第109回厚生科学審議会予防接種・ワクチン分科会副反応検討部会、令和 7年度第7回薬事審議会医薬品等安全対策部会安全対策調査会

2025 (令和7) 年10月24日

資料2-18-1

Hib(ヒブ)ワクチンの 副反応報告状況について

〇乾燥ヘモフィルス b型ワクチン(担体たん白質結合型)

名 : アクトヒブ 品 製 造 販 売 業 者 : サノフィ株式会社 売 開 始 : 平成20年12月

効 能 ・ 効 果 : インフルエンザ菌b型による感染症の予防

副反応疑い報告数

(令和7年4月1日から令和7年6月30日報告分まで:報告日での集計)

令和7年4月1日から令和7年6月30日までの医療機関への納入数量を接種可能のべ人数とし、副反応疑い報告頻度を計算 したものは以下のとおり。

※報告日での集計のため、以下の件数には接種日や発生日が対象期間以前の症例も含まれている。

(単位:例)

		製造販売業者からの報告	医療機関からの報告				
	接種可能のべ人数 (回数)※	報告数 ():接種日が左記期 間内の症例	報告数 () :接種日が左記期間内の症例				
		報告頻度	報告頻度	うち重篤			
令和7年4月1日 ~令和7年6月30日	28, 968	3 (1) 0. 0104% (0. 0035%)	1 (1) 0. 0035% (0. 0035%)	1 (1) 0. 0035% (0. 0035%)			
(参考) 平成25年4月1日~ 令和7年6月30日	41, 261, 971	826 0. 0020%	1, 123 0. 0027%	785 0. 0019%			

[※]医療機関への納入数量を接種可能のべ人数とした。

令和7年4月1日から令和7年6月30日報告分の重篤例の転帰

(単位:例)

		製造	販売業者	からの	報告		医療機関からの報告					
	回復/軽快	未回復	後遺症	死亡	不明	計	回復/軽快	未回復	後遺症	死亡	不明	計
重篤例数	2	0	0	0	1	3	0	0	0	1	0	1

令和6年10月から令和7年3月の6ヶ月間から、令和7年1月から令和7年6月の6ヶ月間における、報告受付日をもとにした死亡例の 報告頻度は、10万接種あたり0~0.75であり、急ぎの検討が必要とされる10万接種あたり0.5を上回っている。

(注意点)

※ 製造販売業者からの報告には、複数の製造販売業者から重複して報告されている症例が含まれている可能性がある。

[※] 副反応疑い報告については、医薬品との因果関係が不明なものを含め、製造販売業者又は医療機関から報告されたものであり、個別に医薬品との関連性を 評価したものではない。

評価したものではない。 ※ 「重篤」とは、死亡、障害、それらに繋がるおそれのあるもの、入院相当以上のものが報告対象とされているが、必ずしも重篤でないものも「重篤」とし て報告されるケースがある。 ※ 非重篤症例には、重篤度が不明の症例も含まれている。

[※] 製造販売業者からの報告は、医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律第68条の10に基づき「重篤」と判断された症例について報告されたものである。なお、製造販売業者からの報告には、医療機関から報告された症例と重複している症例が含まれている可能性があり、重複症例は、医療機関報告として計上している。また、その後の調査等によって、報告対象でないことが確認され、報告が取り下げられた症例が含まれる可能性がある。

乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(担体たん白質結合型)の副反応疑い報告状況

平成25年4月1日から令和7年6月30日までの報告数及び症状種類別報告件数は以下のとおり。医療機関からの報告については、報告医が「重篤」としたものを集計した。

	報告		平成25年4月~令和7年3月 までの企業報告と医療機関 重篤症例の総計数		製造販売業者からの報告	令和7年4月~令和7年6月 までの企業報告と医療機関 重篤症例の総計数
報告数 症状別総件数	784 1587		1607 3085	<u>1</u>	3	
症状名の種類	1307	1430	<u> </u>		3	
胃腸障害 S状結腸間膜ヘルニア	1		1			ı
3仏稲勝间膜ベループ イレウス	1		3			
おくび	1		1			
<u>メレナ</u> 悪心	2		5			
胃運動低下	'	2	2			
胃拡張		2	2			
胃腸管閉塞 胃腸障害	1		1			
胃閉塞		1	1			
下部消化管出血 下痢	11	1 36	1 47			
壊死性大腸炎	1	30	1			
機械的イレウス	2		3			
<u>巨大結腸</u> 血便排泄	1 87		1 234			
鼓腸	1		1			
口腔内出血	3		4			
口唇紅斑口唇変色		1	1			
消化管壊死	2	3	5			
消化管穿孔	1		1			
消化管浮腫	2		<u>5</u>			
舌嚢胞		1	1			
大腸穿孔 短腸症候群	1		1			
短肠症候群 腸の軸捻転		2	2			
腸リンパ組織過形成		3	3			
<u> </u>	4	9	13			
腸管狭窄		1	1			
腸管穿孔	1		1			
腸間膜血行不全 腸間膜動脈閉塞		1	1			
腸重積症	145	140	285			
腸出血		1	1			
<u>腸壁気腫症</u> 直腸出血	1	1	1			
吐き戻し	1	1	2			
<u>吐血</u>		1	1			
軟便 乳児吐出	1	2	3			
乳児嘔吐	5		5			
上	4		<u>8</u> 11			
腹腔内出血	1		1			
腹水	2		4			
腹痛 腹部腫瘤	2	5	2			
腹部膨満	4		5			
噴出性嘔吐		1	1			
<u>変色便</u> 	2		7 2			
流涎過多	·	1	1			
製肛	00	1	1			
<u>嘔吐</u> 嚥下障害	33		76 1	<u> </u>		
嵌頓臍ヘルニア		1	1			
一般・全身障害および投与部位の状態 びくびく感	1		1			I
ワクチンを接種した肢の広汎性腫脹		1	1			
ワクチン接種部位運動障害	1		1			
ワクチン接種部位血腫 ワクチン接種部位硬結	5		1 5			
ワクチン接種部位紅斑	13	4	17			
ワクチン接種部位腫脹 ワクチン接種部位腫瘤	6	8	14			
ワクチン接種部位胆瘤		1	1			
ワクチン接種部位小水疱		2	2			
ワクチン接種部位肉芽腫 ワクチン接種部位熱感	1		1			
ワクチン接種部位反応	1	1	2			
ワクチン接種部位疼痛	1		1			
悪寒 異常感	2	1	1 2			
炎症	2		6			
活動性低下		1	1			
顔面腫脹 泣き	1 17		1 25			
倦怠感	3		3			
口腔内泡沫	1		1			
<u>硬結</u> 高体温症	4	2 4	2 8			
死亡	11	3	14			
疾患 疾患再発	1	2	2			
<u> </u>	2		2			
腫瘤		4	4			
大態悪化 全身健康状態悪化	1	4	5			
多臓器機能不全症候群	2		2			
体調不良		1	1		1	1
注射による四肢の運動低下 注射部位紅斑	6	1	1 7			
注射部位租班 注射部位脂肪織炎	6	1	1			

