	0.3	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	7.3
37.5℃以上	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	3.1
38.5℃未満	0.1	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	4.2
胸所反応	0.8	3.5	1.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0																				5.8	
付いた心																													
37.5℃未満																													
37.5℃以上																													
嘔吐	0.2	0.1	0.1	0.0		0.1	0.1			0.0		0.1						0.0					0.0	0.0	0.1			1.2	
発 疹	0.0	0.0	0.1	0.0		0.1	0.1	0.0	0.0												0.0	0.0	0.0	0.1				0.8	
合 計	1.3	4.3	1.8	0.7	0.6	0.3	0.5	0.8	0.2	0.3	0.3	0.0	0.5	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.4	0.2	0.1	15.1	

日本臨床1期追加

化学気血腫瘍学研究所 (対象者数 4580人) (異常発生数 680人)

	発 現 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発 熱	8	25	42	17	18	17	10	20	23	10	7	17	11	15	22	8	7	7	8	8	8	13	5	7	7	10	12	5	2	368
37.5℃以上	4	16	17	7	7	9	5	5	6	5	3	6	2	3	8	2	3	3	4	1	5	2	3	2	3	4	6	1	142	
38.5℃未満	4	9	25	10	11	8	5	15	17	5	4	11	9	12	14	7	4	4	4	5	3	11	2	5	4	6	6	5	1	238
38.5℃以上	42	157	82	16	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1										289		
胸所反応																													5	
付いた心																													1	
37.5℃未満																													4	
37.5℃以上																													33	
嘔吐	2	4	1	2	2	1	2	2	3	3	2		2	1	1	1	1							1	2	2	2	2	41	
発 疹	3	1	6	3		1	3	2	2		3	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	1	1	2	1	1	1	41	
合 計	55	187	112	39	24	20	15	25	30	15	14	19	14	16	25	9	9	8	10	6	10	14	5	8	8	14	13	8	2	738

発 生 研 究 会

	発 現 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発 熱	0.2	0.5	0.9	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.5	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.0	8.0
37.5℃以上	0.1	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	3.1	
38.5℃未満	0.1	0.2	0.5	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	4.9
38.5℃以上	0.9	3.4	1.4	0.3	0.1	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0											6.3	
胸所反応																													0.1	
付いた心																													0.0	
37.5℃未満																													0.0	
37.5℃以上																													0.1	
嘔吐	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7
発 疹	0.1	0.0	0.1	0.1		0.0	0.1	0.0	0.0		0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9
合 計	1.2	4.1	2.4	0.8	0.5	0.4	0.3	0.5	0.7	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.0	16.0



日本臨床1期追加

千葉県	(対象者数 574人) (陽性患者数 122人)																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	2	2	4	4	2	3	2	2	2	2	2	3	3	2	3	1				3	1	1	3	1		3	1	1	1	49
37.5℃以上																														
38.5℃未満	1	1	2	2	1		1		1		1	1	1	1	1					1									14	
38.5℃以上	1	1	2	2	1	3	2	1	2	2	2	2	2	2	2					2	1	3	1		3	1	3	1	35	
鼻咽反応	10	51	13	4																									70	
H1N1A																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
鼻咽反応	1						2																						3	
発熱			1	1										1															3	
合計	12	54	18	9	2	3	2	4	2	2	3	3	3	3	3	1				3	1	1	3	1		3	1	1	133	

千葉県	(対象者数 1433人) (陽性患者数 255人)																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	0.3	0.3	0.7	0.7	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.3	0.5	0.2				0.5	0.2	0.2	0.5	0.2		0.5	0.2	0.2	0.2	6.5
37.5℃以上																														
38.5℃未満	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2		0.2		0.2		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2					0.2		0.2						0.2	2.4	
38.5℃以上	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.5	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					0.3	0.2	0.5	0.2		0.5	0.2	0.2	0.2	6.1	
鼻咽反応	1.7	8.9	2.3	0.7																									13.6	
H1N1A																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
鼻咽反応	0.2						0.3																						0.5	
発熱			0.2	0.2										0.2																0.5
合計	2.1	9.4	3.1	1.6	0.3	0.5	0.3	0.7	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2				0.5	0.2	0.2	0.5	0.2		0.5	0.2	0.2	23.2	

