

2021（令和3）年4月30日

Hib（ヒブ）ワクチンの  
副反応報告状況について

○乾燥ヘモフィルスb型ワクチン（破傷風トキソイド結合体）

商 品 名 : アクトヒブ  
製 造 販 売 業 者 : サノフィ株式会社  
販 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2年10月1日から令和2年12月31日報告分まで）

令和2年10月1日から令和2年12月31日までの医療機関への納入数量を接種可能なべ人数とし、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）

	接種可能なべ人数 （回数）※	製造販売業者からの報告		医療機関からの報告	
		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2年10月1日 ～令和2年12月31日	883,460	11 (7)	32 (27)	25 (22)	
		0.0012% (0.00079%)	0.0036% (0.0031%)	0.0028% (0.0025%)	
（参考） 平成25年4月1日 ～令和2年12月31日	30,258,336	696	868	572	
		0.0023%	0.0029%	0.0019%	

※医療機関への納入数量を接種可能なべ人数とした。

令和2年10月1日から令和2年12月31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	5	2	0	0	4	11	15	2	0	3	5	25

令和2年4月から令和2年9月の6ヶ月間から、令和2年7月から令和2年12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0～0.17であり、急ぎの検討が必要とされる10万接種あたり0.5を下回っている。

（注意点）

※ 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。

※ 「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。

※ 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。

乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(破傷風トキソイド結合体)の副反応疑い報告状況

平成25年4月1日から令和2年12月31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。

	医療機関からの報告	製造販売業者からの報告	平成25年4月～令和2年9月までの企業報告と医療機関重篤症例の総計数	医療機関からの報告	製造販売業者からの報告	令和2年10月～令和2年12月までの企業報告と医療機関重篤症例の総計数
報告数	547	685	1232	25	11	36
症状別総件数	1061	1263	2324	58	19	77
症状名の種類	症状の種類別件数					
胃腸障害						
イレウス		1	1	1		1
メレナ	1	2	3			
悪心	1		1			
胃運動低下		2	2			
胃拡張		2	2			
胃閉塞		1	1			
下部消化管出血		1	1			
下痢	9	35	44		1	1
壊死性大腸炎	1		1			
機械的イレウス	1	1	2			
巨大結腸				1		1
血便排泄	47	130	177	4		4
口腔内出血	2		2			
口唇紅斑		1	1			
消化管壊死	1	3	4			
消化管穿孔	1		1			
消化管浮腫	2	3	5			
舌出血	1		1			
舌萎縮		1	1			
大腸穿孔	1		1			
腸の軸捻転		2	2			
腸リンパ組織過形成		3	3			
腸炎	3	7	10			
腸管虚血	1	1	2			
腸管狭窄	1	1	1			
腸間膜血行不全		1	1			
腸間膜動脈閉塞		1	1			
腸重積症	72	115	187	8	2	10
腸出血		1	1			
腸壁気腫症	1		1			
直腸出血		1	1			
吐き戻し		1	1			
吐血		1	1			
軟便		2	2			
乳児吐出		1	1			
乳児嘔吐	1		1			
粘液便	2	4	6			
白色便	1	9	10		1	1
腹水	1	2	3			
腹痛		2	2			
腹部腫瘍	2	5	7			
腹部膨満	3	2	5			
噴出性嘔吐		1	1			
変色便	1	5	6			
便秘	1	1	2			
流涎過多		1	1			
裂肛		1	1			
嘔吐	15	40	55		1	1
嵌頓膈ヘルニア		1	1			
一般・全身障害および投与部位の状態						
ひくひく感	1		1			
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	1		1			
ワクチン接種部位硬結	4		4			