冷 64 to 14 0年 0F	0					
注射部位腫脹 注射部位小水疱	8	1	9			
注射部位疼痛	1		1			
突然死	4	7	11			
乳児突然死症候群	8	1	9			
熱感	2	1	3			
粘膜出血	_	1	1			
脳死	1		1			
発育遅延		2	2			
発熱	146	187	333	1		1
疲労	2		2			
末梢腫脹	2		2			
末梢性浮腫		1	1			
無力症	7	9	16			
薬効欠如	3	5	8			
薬物相互作用		2	2			
冷感	1		1			
呻吟	1		1			
感染症および寄生虫症						
RSウイルス気管支炎	1		1			
ウイルス感染	1	2	3			
ウイルス性胃腸炎	1		1			
ウイルス性髄膜炎	2	1	3			
ウイルス性腸炎	1	2	3			
ウイルス性肺炎		1	1			
ウイルス性発疹		1	1			
エンテロウイルス感染	2		2			
サイトメガロウイルス感染	1	6	7			
サイトメガロウイルス性胃腸炎		1	1			
ジアノッティ・クロスティ症候群		2	2			
ニューモシスチス・イロベチイ肺炎		1	1			
ノロウイルス性胃腸炎		1	1			
パレコウイルス感染	1					
ブドウ球菌性熱傷様皮膚症候群		1				
ヘモフィルス感染		1	1			
ヘモフィルス性肺炎					1	1
ムンプス性髄膜炎		1				
モラクセラ感染	0	1	1 22			
ロタウイルス胃腸炎	3	20	23			
ロタウイルス感染	2	2	<u>4</u>			
ワクチン接種後の麻疹 ワクチン接種部位膿瘍	1	1	2			
ワクチン接種部位服場 ワクチン接種部位蜂巣炎	8	- 1				
	8	1	<u>8</u>			
易感染性亢進 胃腸炎	0		<u>I</u>			
	2	14	5			
<u> </u>	3	2	2			
 感染性クループ			<u>Z</u>			
	1		<u> </u>			
<u>感染性腸炎</u> 眼窩蜂巣炎		1	1			
或 尚 拜 未 火 気 管 気 管 支 炎	1		- 1			
気管支炎	1	4	4			
気道感染		1	1			
菌血症	1	3	4			
骨髄炎		3	4			
骨膜下膿瘍	I	1	1			
細菌感染	1	3	4			
細菌性リンパ節炎	5	3	5			
細菌性胃腸炎	J	2	2			
細菌性髄膜炎		1	1			
細菌性腸炎		1	1			
細菌性尿路感染		1	1			
細菌性肺炎		1	1			
四肢膿瘍	1		1			
日下腺炎 1	1		1			
耳帯状疱疹	1		1			
術後創感染		1	1			
上咽頭炎	4	5	9			
上気道感染	4	2	2			
エス 是 恋未 腎 盂 腎 炎		1	1			
髄膜炎	1	2	3			
中耳炎	4	5	9			
虫垂炎	7	1	1			
突発性発疹	3	1	4			
尿路感染	2	3	5			
脳炎	1		1			
播種性BCG感染	1		1			
敗血症	1	1	2			
肺炎	6	10	16			
肺炎球菌感染		4	4			
肺炎球菌性菌血症	1	13	14			
肺炎球菌性敗血症		1				
		2	2			
肺炎球菌性肺炎			1			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍		1				
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核	2	1	2			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核 風疹	2 2		2 2			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核 風疹 副鼻腔炎	2	1	2 2 1			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核 風疹 副鼻腔炎 腹膜炎	2	1	2 2 1 3			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核 風疹 副鼻腔炎 腹膜炎 蜂巢炎	2 2 15	1	2 2 1 3 16			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核 風疹 副鼻腔炎 腹膜炎 蜂巢炎 麻疹	2	1 1 1	2 2 1 3 16 4			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核 風疹 副鼻腔炎 腹膜炎 蜂巢炎 麻疹 脈絡網膜炎	2 2 15 4	1 1 1	2 2 1 1 3 16 4 1			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核 風疹 副鼻腔炎 腹膜炎 蜂巢炎 麻疹 脈絡網膜炎 無菌性髄膜炎	2 2 15	1 1 1 1 2	2 2 1 3 16 4 1 1 8			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核 圖鼻腔炎 腹膜炎 蜂巢炎 麻疹 脈絡網膜炎 無菌性髄膜炎 扁桃炎	2 2 15 4	1 1 1	2 2 1 1 3 16 4 1			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核 風疹 副鼻腔炎 腹膜炎 蜂巢炎 麻疹網膜炎 無菌性髄膜炎 無菌性髄膜炎 無菌性髄膜炎	2 2 15 4 6	1 1 1 1 2 1	2 2 1 3 3 16 4 1 1 8			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核 風疹 副鼻腔炎 腹膜炎 蜂巢炎 蜂巢炎 麻疹 脈絡網膜炎 無菌性髄膜炎 扁桃炎 肝胆道系障害 肝炎	2 2 15 4 6	1 1 1 1 2 1	2 2 2 1 1 3 3 166 4 4 1 8 8 1 1 3 3 3			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核 風疹 副鼻腔炎 腹膜炎 蜂巢炎 麻疹 脈絡網膜炎 無菌性髄膜炎 用地道系障害 肝災 肝機能異常	2 2 15 4 6 1 10	1 1 1 1 2 1 2 1	2 2 2 2 2 3 3 3 3 16 6 4 4 1 1 8 8 1 1 3 3 2 7 2 7			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚植核 風疹 副鼻腔炎 腹膜炎 蜂巢炎 麻疹網膜炎 無菌性髄膜炎 無菌性髄膜炎 肝的炎 無菌性髄膜炎 肝形皮 肝形炎 肝肝炎 肝肝炎 肝肝炎 肝形機能異常	2 2 15 4 6 1 10 1	1 1 1 1 2 1	2 2 1 3 3 16 4 1 8 1 3 3 27 27			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚植核 風疹 副鼻腔炎 膣膜炎 蜂巢炎 麻疹 脈絡網膜炎 無菌性髄膜炎 無菌性髄膜炎 肝胆道系障害 肝肝炎 肝脱雌異常 肝肝炎 肝肝脾害	2 2 15 4 6 1 10	1 1 1 1 1 1 2 2 1 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 2 2 1 1 3 3 16 4 4 1 8 8 1 1 3 3 2 7 2 2 1 1			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核 風疹 一般	2 2 15 4 6 1 10 1	1 1 1 1 2 1 1 2 17 17 1	2 2 2 2 2 3 3 3 3 16 6 4 4 1 1 8 8 1 1 1 2 7 2 7 2 2 1 1 2 2			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核 風疹 離鼻腔炎 蜂巢炎 麻疹網膜炎 無菌性髄膜炎 痈桃炎 肝肝炎 肝機能署 肝肥大 肝下全 肝脾腫大	2 2 15 4 6 1 10 1 1	1 1 1 1 2 1 2 17 17 1 1	2 2 1 3 3 16 4 1 8 1 3 27 2 2 1 1 2			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚植核 風疹 副鼻腔炎 膣膜炎 蜂巢炎 麻疹 脈絡網膜炎 無菌性髄膜炎 扁桃炎 肝胆道系障害 肝肝炎 肝性機能異常 肝肝炎 肝肝障害 肝肝肥大 肝中腫大	2 2 15 4 6 1 10 1	1 1 1 1 2 1 2 17 7 1 2 2 17 2 17 2	2 2 2 1 1 3 3 16 4 4 1 1 8 8 1 1 2 2 2 3 3 4 4 4 4 1			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核 風疹 副鼻腔炎 腹膜炎 蜂巢炎 麻疹 脈絡網膜炎 無地炎 肝胆道系障害 肝炎 肝腱性 肝障害 肝肝皮 肝肝脾性 肝肝中大 肝肝中大 肝肝神	2 2 15 4 6 1 10 1 1 1 1	1 1 1 1 2 1 2 17 17 1 1	2 2 2 2 2 3 3 3 4 4 1 1 3 3 2 2 7 1 2 2 3 3 4 4 1 1			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮唇植核 風疹 副鼻腔炎 蜂巢炎 麻疹網膜炎 無菌性髄膜炎 無菌性炎 肝形炎 肝肝炎 肝肝炎 肝肝機能異常 肝肝肥大 肝肝肥大 肝肝不全 射肝腫大 生肝肝腫 急性肝不全 刺症肝炎 胆管炎	2 2 15 4 6 1 10 1 1	1 1 1 1 2 1 2 17 7 1 2 2 17 2 17 2	2 2 2 1 1 3 3 16 4 4 1 1 8 8 1 1 2 2 2 3 3 4 4 4 4 1			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮屑結核 風疹 副鼻腔炎 蜂巢炎 麻疹 脈絡網膜炎 無菌性髄膜炎 扁桃炎 肝胆道系障害 肝肥度 肝下寒 肝下腫 点性肝不全 劇症肝炎 眼管 眼障害	2 2 15 4 6 1 10 1 1 1 1	1 1 1 1 2 1 1 2 17 1 1 2 2 17 1 1 2 1 1 1	2 2 2 1 1 3 3 16 4 4 1 1 3 3 27 2 1 1 2 2 3 3 4 4 1 1 1 1			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織膿瘍 皮膚結核 風疹 副鼻腔炎 膣膜炎 蜂巢炎 麻疹 脈絡網膜炎 無種性髄膜炎 無性炎 肝胆道系管 肝炎 肝機能異常 肝肝炎 肝膜害 肝肝吹 肝肝脾腫大 肝肝脾腫大 魚性肝不全 劇症肝炎 胆管炎	2 2 15 4 6 1 10 1 1 1 1	1 1 1 1 2 1 1 2 17 1 1 2 2 2 2 1 1 1	2 2 2 2 3 3 3 6 6 4 4 7 2 2 2 7 7 2 2 7 1 7 2 2 3 3 4 4 1 1 1 1 2 2 2 2			
肺炎球菌性肺炎 皮下組織腫瘍 皮膚結核 風疹 副鼻腔炎 腹膜炎 蜂巢炎 麻疹 脈絡網膜炎 無菌性髄膜炎 無核炎 肝胆道系障害 肝氏炎 肝肝炎 肝肝健果常 肝肝性性 肝中疾 肝肝疾 肝肝疾 肝肝疾 肝肝疾 肝肝疾 肝肝寒 肝肝水 肝肝寒 肝肝水 肝肝水 肝肝寒	2 2 15 4 6 1 10 1 1 1 1	1 1 1 1 2 1 1 2 17 1 1 2 2 17 1 1 2 1 1 1	2 2 2 1 1 3 3 16 4 4 1 1 3 3 27 2 1 1 2 2 3 3 4 4 1 1 1 1			