日本臨床2期

武田薬品工業	(対象者数 1433人) (陽性患者数 255人)																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	3	18	4	2	3	2	2	2	1	1	1	3	1	2	1	2			2		1	1	2		2	1	3	3	52	
37.5℃以上																														
38.5℃未満	2	15	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			2				1				1			32	
38.5℃以上	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1									2		2	3	3	20	
鼻咽反応	27	135	31	6	1	1								1	1	1													204	
H1N1A																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
鼻咽反応	4	4			1	2															1				1				13	
発熱	2	3	3									1																	9	
合計	36	160	38	6	6	1	2	2	1	1	3	1	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	3	1	3	1	1	3	278	

千葉県	(対象者数 1433人) (陽性患者数 255人)																													
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	合計
発熱	0.2	1.3	0.3	0.1	0.2		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1			0.1		0.1	0.1	0.1		0.1	0.1	0.2	0.2	3.6	
37.5℃以上																														
38.5℃未満	0.1	1.0	0.1	0.1	0.1		0.1	0.1			0.1	0.1	0.1	0.1	0.1					0.1		0.1					0.1		2.2	
38.5℃以上	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									0.1		0.1	0.2	0.2	1.4	
鼻咽反応	1.9	9.4	2.2	0.4	0.1	0.1								0.1	0.1														14.2	
H1N1A																														
37.5℃未満																														
37.5℃以上																														
鼻咽反応	0.3	0.3		0.1	0.1								0.1							0.1									0.9	
発熱	0.1	0.2	0.2										0.1																0.6	
合計	2.5	11.2	2.7	0.6	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	18.4	

日本臨床2期

(対象者数 733人) (異常発生者数 83人)

北星研究所	発 現 日																												
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
発 熱	4	1	5		1	1	1				1	1	1	1				1	1	1	1	1		1	1	1			20
37.5℃以上	2	1	1		1	1	1				1	1	1	1				1	1	1	1	1		1	1	1			9
38.5℃未満	2		4								1	1	1	1				1	1	1	1	1		1	1	1			11
38.5℃以上	5	40	16	4	2						1	1	1	1															88
胸所圧迫																													1
吐しゃ物																													1
37.5℃未満																													1
37.5℃以上																													4
痺疹疹	1						1							1															1
発 疹																													1
発 熱	6	44	17	9	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	94

北星研究所	発 現 日																												
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
発 熱	0.5	6.1	0.7		0.1	0.1	0.1				0.1	0.1	0.1	0.1				0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		0.1	0.1	0.1			2.7
37.5℃以上	0.3	0.1	0.1		0.1	0.1	0.1				0.1	0.1	0.1	0.1				0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		0.1	0.1	0.1			1.2
38.5℃未満	0.3		0.5								0.1	0.1	0.1	0.1				0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		0.1	0.1	0.1			1.5
38.5℃以上	0.7	5.5	2.2	0.5	0.3						0.1	0.1	0.1	0.1															9.3
胸所圧迫																													0.1
吐しゃ物																													0.1
37.5℃未満																													0.1
37.5℃以上																													0.1
痺疹疹	0.1									0.1																			0.5
発 疹																													0.1
発 熱	0.8	6.0	2.3	1.2	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	12.8

日本臨床2期

化学及血清療法研究所

(対象者数 2234人) (異常発生者数 245人)

化学及血清療法研究所	発 現 日																												
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
発 熱	2	6	1	3	4	4	1	2	1	3	6	1	1	1	3	3	3	1	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1	57
37.5℃以上	2	4		2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	31
38.5℃未満	2	1	1	1	1	1		2		2	5			2	2			2	1				2	2	1		1		28
38.5℃以上	17	114	36	10	1	1				1																			181
胸所圧迫																													1
吐しゃ物																													1
37.5℃未満																													1
37.5℃以上																													1
痺疹疹	4										1	1	1					2	1	1	1			1	1	1	1	1	15
発 疹	2	2																											8
発 熱	19	126	39	14	6	5	3	3	1	5	6	1	1	1	3	3	5	2	3	4	4	3	1	3	1	3	1	1	282

化学及血清療法研究所	発 現 日																												
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
発 熱	0.1	0.3	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.3		0.0	0.0	0.1		0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6
37.5℃以上	0.1	0.2		0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4
38.5℃未満	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.1		0.1	0.2			0.1	0.1		0.1	0.0				0.1	0.1	0.0		0.0	0.0	0.0	1.2
38.5℃以上	0.8	5.1	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0			0.0																			8.1
胸所圧迫																													0.0
吐しゃ物																													0.0
37.5℃未満																													0.0
37.5℃以上																													0.0
痺疹疹	0.2			0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7
発 疹	0.1	0.1		0.0	0.0	0.0																							0.4
発 熱	0.9	5.6	1.7	0.6	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	11.7