ワクチン接種部位紅斑	11	3	14			
ワクチン接種部位腫脹	3	6	9			
ワクチン接種部位腫瘍		1	1			
ワクチン接種部位出血		1	1			
ワクチン接種部位小水疱		2	2			
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		1	1			
異常感	2		2			
炎症	1	3	4			
顔面腫脹	1		1			
泣き	9	7	16			
倦怠感	2		2			
口腔内泡沫	2		2			
硬結		2	2			
高体温症	4	4	8			
死亡	8	3	11	1		1
疾患		2	2			
腫脹	1		1			
腫瘍		4	4			
状態悪化	1	4	5			
全身健康状態悪化		1	1			
多臓器機能不全症候群		1	1			
注射による四肢の運動低下		1	1			
注射部位紅斑	5	1	6			
注射部位腫脹	7	1	8			
注射部位小水疱		1	1			
突然死	4	7	11			
乳児突然死症候群	5	3	8			
熱感	1		1			
粘膜炎		1	1			
発育遅延		2	2			
発熱	121	165	286	4	3	7
疲労	2		2			
末梢腫脹	2		2			
末梢性浮腫		1	1			
無力症	3	7	10			
薬効欠如	2	3	5			
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	1	1	2			
ウイルス性腸炎	1	2	3			
エンテロウイルス感染	1		1			
サイトメガロウイルス感染		6	6			
ジアンソティ・クロステイ症候群		2	2			
ニューモシスチス・イロペチ肺炎		1	1			
パレコウイルス感染	1		1			
ヘモフィルス感染		1	1			
モラクセラ感染		1	1			
ロタウイルス胃腸炎	3	15	18		1	1
ロタウイルス感染	2	2	4			
ワクチン接種後の麻疹				1		1
ワクチン接種部位膿瘍	1	1	2			
ワクチン接種部位蜂巣炎	6		6			
胃腸炎	1	14	15			
咽頭炎	3	2	5			
感染		2	2			
感染性クレーブ		1	1			
感染性腸炎				1		1
眼窩蜂巣炎					1	1
気管気管支炎	1		1			
気管支炎		4	4			
気道感染	1	1	1			
菌血症	1	2	3		1	1
骨髄炎	1		1			
骨髄下膿瘍					1	1
細菌感染	1	3	4			
細菌性リンパ節炎	5		5			
細菌性胃腸炎		2	2			
細菌性髄膜炎					1	1
細菌性腸炎		1	1			
細菌性肺炎	1	1	1			
四肢膿瘍	1		1			
術後創感染		1	1			
上咽頭炎	4	5	9			
上気道感染		1	1		1	1
腎盂腎炎	1	1	1			
髄膜炎	1	1	2		1	1
中耳炎	3	4	7			
虫垂炎		1	1			
突発性発疹	2	1	3			
尿路感染	2	2	4			
脳炎	1		1			
播種性BCG感染	1		1			
敗血症		1	1			
肺炎	3	8	11			
肺炎球菌感染		3	3			
肺炎球菌性菌血症	1	13	14			
肺炎球菌性肺炎		1	1			
皮下組織膿瘍	1		1			
皮膚結核	2		2			
副鼻腔炎					1	1
腹膜炎	1		1			
蜂巣炎	13	1	14			
麻疹	2		2			
脈絡網膜炎		1	1			
無菌性髄膜炎	2	2	4			
扁桃炎		1	1			
肝胆道系障害						
肝炎	1	2	3			
肝機能異常	7	16	23		1	1
肝障害	1		1		1	1
肝肥大	1		1			
肝不全		2	2			
肝脾腫大		2	2			
急性肝不全	2		2			
劇症肝炎		1	1			
胆管炎	1		1			
眼障害						
角膜混濁		2	2			
角膜浮腫	1		1			
眼の障害	1		1			
眼運動障害	5	1	6			
眼球運動失調	1		1			
眼球回転発作		4	4			
結膜充血		1	1			
結膜出血	1		1			
高眼圧症		1	1			
視力障害	1	1	2			
自己免疫性網膜炎		2	2			
前房内細胞		1	1			
注視麻痺	2	1	3			
虹彩炎		1	1			
偏心固視	1		1			
霧視		1	1			
毛様充血		1	1			
網膜剝離		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			
筋固縮	2		2			
筋骨格硬直	2		2			
筋膜炎	1	1	2			
筋力低下	1		1			
筋萎縮	1		1			
腋窩腫瘍		1	1			
血液およびリンパ系障害						
エヴァンス症候群		1	1			
リンパ節症		1	1			
血小板減少症		1	1			
血小板減少性紫斑病	28	8	36		1	1
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	4	5			