	_			1		
眼運動障害	5		8			
眼球回転発作		4	4			
眼脂		1	1			
結膜充血		1	1			
結膜出血	1		1			
高眼圧症		1	1			
散瞳	1		1			
視神経障害	1		1			
視力障害	1	1	2			
自己免疫性網膜症		2	2			
斜視		2	2			
		1	1			
前房内細胞 注視麻痺	3	1	4			
	3	1				
虹彩炎			1			
偏心固視	1		1			
霧視	1	3	4			
毛様充血		1	1			
網膜剥離		2	2			
網膜滲出斑		1	1			
緑内障		1	1			
筋骨格系および結合組織障害		•	•			•
関節炎	1		1			
筋炎	1		1			
<u> </u>	2		2			
筋骨格硬直	2	3	5			
筋肉内出血		1	1			
筋膜炎	1	1	2			
筋力低下	1		1			
<u> </u>	1		1			
腋窩腫瘤		1	1			
血液およびリンパ系障害						
エヴァンズ症候群		1	1			
リンパ節炎	1		1			
リンパ節症	2	2	4			
リンパ組織過形成	1	2	1			
凝血異常	2		2			
	2		1			
血小板減少症		8				
血小板減少性紫斑病	36	8	44			
血栓性微小血管症	1		1			
好中球減少症	1	4	5			
自己免疫性溶血性貧血	1		6			
出血性障害		1	1			
播種性血管内凝固	2	1	3			
発熱性好中球減少症		1	1			
汎血球減少症	1		1			
非定型溶血性尿毒症症候群	1	5	6			
腹部リンパ節腫脹		1	1			
免疫性血小板減少症	34	25	59			
溶血性貧血	1		1			
冷式溶血性貧血		1	1			
血管障害						
		-	4.4			
ショック	6		11			
ショック症状	1		2			
チアノーゼ	14	1 6	20			
チアノーゼ 血液量減少性ショック	14	6	20 1			
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎	14 1 3	6	20 1 3			
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血	14 1 3 1	6	20 1 3 2			
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック	14 1 3 1 1	1	20 1 3 2 1			
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎	14 1 3 1	1	20 1 3 2			
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱	14 1 3 1 1	1	20 1 3 2 1			
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック	14 1 3 1 1 1	1	20 1 3 2 1 1 5			
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞	14 1 3 1 1 1	1 1	20 1 3 2 1 5 1		1	1
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞	14 1 3 1 1 4 4 7	1 1 1 30	20 1 3 2 2 1 5 1 1 1 3 3		1	1
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病	14 1 3 1 1 4 4 1	1 1	20 1 3 2 1 5 1 1 1 37 40		1	1
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄	14 1 3 3 1 1 1 1 1 7 27 27	1 1 1 30 13	20 1 3 2 1 5 5 1 1 37 40		1	1
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大助脈狭窄	14 1 3 3 1 1 4 4 1 1 7 27 1 1 2	1 1 1 30 13	20 1 3 2 2 1 5 1 1 1 3 3 40 1 1 2		1	1
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧	14 1 3 3 1 1 4 4 1 7 7 27 1 1 2 2	1 1 1 30 13	20 1 3 2 1 5 1 1 1 37 40 1 1 2		1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄	14 1 3 3 1 1 1 1 7 27 27 1 2 2 1	1 1 1 30 13	20 1 3 2 1 5 1 1 37 40 1 2 2		1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚	14 1 3 3 1 1 4 4 1 7 7 27 1 1 2 2	1 1 1 30 13	20 1 3 2 5 5 1 1 1 37 40 1 2 2 2		1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良	14 1 3 3 1 1 4 4 1 7 27 1 1 2 2 1	1 1 1 30 13	20 1 3 2 1 5 1 1 37 40 1 2 2 2		1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良	14 1 3 3 1 1 1 1 7 27 27 1 2 2 1	1 1 1 30 13	20 1 3 2 5 5 1 1 1 37 40 1 2 2 2		1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置	14 1 3 3 1 1 4 4 1 1 7 27 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 30 30 13	20 1 3 2 5 5 1 1 37 40 1 2 2 2 1 1		1	1
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 近 八動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈狭窄 東紅衛元度 末梢冷感 外科および内科処置 陽痿造設	14 1 3 3 1 1 4 4 1 7 27 1 1 2 2 1	1 1 1 30 30 13	20 1 3 2 1 5 1 1 37 40 1 2 2 2		1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 着白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 腸瘻造設 呼吸器。胸郭および縦隔障害	14 11 33 3 11 11 11 7 7 27 11 22 11 11 11 33	1 1 30 13 13 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 2 1 5 1 1 37 40 1 1 2 2 2 2 1 1 1 4		1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大助脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科およびの科処置 陽瘻造設 呼吸器。胸郭および縦隔障害 BRUE	14 1 3 3 1 1 4 4 1 1 7 27 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 30 13 13 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 2 1 5 5 1 1 1 37 40 1 2 2 2 1 1 1 4		1	1
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 素白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 刺紅 低血圧 動脈狭窄 刺紅 低血圧 動脈狭窄 素梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 腸瘻造設 呼吸器、胸郭および縦隔障害 BRUE	14 11 33 31 11 14 44 11 77 27 11 22 11 11 11 33	1 1 3 30 13 13 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 5 5 1 1 37 40 1 1 1 1 4 4		1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 腸瘻造設 呼吸器・胸郭および緩隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭紅斑	14 11 33 3 1 11 11 7 7 27 11 22 11 11 11 11 33	1 1 30 13 11 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 5 1 1 3 7 40 1 1 1 4 1 1 4 1 8		1	1
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 陽瘻造設 呼吸器、胸郭および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭紅斑 咳嗽	14 11 33 31 11 14 44 11 77 27 11 22 11 11 11 33	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 2 1 5 5 1 1 1 37 40 1 2 2 1 1 1 4 1 8 1 1 8 1 1 1 1 8 1 1 1 1 1 8 1	1	1	1
チアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄	14 11 33 3 1 11 11 7 7 27 11 22 11 11 11 11 33	1 1 3 3 0 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 4 4 8 8 1 1	20 1 3 3 2 1 5 5 1 1 1 2 2 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1	1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 腸瘻造設 呼吸器、胸郭および綴隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭紅斑 咳嗽 間質性肺疾患 気道浮腫	14 13 3 1 11 44 11 7 7 27 11 1 1 1 1 1 1 1 1 3 3 4 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 5 1 1 1 3 7 40 1 1 1 4 1 1 8 8 1 1 1 2 2 2 2 2 2 3 1 1 1 1 2 2 2 2 1 1 1 1	1	1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 陽痿造設 呼吸器、胸郭および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭紅斑 咳嗽 間質性肺疾患 気道浮腫 急性肺水腫	14 11 33 31 11 14 11 17 77 27 11 22 11 11 33 11 43 33	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 2 2 1 5 5 1 1 1 37 40 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1	1	1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄	14 11 33 11 11 11 12 27 11 22 11 11 33 