日本臨床2期

阪大産生科病棟研究所

(対象患者 3028人) (調査発生者数 277人)

発熱	発 現 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発熱	6	17	9	7	4	1	3	2	3	3	1	1	2	5	2	1	2	2	1	2	2	1	6	3	1	4	1	4		91
37.5℃以上	1	10	6	4	1	2	1	1	1	1	1	2	4	1	1	1	1	1	1	1	1	4	2	1	2	2	2		47	
38.5℃未満	5	7	3	3	3	1	1	1	2	3	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2	1	2	1	2		44		
38.5℃以上	23	90	33	10	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		162		
場所不定	3																												3	
HLA抗原	3																												3	
37.5℃未満	3																												3	
37.5℃以上																														
薬疹発	4	3	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25	
発疹	2	6	1	1	1	2	3																						21	
合 計	38	116	46	21	8	4	6	6	4	3	1	2	2	7	2	2	2	2	3	3	2	7	3	4	4	1	5		302	

発熱	発 現 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発熱	0.2	0.6	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	3.0
37.5℃以上	0.0	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	1.6	
38.5℃未満	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	1.5	
38.5℃以上	0.8	3.0	1.1	0.3	0.0	0.1																							5.3	
場所不定	0.1																												0.1	
HLA抗原	0.1																												0.1	
37.5℃未満	0.1																												0.1	
37.5℃以上																														
薬疹発	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	
発疹	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1																					0.7	
合 計	1.3	3.8	1.5	0.7	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2		10.0	

日本臨床2期

子力生課

(対象患者 381人) (調査発生者数 52人)

発熱	発 現 日																												合 計
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	
発熱			3		2	1	1	1						1	1					1							1	1	13
37.5℃以上			2		1	1	1							1	1												1		8
38.5℃未満			1		1																						1		5
38.5℃以上			1		1																						1		5
場所不定	1	29	6	1																									37
HLA抗原																													
37.5℃未満																													
37.5℃以上																													
薬疹発								1							2									1					4
発疹																													1
合 計	1	29	9	2	2	1	1	2						1	3									1	1	1	1	1	55

発熱	発 現 日																												合 計
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	
発熱			0.8		0.5	0.3	0.3	0.3						0.3	0.3					0.3							0.3	0.3	3.4
37.5℃以上			0.5		0.3	0.3	0.3	0.3						0.3	0.3												0.3	0.3	2.1
38.5℃未満			0.3		0.3																						0.3	0.3	1.3
38.5℃以上			0.3		0.3																						0.3	0.3	1.3
場所不定	0.3	7.8	1.6	0.3																									8.7
HLA抗原																													
37.5℃未満																													
37.5℃以上																													
薬疹発								0.3							0.5										0.3				1.0
発疹																													0.3
合 計	0.3	7.8	2.4	0.5	0.5	0.3	0.3	0.5						0.3	0.8										0.3	0.3	0.3	0.3	14.4









	発 現 日																												合 計	
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日		28日
発 熱	3	3	2	1			2		2	2	1	1	1	1				1												19
37.5℃以上	3	3	2	1			1		2	2	1	1	1	1				1											17	
38.5℃未満							1																						2	
38.5℃以上							1																						2	
腸胸反応	89	216	59	7	2	2					1	1	1	1				1											377	
全身倦怠感	17	33	13	7	4	2	4				1	1	1	1				1											83	
喉 痛	1	3	2					1					1																8	
頭 痛	7	22	10	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1				1				1							52	
嘔 吐	1	2	4			1						1	1	1					1										11	
合 計	118	279	89	18	9	7	4	4	1	2	4	2	2	2	1	2	1	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	550	

	発 現 日																												合 計
	0日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	
発 熱	0.1	0.1	0.1	0.0			0.1		0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
37.5℃以上	0.1	0.1	0.1	0.0			0.0		0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
38.5℃未満							0.0																						0.1
38.5℃以上							0.0																						0.1
腸胸反応	2.3	5.5	1.5	0.2	0.1	0.1					0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8
全身倦怠感	0.4	0.8	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1			0.0			0.0					0.0											2.1
喉 痛	0.0	0.1	0.1					0.0						0.0															0.2
頭 痛	0.2	0.8	0.3	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3
嘔 吐	0.0	0.1	0.1			0.0						0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3
合 計	3.0	7.1	2.3	0.5	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0