播種性血管内凝固	1	2	3			
発熱性好中球減少症		1	1			
非定型溶血性尿毒症症候群		4	4			
腹部リンパ節腫脹		1	1			
免疫性血小板減少症	25	16	41		1	1
溶血性貧血		1	1			
血管障害						
ショック	5	4	9			
ショック症状	1	1	2			
チアノーゼ	11	5	16	1		1
血液量減少性ショック	1		1			
血管炎	3		3			
出血		1	1			
循環虚脱	2		2			
神経原性ショック	1		1			
静脈閉塞		1	1			
川崎病	4	20	24	1		1
蒼白	15	7	22	1	1	2
潮紅	3		3			
低血圧	1		1			
動脈狭窄	1		1			
動脈壁肥厚	1		1			
末梢循環不良		1	1			
末梢冷感	2	1	3	1		1
外科および内科処置						
腸瘻造設	1		1			
呼吸器、胸郭および縦隔障害						
くしゃみ		1	1			
咽頭紅斑	4	4	8			
咳嗽	3	7	10			
間質性肺疾患		1	1			
気道浮腫		2	2			
急性肺水腫	1		1			
胸水		1	1			
減呼吸	1	2	3			
呼吸窮迫	1	1	2			
呼吸困難	1		1			
呼吸障害		1	1			
呼吸停止	8	1	9			
呼吸不全		1	1	1		1
誤嚥	3	2	5			
上気道の炎症	3		3			
上気道咳症候群	1		1			
上気道分泌増加	1		1			
息詰まり		4	4			
窒息	5	1	6			
乳児無呼吸	1	1	2			
乳幼児突発性危急事態	2	1	3			
肺高血圧クリーゼ	1		1			
肺高血圧症	1	3	4			
肺水腫	2		2			
鼻甲介肥大	1		1			
鼻出血	1		1			
鼻閉	1		1			
鼻漏	5	5	10			
頻呼吸	1		1			
無気肺	1		1			
無呼吸	6	6	12	1		1
無呼吸発作	2	1	3			
喘鳴	1		1			
耳および迷路障害						
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			
前房出血		1	1			
転倒	1		1			
肋骨骨折	1		1			
心臓障害						
急性心不全				1		1
徐脈	4		4			
心拡大		4	4			
心筋炎				2		2
心筋壊死	1		1			
心筋出血	1		1			
心筋症	1		1			
心原性ショック		1	1			
心室性頻脈		1	1			
心停止	2	1	3			
心肺停止	16	2	18	1		1
心不全		4	4			
発作性頻脈	1		1	1		1
頻脈	4		4			
不整脈	1		1			
神経系障害						
ギラン・バレー症候群	3		3			
ジスキネジア	1		1			
てんかん	1	1	2			
てんかん重積状態	2	2	4			
ミオクローヌス	2		2			
ミオクローニールてんかん	1		1			
意識レベルの低下	10	2	12	1		1
意識消失	6	7	13			
意識変容状態	6	9	15	1		1
間代性痙攣	3	2	5			
眼振	1		1			
顔面麻痺	5	2	7			
吸嚥反射不良		1	1			
急性散在性脳脊髄炎		3	3			
強直性痙攣	3	2	5	1		1
筋緊張低下	1		1			
筋緊張低下-反応性低下発作	2	2	4			
傾眠	2	2	4			
刺激無反応	1		1			
視神経炎	1	1	2			
自己免疫性脳炎	1	2	3			
失神寸前の状態	8		8	1		1
小脳性運動失調	2	1	3			
心停止後症候群				1		1
振戦	1		1			