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 4 4 8 8 1 1 2 2	20 1 3 3 2 1 1 5 1 1 1 37 40 1 1 1 1 1 4 4 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1	1	1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 膈瘻造設 呼吸器、胸郭および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭紅斑 咳嗽 間質性肺疾患 気道浮腫 急性肺水腫 胸水 減呼吸	14 11 3 3 11 11 4 4 11 7 7 27 11 1 1 1 3 3 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 4 4 8 8 1 1 2 2 2 2 2 2	20 1 3 3 2 2 1 5 1 1 1 3 37 40 1 1 2 2 2 1 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1	1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁型厚 末梢治感 外科および内科処置 腸瘻造設 呼吸器、胸野および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭紅斑 咳嗽 間質性肺疾患 気道浮腫 急性肺水腫 胸水 減呼吸 呼吸窮迫	14 11 33 31 11 11 11 17 77 27 11 22 11 11 11 33 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 2 1 5 5 1 1 1 37 40 1 1 4 1 1 1 1 1 2 1 1 1 3 3 2 2	1		1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蓋白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄	14 11 3 3 11 11 4 4 11 7 7 27 11 1 1 1 3 3 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 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 1 5 1 1 1 1 2 2 1 1 1 4 4 1 1 2 1 1 1 1 3 1 1 2 1 1 1 1 3 1 1 3 1 3	1	1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 膈瘻造散 呼吸器、胸郭および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭紅斑 咳嗽 間質性肺疾患 気性肺水腫 胸水 減呼吸 呼吸窮迫 呼吸吸質	14 11 33 44 11 11 11 11 33 11 11 11 11 11 11 12 2	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 2 1 5 1 1 3 3 7 40 1 1 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1	1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 刺脈性 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭紅 咳嗽 間質性肺疾患 気道浮腫 急性肺水腫 胸水 減呼吸窮迫 呼吸窮迫 呼吸降更	14 11 33 11 11 77 27 11 22 11 11 11 33 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 2 1 1 5 1 1 1 1 3 4 4 1 1 1 8 1 1 1 3 3 2 1 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1		1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄	14 11 33 31 11 11 11 77 27 11 22 11 11 11 11 11 11 11 11 11 12 12	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 1 5 5 1 1 1 3 7 40 1 1 1 1 4 4 1 1 1 2 2 1 1 1 3 3 1 1 1 3 3 3 1 1 1 1	1	1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 刺紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 陽痿造散 呼吸器、胸郭および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭紅斑 咳嗽 間質浮腫 急性肺水腫 胸水 減呼吸 呼吸窮迫 呼吸の異難 呼吸吸障害 呼吸の異難 呼吸吸障害 呼吸の関 呼吸の異難 呼吸の関 呼吸の異難 呼吸の関 呼吸の異難 呼吸の関 呼吸の異難 呼吸の呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼	14 11 33 34 11 11 11 11 12 11 13 33 11 11 11 11 11 12 12 11 13 13 13 14 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 2 1 5 5 1 1 1 3 7 40 1 1 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 2 1	1		
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈壁型厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 陽寒造設 呼吸器、胸野および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭紅	14 11 33 31 11 11 11 77 27 11 22 11 11 11 11 11 11 11 11 11 12 12	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 1 5 5 1 1 1 3 7 40 1 1 1 1 4 4 1 1 1 2 2 1 1 1 3 3 1 1 1 3 3 3 1 1 1 1	1		1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈壁型厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 陽寒造設 呼吸器、胸野および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭紅	14 11 33 34 11 11 11 11 12 11 13 33 11 11 11 11 11 12 12 11 13 13 13 14 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 2 1 5 5 1 1 1 3 7 40 1 1 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 2 1	1	1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 刺紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 陽痿造散 呼吸器、胸郭および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭紅斑 咳嗽 間質浮腫 急性肺水腫 胸水 減呼吸 呼吸窮迫 呼吸の異難 呼吸吸障害 呼吸の異難 呼吸吸障害 呼吸の関 呼吸の異難 呼吸の関 呼吸の異難 呼吸の関 呼吸の異難 呼吸の関 呼吸の異難 呼吸の呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼	14 11 33 11 11 77 27 11 27 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 2 1 1 5 1 1 1 1 37 40 1 1 1 1 4 1 1 1 2 2 1 1 1 3 3 2 1 1 1 3 3 2 6 6 3	1		1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 膈瘻造設 呼吸器、胸郭および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭紅斑 咳嗽 間質浮腫 急性肺水腫 胸水 減呼吸 呼吸窮迫 呼吸吸腎 呼吸の路 関 呼吸の路 関 呼吸の路 関 呼吸の路 関 質性腫疾患 気 は に に に に に に に に に に に に に に に に に に	14 11 33 31 11 11 11 12 11 13 33 11 11 11 11 11 12 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 1 5 5 1 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1	1		1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 刺紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭和斑 咳嗽 間質性肺疾患 気道浮腫 急性肺水腫 胸水・ 減呼吸窮迫 呼吸原致 呼吸の困難 呼吸吸窮迫 呼吸吸の異性 呼吸呼吸・ 呼吸呼止 呼吸呼止 呼吸呼止 呼吸停止 呼吸停止 上気道性喘鳴 上気道性喘鳴	14 11 11 11 14 11 17 27 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 2 1 1 5 1 1 1 1 37 40 1 1 1 1 4 1 1 2 2 1 1 1 3 3 1 1 1 2 2 6 6 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1	1	1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血理症脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈建肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および肉科処置 陽寒造設 呼吸器、胸郭および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭紅斑 吸頭紅斑 吸頭紅斑 吸頭紅斑 呼吸解 間質性肺疾患 気道浮腫 急性肺・腫 胸水 減呼吸 呼吸困難 呼吸吸育止 呼吸の音 呼吸の音 呼吸の音 呼吸の音 呼吸の音 呼吸を音 呼吸で全 誤嚥 上気道性喘・ 上気道性喘・ 上気道性喘・ 上気道性喘・ 上気道性・ 上気道性・ 上気道性・ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	14 11 33 11 11 12 27 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 1 5 5 1 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 3 7 4 4 1 1 1 2 1 1 1 1 3 1 1 1 1 3 1 1 1 1 1 1	1		1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 膈瘻造設 呼吸器、胸郭および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭直浮腫 急性肺水腫 胸水 減呼吸 呼吸の路 関直浮腫 急性肺水腫 胸水 減呼吸 呼吸の路 呼吸の路 関直に関 中呼吸の 呼吸の路 関連に関 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	14 11 11 11 11 17 27 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 2 1 5 5 1 1 1 1 3 37 40 1 1 2 2 2 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 2 3 3 1 1 1 3 2 3 3 1 1 1 1	1		1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および縦隔障害 関撃進度 呼吸器 関質性肺疾患 気道浮腫 意性肺水腫 胸水 減呼吸窮迫 呼吸吸和難 呼吸呼吸困難 呼吸呼吸困難 呼吸呼吸・上気道性喘鳴 上気道性喘鳴 上気道性喘鳴 上気道性喘鳴 上気道性喘鳴 上気道性喘鳴 上気道性喘鳴	14 11 33 31 11 77 27 11 22 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 2 1 1 5 1 1 1 37 40 1 1 1 1 4 1 1 2 2 1 1 1 3 3 1 1 1 2 2 6 6 3 3 1 1 1 1 4 4 7 7	1		
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出面理虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭配厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および機隔障害 居民と くしゃみ 咽頭紅斑 吸頭紅斑 吸頭紅斑 吸頭紅斑 吸頭紅斑 吸頭紅斑 吸頭紅斑 吸頭紅斑 吸	14 11 33 31 11 11 11 77 27 11 22 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 2 1 1 3 2 1 1 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 4 4 1 1 2 2 1 1 1 1	1		1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 膈瘻造設 呼吸器、関質に関 原・破験、関質に関 原・破験、関質に関 原・呼吸の関 関質に関 のので、変が、 は、変が、 は、変が、なが、なが、なが、なが、なが、なが、なが、なが、なが、なが、なが、なが、なが	14 11 33 44 11 11 77 27 11 27 11 11 11 11 11 11 21 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 5 1 1 1 1 3 37 40 1 1 2 2 2 1 1 1 1 1 2 2 1 1 1 1 2 3 3 1 1 1 1	1		1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 清白 大動脈狭窄 動脈狭窄 動脈・壁間で、良 末梢冷・咳 外科および縦隔障害 関係を 外科および縦隔障害 関質性肺疾患 気道呼吸器、関質性腫 胸水吸吸吸 関質性肺疾患 気道呼吸・弱性・呼吸・不全 誤嚥 血炎症・呼吸・不全 誤嚥 直の炎症 上気道性・喘・増 上気道性・喘・増 上気道性・鳴・上気道性・鳴・上気道性・鳴・上気道性・鳴・上気道性・鳴・上気道が増加 息詰まり 窒息 低酸素症 乳児生・吸・ 肺陰影 肺高血圧クリーゼ	14 11 33 31 11 77 27 11 27 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 2 1 1 5 1 1 1 1 37 40 1 1 1 1 4 1 1 2 2 1 1 1 3 3 3 1 1 1 2 2 6 6 3 3 1 1 1 1 4 4 7 7 1 6 6 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1		
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 動脈健窄 動脈健肥厚 末梢循環不良 末梢循環不良 末梢循環の数 外科および内科処置 腸瘻造即 呼吸器 BRUE くしゃみ 咽頭紅斑 咳嗽 間質性肺疾患 急性肺水腫 胸水呼吸 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼	14 11 33 31 11 44 11 77 27 11 22 11 11 11 11 22 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 1 5 5 1 1 1 1 2 2 1 1 1 1 4 4 1 1 2 2 1 1 1 1	1		1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢冷感 外科および内科処置 膈瘻適野および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭質理腫 急性肺水腫 胸水 減呼吸 呼吸の路 関質浮腫 急性肺水腫 胸水 減呼吸 呼吸の路 呼吸の路 呼吸の路 呼吸の路 関質 呼吸の路 関 重要 急性肺水腫 胸水 減呼吸 呼吸の路 中呼吸の音 中呼吸を主 気道 の炎症 上気道 が必増加 急 息は 低酸素症 乳児 脈液 肺高血圧 クリーゼ 肺高血圧 が 肺高血圧 が 脈液腫	14 11 33 44 11 77 27 11 27 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 5 1 1 1 1 3 3 7 40 1 1 2 2 1 1 1 1 4 4 1 1 2 3 3 1 1 1 1 4 4 7 7 1 1 6 6 1 1 1 1 3 4 4 4 4 4 4 4	1		1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 消白 大助脈狭窄 別所強度である。 対科および縦隔障害 関係の数 が利が、 がは、 がは、 がは、 がは、 がは、 がは、 がは、 がは、 がは、 が	14 11 33 34 11 77 27 11 22 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 2 1 1 5 1 1 1 1 37 40 1 1 1 1 4 1 1 2 2 1 1 1 3 3 1 1 1 2 1 1 1 4 1 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1	1		1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 一大動脈狭窄 脚脈狭窄 動脈狭窄 動脈変密 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢循環不良 末梢循環不良 末梢循環 不良 末梢循環 不良 末梢循環 下吸器 BRUE くしゃみ 咽頭紅斑 咳嗽 間質性肺疾患 急性肺水 関質性肺疾患 急性肺水 減呼吸窮 理呼吸障 呼吸吸障 呼吸吸障 呼吸吸障 呼吸で	14 11 33 31 44 11 77 27 11 22 11 11 11 11 22 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 1 5 1 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 4 4 1 1 1 2 2 1 1 1 1	1		1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 精環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈・整理厚 末梢循環・原 外科および内科処置 陽痿治療 外科および内科処置 陽痿動郭および縦隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭質性肺疾患 気にやみ 咽頭質性肺疾患 気性肺水腫 胸水 減呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の	14 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 1 1 1 1 3 3 4 4 1 1 1 2 2 3 3 1 1 1 4 4 4 4 4 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1	1		1
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 消白 大動脈狭窄 別低血圧 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢治咳 外科おとび縦隔障害 関質性肺疾患 気道呼吸器 関質性肺疾患 気道呼吸の 関質性肺疾患 気道呼吸の 関質性肺疾患 気道呼吸の 関質性肺疾患 気道呼吸の 関質性腫腫 胸水吸 呼吸の 関質呼吸の 関質性腫腫 原本膜 原理・呼吸・原理・原理・原理・原理・原理・原理・原理・原理・原理・原理・原理・原理・原理・	14 11 33 31 11 77 27 11 27 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 2 1 1 1 1 1 1 3 3 4 4 1 1 1 1 3 3 2 1 1 1 1 1 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1		
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 一大動脈狭窄 潮紅 低血肝狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢循環不良 末梢循環不良 末梢循環 医 BRUE くしゃみ 咽頭軟 咳嗽 間質洋腫 急性肺疾患 気性肺疾患 気性肺疾患 気性肺疾患 気性肺疾患 気性肺疾患 気性肺疾患 気性肺疾患 気道で吸寒 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸で 呼吸で 呼吸で 中吸で 中吸い	14 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 1 1 1 1 1 3 3 4 4 1 1 1 1 2 2 1 1 1 3 3 1 1 1 3 3 1 1 1 1	1		
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 川崎病 蒼白 大動脈狭窄 潮紅 低血圧 動脈狭窄 動脈壁電厚 末梢循感 外科および内科処置 陽痿節診よび緩隔障害 BRUE くしゃみ 咽頭嗽 閉質質理腫 急性肺水腫 胸水 減呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 性情疾患 気道性肺水腫 胸水 減呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼吸・呼	14 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 1 1 1 1 1 3 3 4 1 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1		
テアノーゼ 血液量減少性ショック 血管炎 出血 出血性ショック 循環虚脱 神経原性ショック 静脈閉塞 一大動脈狭窄 潮紅 低血肝狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈狭窄 動脈壁肥厚 末梢循環不良 末梢循環不良 末梢循環不良 末梢循環 医 BRUE くしゃみ 咽頭軟 咳嗽 間質洋腫 急性肺疾患 気性肺疾患 気性肺疾患 気性肺疾患 気性肺疾患 気性肺疾患 気性肺疾患 気性肺疾患 気道で吸寒 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸の 呼吸で 呼吸で 呼吸で 中吸で 中吸い	14 11 33 31 11 77 27 11 27 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 1 3 3 2 1 1 1 1 1 1 3 3 4 4 1 1 1 1 2 2 1 1 1 3 3 1 1 1 3 3 1 1 1 1	1		