新生児傾眠		1	1			
新生児痙攣	2		2			
神経損傷	1		1			
臍門膨隆		1	1			
全身性強直性間代性発作	6	1	7			
大脳萎縮		2	2			
第6脳神経麻痺	1		1			
単麻痺		1	1			
遅発性ジスキネジア	1		1			
低酸素性虚血性脳症	1		1			
点頭てんかん	1		1			
頭蓋内出血	1		1			
熱性痙攣	31	9	40	2		2
脳梗塞	1		1	1		1
脳出血		1	1			
脳症	7	6	13			
脳浮腫	1		1			
不全単麻痺	1		1			
部分発作	1		1			
無酸素性発作	1		1			
嗜眠		1	1			
痙攣発作	48	29	77	3		3
腎および尿路障害						
急性腎障害		1	1	1		1
腎機能障害		1	1			
腎前性腎不全	1		1			
水腎症	1		1			
排尿困難	1		1			
膀胱尿管逆流	1		1			
精神障害						
易刺激性		2	2			
気分変化	12	19	31			
凝視	1	1	2			
激越	1		1			
睡眠障害	1		1			
選択的摂食障害	5	5	10			
息こらえ	2		2			
製品の問題						
製品品質の問題		1	1			
先天性、家族性および遺伝性障害						
ミトコンドリア脳筋症		2	2			
先天性胆管欠損		1	1			
代謝および栄養障害						
アシドーシス		1	1			
ラクトース不耐性		1	1			
過小食	1		1			
高カリウム血症	1	2	3			
高乳酸血症		2	2			
食欲減退	4	6	10			
体重増加不良		1	1			
代謝性アシドーシス	3		3			
脱水	2	2	4			
低血糖	1	1	2			
電解質失調		1	1			
乳児の栄養摂取不良	5	3	8	1		1
乏濁感症	1		1			
内分泌障害						
副腎腫瘍	1		1			
皮膚および皮下組織障害						
ヘンホプ・シェンライン紫斑病	4	4	8			
環状紅斑		2	2			
急性痘瘡状苔癬状糠疹		1	1			
結節性紅斑	1		1			
血管性紫斑病		1	1			
血管浮腫		2	2			
紅斑	9	5	14	2		2
紫斑	8	4	12			
湿疹		2	2			
新生児紫斑		1	1			
水疱	1		1			
水疱破裂	1		1			
多汗症	1		1	1		1
多形紅斑	7	23	30	1		1
中毒性皮疹	4	2	6			
点状出血	6		6			
乳児急性出血性浮腫		1	1			
乳児湿疹		1	1			
発疹	9	8	17			
皮下出血	5	9	14			
皮膚ひらん		1	1			
皮膚囊腫		1	1			
麻疹様発疹	1	1	2			
類天疱瘡		5	5			
冷汗	1		1			
蕁麻疹	5	10	15			
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	14	9	23			
アナフィラキシー反応	50	8	58	3		3
アナフィラキシー様反応	3	2	5			
サイトカインストーム		2	2			
過敏症	3	5	8			
金属アレルギー		3	3			
血球貪食性リンパ組織球症	1	1	2			
薬物過敏症		3	3			
良性、悪性および詳細不明の新生物(嚢胞およびホリーフを含む)						
リンパ増殖性障害	1		1			
臨床検査						
C-反応性蛋白異常		1	1			
C-反応性蛋白増加	7	23	30	1		1
アデノウイルス検査陽性		1	1			
ノロウイルス検査陽性		1	1			
リンパ球刺激試験陽性		1	1			
レンサ球菌検査陽性	1	2	3			
ロタウイルス検査陽性	1	3	4			
炎症マーカー上昇		2	2			
肝酵素上昇	1		1			
血圧低下				1		

血小板数減少	2		2	1		1
好中球数減少		2	2			
酸素飽和度異常	1		1			
酸素飽和度低下	3		3			
心電図QT延長	1		1			
心拍数減少	3		3			
全身性血管抵抗減少	1		1			
体温上昇	1		1			
白血球数異常		1	1			
白血球数増加	4	10	14	1		1
風疹抗体陽性		1	1			
便潜血		2	2			
麻疹抗体陽性		1	1			
毛細血管脆弱性試験値増加	1		1			

★効能・効果に関連する事象

乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(破傷風トキソイド結合体)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。

	医療機関からの報告	製造販売業者からの報告	平成25年4月～令和2年9月までの企業報告と医療機関重篤症例の総計数	医療機関からの報告	製造販売業者からの報告	令和2年10月～令和2年12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	67	19	86	3		3
けいれん*2	93	43	136	6		6
血小板減少性紫斑病*3	28	8	36	1		1

\*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、新生児痙攣、全身性強直性間代性発作、熱性痙攣、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2年10月1日から令和2年12月31日までの報告分について作成)

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	3歳	女	不明	アクトヒブ	なし		なし	髄膜炎	不明	不明	重篤	不明	不明
2	3歳	女	不明	アクトヒブ	なし		なし	細菌性髄膜炎	不明	不明	重篤	不明	不明
3	4歳	女	不明	アクトヒブ	なし		なし	骨膜下膿瘍、菌血症、眼窩蜂巣炎、副鼻腔炎	不明	不明	重篤	不明	軽快
4	10週	女	2020年9月2日	ロタリックス(RT012)	あり	アクトヒブ(R1D74) プレベナー13(CH8831) 沈降B型肝炎ワクチン (KMバイオロジクス Y114N)	なし	発熱、嘔吐、上気道感染	2020年9月3日	1	重篤	不明	軽快
5	2ヶ月	不明	2020年10月6日	プレベナー13	あり	乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(破傷風トキソイド結合体) 沈降B型肝炎ワクチン 5価弱毒生ロタウイルスワクチン	なし	意識レベルの低下、蒼白	2020年10月6日	0	重篤	2020年10月	不明
6	3ヶ月	男	2020年10月21日	ロタリックス(RT014)	あり	乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(破傷風トキソイド結合体) プレベナー13 ビームゲン 4種混合ワクチン	なし	腸重積症	2020年10月25日	4	重篤	2020年10月25日	回復
7	12週	男	2020年10月23日	ロタリックス(RT014)	あり	アクトヒブ プレベナー13 沈降B型肝炎ワクチン	なし	ロタウイルス胃腸炎	2020年10月28日	5	重篤	不明	不明
8	12週	男	2020年10月26日	ロタリックス(RT014)	あり	沈降B型肝炎ワクチン 乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(破傷風トキソイド結合体) 肺炎球菌ワクチン	なし	腸重積症	2020年11月21日	26	重篤	不明	軽快
9	2ヶ月	女	2020年11月6日	ヘプタバックス	あり	MV114.PCV13 アクトヒブ ロタリックス	おむつ皮膚炎	発熱	2020年11月7日	1	重篤	2020年11月11日	回復
10	9週	男	2020年11月10日	ロタリックス(RT014)	あり	乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(破傷風トキソイド結合体) 肺炎球菌ワクチン 沈降B型肝炎ワクチン 4種混合ワクチン	なし	下痢、白色便、発熱	2020年11月15日	5	重篤	不明	未回復 (報告日:2020年12月22)
11	2ヶ月	男	2020年11月18日	ロタリックス	あり	アクトヒブ プレベナー13 ヘプタバックス	なし	免疫性血小板減少症	2020年12月9日	21	重篤	不明	未回復 (報告日:2020年12月18)

※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。



Hib(アクトヒブ) 重篤症例一覧  
(令和2年10月1日から令和2年12月31日までの報告分について作成)