der off off					
無呼吸 無呼吸発作	7 2		14		
喀血	1		1		
喘息 喘鳴	1 2		1 2		
耳および迷路障害	2				
聴力低下	1		1		
傷害、中毒および処置合併症 硬膜下血腫	1		1		
歯肉損傷		2	2		
前房出血		1			
転倒 肋骨骨折	1		<u>1</u>		
心臓障害	'		'		
急性心不全	1		1		
<u>徐脈</u> 上室性頻脈	7		7		
心拡大		4	4		
心筋炎	3		3		
心筋壊死 心筋出血	1		1		
心筋症	2		2		
心原性ショック		1			
心室性頻脈 心停止	7	1 1	<u>1</u> 8		
心肺停止	26	2	28		
心不全		5	5		
心房細動 発作性頻脈	1		<u>1</u>		
発作性不整脈	1		1		
頻脈 不整脈	5		5		
不整脈 神経系障害			1		<u> </u>
ギラン・バレー症候群	3		3		
ジスキネジア	2		2		
	2	3	<u>3</u>		
ミオクローヌス	2		2		
ミオクロニーてんかん	1 15	9	1		
意識レベルの低下 意識消失	15	8	24 17		
意識変容状態	8	9	17		
運動発達遅滞 会話障害	1		1		
肝性脳症	1		1		
間代性痙攣	8	3	11		
眼振 顔面麻痺	1 5	2	<u> </u>		
吸啜反射不良	5	1	1		
急性散在性脳脊髄炎	1	4	5		
強直性痙攣 筋緊張低下	4	2	<u>6</u>		
	2	2	4		
傾眠	2	3	5		
刺激無反応 視神経炎	2	1	2 2		
自己免疫性脳炎	1	2	3		
失神	10		2 10		
失神寸前の状態 小児痙攣	10	3	4		
小脳性運動失調	2	1	3		
心停止後症候群 振戦	1	3	1 4		
新生児傾眠	1	Ü	1		
新生児痙攣	2		2		
神経系障害 神経根障害	1	4	4		
泉門膨隆		2	2		
全身性強直性間代性発作 大脳萎縮	9	1 2	10 2		
第6脳神経麻痺	1	2	1		
単麻痺		1	1		
遅発性ジスキネジア 低酸素性虚血性脳症	1 2		1 2		
点頭てんかん	2		2		
頭蓋内出血 熱性病戀	1 41	12	1		
熱性痙攣 脳梗塞	2	12	53 2		
脳出血	1		1		
脳症 脳浮腫	10	6	16 2		
発達性会話障害	1		1		
不全単麻痺	1		1		
不全麻痺 部分発作	1		<u> </u>		
片側痙攣・片麻痺・てんかん症候群	1		1		
無酸素性発作	1		1		
<u>嗜眠</u> 痙攣発作	66	1 32	<u>1</u> 98		
痙攣発作 腎および尿路障害					
急性腎障害腎機能障害	1	1	2		
育機能障害 腎前性腎不全	1		1		
排尿困難	1		1		
膀胱尿管逆流 精神障害	1		1		
易刺激性		3	3		
気分変化	18	19	37		
凝視 激越	1	1	<u>2</u> 1		
睡眠障害	1		1		
選択的摂食障害	7	4	11		
<u>息こらえ</u> 落ち着きのなさ	2	1	<u>2</u> 1		
製品の問題					
製品品質の問題 先天性、家族性および遺伝性障害		1	1		
ルヘエ、外状にのよい退仏は降吉					