医療機関からの報告

No	年齢 (接種時)	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	不明	不明	2020年10月6日	アクトヒブ	不明	サノフィ	あり	プレベナー13(ファイ ザー、不明) ビームゲン(KM/バイオ ロジクス、不明) ロタリックス(GSK、不 明)	なし	頻拍発作、呼吸不全	2020年10月6日	0	記載なし	重い	2020年10月11日	死亡
2	0(4ヶ月)	男	2020年10月7日	アクトヒブ	R1D76	サノフィ	あり	プレベナー13(ファイ ザー、CH8831)	なし	熱性痙攣、発熱、強直性痙攣	2020年10月7日	0	関連あり	重い	2020年10月9日	回復
3	0(2ヶ月)	男	2020年11月17日	アクトヒブ	R1E46	サノフィ	あり	プレベナー13(ファイ ザー、CW7258) ビームゲン(KM/バイオ ロジクス、Y117L) ロタリックス(GSK、 RT014)	なし	川崎病	不明	不明	評価不能	重い	不明	軽快
4	0(2ヶ月)	男	2020年11月18日	アクトヒブ	R1E46	サノフィ	あり	プレベナー13(ファイ ザー、CW7258) ビームゲン(KM/バイオ ロジクス、Y115N) ロタリックス(GSK、 RT014)	なし	血小板1000/ $\mu$ と低値	2020年12月6日	18	評価不能	重い	2020年12月23日	軽快
5	0(3ヶ月)	女	2020年11月20日	アクトヒブ	R1D52	サノフィ	あり	プレベナー13(ファイ ザー、CW7258) ヘプタバックス(MSD、 T007243) テトラビック(阪大微研、 4K33B) ロタリックス(GSK、 RT014)	なし	心筋炎、肝機能異常、急性心不全、 心停止後症候群、脳梗塞、急性腎 障害、心肺停止、痙攣発作	2020年11月21日	1	評価不能	重い	2020年12月16日	未回復 (報告日:2020年 12月28日)
6	0(4ヶ月)	男	2020年12月21日	アクトヒブ	R1F16	サノフィ	あり	プレベナー13(ファイ ザー、DC9617) クアトロバック(KM/バイ オロジクス、A054C)	なし	痙攣発作	2020年12月21日	0	評価不能	重い	不明	不明
7	0(2ヶ月)	女	2020年9月12日	プレベナー 13	CH8831	ファイザー	あり	アクトヒブ(サノフィ、 R1B78) ビームゲン(KM/バイオ ロジクス、Y115L) ロタリックス(GSK、 RT012)	なし	哺乳不良、急性心筋炎疑い	2020年9月15日	3	評価不能	重い	2020年9月15日	死亡
8	0(4ヶ月)	女	2020年7月8日 2020年8月18日 2020年9月17日	クアトロバッ ク	A054A	KM/バイオロ ジクス	あり	アクトヒブ(サノフィ、 R1D76) プレベナー13(ファイ ザー、AW6126、 AW6126、CH8831)	なし	発熱、C-反応性蛋白増加、白血 球数増加、肝障害	2020年9月18日	1	関連あり	重い	2020年9月23日	未回復 (報告日:2020年 10月29日)
9	1歳	女	2019年9月17日 2019年11月5日 2019年12月10日 2020年9月24日	クアトロバッ ク	A052C	KM/バイオロ ジクス	あり	アクトヒブ(サノフィ、 R1D74) プレベナー13(ファイ ザー、X93586、 AA8482、AG0789、 CK7441)	なし	発熱、痙攣発作、熱性痙攣	2020年9月24日	0	評価不能	重い	2020年9月26日	不明
10	0(2ヶ月)	男	2020年10月5日	ロタテック	S028486	MSD	あり	アクトヒブ(サノフィ、 R1D76) プレベナー13(ファイ ザー、CK7441) ヘプタバックス(MSD、 T007242)	なし	チアノーゼ、意識変容状態、アナ フィラキシー反応	2020年10月5日	0	評価不能	重い	2020年10月6日	回復

Hib(アクトヒブ) 重篤症例一覧  
(令和2年10月1日から令和2年12月31日までの報告分について作成)

医療機関からの報告

No	年齢 (接種時)	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
11	0(2ヶ月)	男	2020年10月5日	ロタテック	S028486	MSD	あり	アクトヒブ(サノフィ、R1D74) プレベナー13(ファイザー、CH8831)	なし	腸重積症	2020年10月8日	3	評価不能	重い	2020年10月12日	回復
12	0(3ヶ月)	男	2020年8月25日 2020年10月6日	ロタテック	S020101	MSD	あり	アクトヒブ(サノフィ、R1D76) プレベナー13(ファイザー、CK7441) テトラビック(阪大微研、4K33A)	なし	血便排泄	2020年10月8日	2	評価不能	重い	2020年10月20日	回復
13	0(3ヶ月)	男	2020年9月12日 2020年10月10日	ビームゲン	Y116L	KM/バイオリジクス	あり	アクトヒブ(サノフィ、R1D32) プレベナー13(ファイザー、CK7441) ロタリックス(GSK、RT012)	なし	多形紅斑、紅斑、発熱	2020年10月11日	1	評価不能	重い	不明	軽快
14	0(2ヶ月)	男	2020年10月15日	プレベナー13	CK7441	ファイザー	あり	アクトヒブ(サノフィ、R1D74) ビームゲン(KM/バイオリジクス、Y115M) ロタリックス(GSK、RT014)	なし	死亡	2020年10月16日	1	評価不能	重い	2020年10月16日	死亡
15	0(2ヶ月)	女	2020年10月20日	ロタリックス	RT014	GSK	あり	プレベナー13(ファイザー、CK7441) アクトヒブ(サノフィ、R1D76)	なし	アナフィラキシー反応	2020年10月20日	0	関連あり	重い	2020年10月20日	回復
16	0(3ヶ月)	男	2020年10月21日	ロタリックス	不明	GSK	あり	B型肝炎(不明、不明) アクトヒブ(サノフィ、不明) プレベナー13(ファイザー、不明) 4種混合(不明、不明)	喘息、動物アレルギー、小児喘息	腸重積症	不明	不明	関連あり	重い	不明	軽快
17	0(2ヶ月)	男	2020年10月28日	プレベナー13	CW7258	ファイザー	あり	アクトヒブ(サノフィ、R1D83)	なし	血小板減少性紫斑病	2020年11月14日	17	評価不能	重い	2020年11月30日	回復
18	0(2ヶ月)	女	2020年10月28日	ロタテック	S034634	MSD	あり	アクトヒブ(サノフィ、R1D52) プレベナー13(ファイザー、CK7441) ヘプタボックス(MSD、T007243)	なし	腸重積症	2020年11月18日	21	評価不能	重い	2020年11月18日	回復
19	0(2ヶ月)	女	2020年11月9日	ロタリックス	RT014	GSK	あり	アクトヒブ(サノフィ、R1D52) プレベナー13(ファイザー、CW7258) ビームゲン(KM/バイオリジクス、Y116M)	なし	腸重積症	2020年11月29日	20	評価不能	重い	2020年12月4日	回復
20	1歳	女	2020年11月13日	MR	Y268	武田薬品工業	あり	水痘(阪大微研、VZ288) アクトヒブ(サノフィ、R1E01) プレベナー13(ファイザー、CW7258) おたふくかぜ(第一三共、ZVA019A)	なし	ワクチン接種後の麻疹	2020年11月22日	9	関連あり	重い	2020年	回復

Hib(アクトヒブ) 重篤症例一覧  
 (令和2年10月1日から令和2年12月31日までの報告分について作成)

医療機関からの報告

No	年齢 (接種時)	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
21	0(3ヶ月)	男	2020年11月17日	ロタリックス	RT014	GSK	あり	アクトヒブ(サノフィ、R1E01) プレベナー13(ファイザー、CW7258) ビームゲン(KM/バイオリジクス、Y117L) クアトロバック(KM/バイオリジクス、A054B)	なし	腸重積症、感染性腸炎、巨大結腸、 血便排泄	2020年11月23日	6	評価不能	重い	2020年11月26日	不明
22	0(2ヶ月)	女	2020年11月19日	ロタリックス	RT014	GSK	あり	アクトヒブ(サノフィ、R1E46) プレベナー13(ファイザー、CW7258) ビームゲン(KM/バイオリジクス、Y116M)	なし	アナフィラキシー反応、失神寸前の 状態、蒼白、紅斑、末梢冷感、多汗 症、血圧低下	2020年11月19日	0	関連あり	重い	2020年11月19日	回復
23	0(2ヶ月)	女	2020年11月20日	ロタリックス	RT014	GSK	あり	アクトヒブ(サノフィ、R1E01) プレベナー13(ファイザー、CW7258) ビームゲン(KM/バイオリジクス、Y115M)	なし	腸重積症、無呼吸、血便排泄、イレ ウス	2020年11月20日	0	評価不能	重い	2020年11月20日	不明
24	0(2ヶ月)	男	2020年12月3日	ロタリックス	RT015	GSK	あり	アクトヒブ(サノフィ、R1E39) プレベナー13(ファイザー、CW7258) ビームゲン(KM/バイオリジクス、Y117L)	なし	腸重積症、血便排泄	不明	不明	評価不能	重い	2020年12月9日	不明
25	0(2ヶ月)	男	2020年12月10日	ロタリックス	RT015	GSK	あり	アクトヒブ(サノフィ、R1E50) プレベナー13(ファイザー、DC9617) ビームゲン(KM/バイオリジクス、Y117N)	なし	腸重積症	2020年12月17日	7	関連あり	重い	2020年12月19日	軽快