ミトコンドリア脳筋症		2	2		
心房中隔欠損症	1		1		
<u>先天性胆管欠損</u> 腸回転異常		1 2	1		
動脈管開存症	1	2	1		
複合型免疫不全		1	1		
代謝および栄養障害 アシドーシス	1	1	2		
ラクトース不耐性		1	1		
栄養補給障害 過小食	1	2	2		
高アンモニア血症	1		1		
高カリウム血症	2	2	4		
高血糖 高乳酸血症		1 2			
食欲減退	4	6	10		
体重増加不良 代謝性アシドーシス	3	1	1 3		
脱水	2	2	4		
<u>低アルブミン血症</u> 低血糖	1	1	1 2		
電解質失調	1		1		
乳酸アシドーシス 乳児の栄養摂取不良	14	<u>1</u> 7	<u>1</u> 21		
	14	/			
内分泌障害					
<u>副腎腫瘤</u> 皮膚および皮下組織障害	1		1		
ヘノッホ・シェーンライン紫斑病	4	4	8		
環状紅斑 丘疹	2	2	2		
<u>上珍</u> 急性痘瘡状苔癬状粃糠疹	2	1			
結節性紅斑	1		1		
血管性紫斑病 血管性浮腫	2	1 2	<u>1</u> 4		
紅斑	13	5	18		
<u>紅斑性皮疹</u> 紫斑	1 8	6	<u>1</u> 14		
脂肪織炎	1		1		
湿疹 新生児紫斑		3	3		
水疱	1		1		
水疱性皮膚炎	1				
水疱破裂 多汗症	1 2		1 2		
多形紅斑	10	25	35		
中毒性皮疹点状出血	5 6	2			
乳児急性出血性浮腫	U	1	1		
乳児湿疹 発疹	1 10	13			
皮下出血	6	10	16		
皮膚びらん 皮膚嚢腫		1	1		
及眉囊腫 麻疹様発疹	1	1	2		
類天疱瘡	1	5	6		
冷汗 蕁麻疹	1 7	10	<u>1</u> 17		
蕁麻疹様血管炎		1	1		
免疫系障害 1型過敏症		2	2		
アナフィラキシーショック	17	11	28		
アナフィラキシー反応 アナフィラキシー様反応	75 4	17 4	92 8		
サイトカインストーム	1	2	3		
ワクチンアレルギー 過敏症	1 4	5	<u>1</u>		
金属アレルギー	4	3	3		
血球貪食性リンパ組織球症	1	1	2		
薬物過敏症 良性、悪性および詳細不明の新生物(嚢胞および	ポリープを含む)	3	3		<u> </u>
T細胞型急性白血病	1		1		
リンパ増殖性障害 非ホジキンリンパ腫	1		<u>1</u> 1		
網膜芽細胞腫		1	1		
臨床検査 C一反応性蛋白異常		1	1		
C一反応性蛋白増加	11	24	35		
アデノウイルス検査陽性 リンパ球刺激試験陽性		1	1		
レンサ球菌検査陽性	1	2	<u>1</u> 3		
ロタウイルス検査陽性	3	2	5		
炎症マーカー上昇 肝酵素上昇	2	1	3 3		
血圧低下	1		1		
血小板数減少 血中乳酸增加	2	3	<u>5</u>		
好中球数減少		2	2		
酸素 <u>飽</u> 和度異常 酸素飽和度低下	1 4	2	1 6		
心エコー図異常	1	2	1		
心電図QT延長	1 3		<u>1</u> 3		
心拍数減少 全身性血管抵抗減少	1		<u>3</u>		
体温上昇	1		1		
肺画像検査異常 白血球数異常	1	1	1		
白血球数減少		1	1		
白血球数增加 風疹抗体陽性	5	11 1	1 <u>6</u>		
便潜血		2	2		
麻疹抗体陽性 毛細血管脆弱性試験值増加	-	1	1		
七种皿昌加羽注武铁旭增加			1		l

乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(担体たん白質結合型)の副反応疑い報告状況

予防接種後副反応疑い報告書の別紙様式1の報告基準に記載のある症状(「その他の反応」は除く)について、報告状況をもとに集計を行った。

		製造販売業者から	平成25年4月~令和7年3月 までの企業報告と医療機関 重篤症例の総計数	製	令和7年4月~令和7年6月ま での企業報告と医療機関重 篤症例の総計数
アナフィラキシー*1	96	32	128		
けいれん*2	132	53	185		
血小板減少性紫斑病*3	36	8	44		

[|] 週/10歳減少任米現様*3 44|
**1 アナフィラキシーショック、アナフィラキシー反応、アナフィラキシー様反応
**2 間代性痙攣、強直性痙攣、外児痙攣、新生児痙攣、全身性強直性間代性発作、熱性痙攣、片側痙攣・片麻痺・てんかん症候群、痙攣発作
**3 血小板減少性紫斑病

Hib(アクトヒブ) 重篤症例一覧 (令和7年4月1日から令和7年6月30日までの報告分)

製造販売業者からの報告

No	年齢 (発生時)	性別	接種日	ワクチン名(ロット番号)	同時接種	同時接種ワクチン	基礎疾患等	症状名	発生日	接種から症状発 生までの日数	企業重篤 度	転帰日	転帰内容
1	14ヶ月	男	2024年12月23日	プレベナー20(LA4547)	あり	アクトヒブ(W1B93)	なし	川崎病	2024年12月24日	1	重篤	不明	回復
2	23ヶ月	女		アクトヒブ(V1D18、 V1D71、V1F09)	なし		肺炎、菌血症	ヘモフィルス性肺炎	2025年4月29日	不明	重篤	2025年5月16日	回復
3	乳幼児	不明	2025年4月	アクトヒブ	なし		なし	体調不良	2025年4月	不明	重篤	不明	不明

Hib(アクトヒブ) 重篤症例一覧 (令和7年4月1日から令和7年6月30日までの報告分)

医療機関からの報告

١	lo (‡	年齢 妾種時)	性別	接種日	ワクチン名	ロット番号	製造販売 業者名	同時接 種	同時接種ワクチン	基礎疾患等	症状名	発生日	接種から症状発 生までの日数	因果関係 (報告医評価)	重篤度	転帰日	転帰内容
1	1点	歳	男	2025年4月18日	アクトヒブ	W1C41	サノフィ	あり	テトラビック(阪大微研、 4K50B)	なし	呼吸停止、発熱、鼻漏、咳嗽、嘔吐	2025年4月18日	0	評価不能	重い	2025年6月8日	死亡