**Hib(アクトヒブ) 非重篤症例一覧**  
(令和2年10月1日から令和2年12月31日までの報告分について作成)

医療機関からの報告

No	年齢 (接種時)	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 (報告医評価)	転帰日	転帰内容
1	0(4ヶ月)	男	2020年10月7日	アクトヒブ	R1D74	サノフィ	あり	プレベナー13(ファイ ザー、CH8831) クアトロバック(KM/バイ オロジクス、A052B)	9月9日、Hib・プレベ ナー・HB・RV2回目・4混 1回目接種し、10日に発 熱あり。	発熱及び頻回嘔吐	2020年10月8日	1	評価不能	重くない	2020年10月12日	回復
2	0(5ヶ月)	男	2020年4月9日	BCG	KH301	日本ビー シージー	あり	テトラビック(阪大微研、 4K30C) アクトヒブ(サノフィ、 R1A81)	不明	色素斑	2020年6月頃	不明	評価不能	重くない	不明	未回復 (報告日:2020年 11月24日)
3	0(6ヶ月)	女	2020年5月14日	BCG	KH303	日本ビー シージー	あり	アクトヒブ(サノフィ、 R1A81) テトラビック(阪大微研、 4K31A)	なし	左腋下リンパ節腫脹と発赤	2020年7月26日頃	不明	関連あり	重くない	不明	未回復 (報告日:2020年 10月14日)
4	0(3ヶ月)	女	2020年10月12日	プレベナー 13	CK7441	ファイザー	あり	ビームゲン(KM/バイオ ロジクス、Y117L) アクトヒブ(サノフィ、 R1D83) テトラビック(阪大微研、 4K33A)	なし	発熱、皮下硬結	2020年10月12日	0	関連あり	重くない	2020年10月13日	未回復 (報告日:2020年 10月14日)
5	0(3ヶ月)	男	2020年11月14日	ロタリックス	RT014	GSK	あり	テトラビック(阪大微研、 4K33C) プレベナー13(ファイ ザー、CW7258) ビームゲン(KM/バイオ ロジクス、Y117M) アクトヒブ(サノフィ、 R1E46)	なし	発熱	2020年11月15日	1	評価不能	重くない	2020年11月16日	未回復 (報告日:2020年 11月24日)
6	1歳	女	2020年11月16日	プレベナー 13	CK7441	ファイザー	あり	アクトヒブ(サノフィ、 R1E01) インフルエンザ(第一三 共、YHA016B)	なし	接種部の腫脹、発赤	2020年11月16日	0	関連あり	重くない	不明	不明
7	0(5ヶ月)	女	2020年12月14日	テトラビック	4K34A	阪大微研	あり	アクトヒブ(サノフィ、 R1F16) プレベナー13(ファイ ザー、CW7258)	なし	発熱、全身性発疹	2020年12月14日	0	関連あり	重くない	2020年12月15日	不明

## Hib(ヒブ)ワクチン接種後のアナフィラキシー<sup>※</sup>が疑われる症例まとめ(重篤症例)

※【選択基準】

症状名が、「アナフィラキシー」、「アナフィラキシー反応」、「アナフィラキシーショック」、「アナフィラキシー様反応」、「アナフィラキシー様ショック」として報告された症例。

報告期間	報告数 <sup>※※</sup>	専門家の評価によりアナフィラキシーのプライトン分類評価が3以上とされた症例	推定接種人数
平成25年4月～平成25年7月	1	0	164万人
平成25年7月～平成26年2月	5	2	293万人
平成26年3月～平成26年9月	9	3	239万人
平成26年10月～平成26年12月	4	1	103万人
平成27年1月～平成27年10月	5	2	340万人
平成27年11月～平成28年2月	9	1	133万人
平成28年3月～平成28年6月	6	2	135万人
平成28年7月～平成28年10月	3	0	133万人
平成28年11月～平成29年2月	4	4	132万人
平成29年3月～平成29年6月	9	0	131万人
平成29年7月～平成29年10月	10	1	127万人
平成29年11月～平成30年2月	4	1	126万人
平成30年3月～平成30年6月	5	0	128万人
平成30年7月～平成30年10月	1	0	125万人
平成30年11月～平成31年2月	2	0	124万人
平成31年3月～令和元年6月	3	0	121万人
令和元年7月～令和元年10月	4	0	121万人
令和元年11月～令和2年2月	1	0	89万人
令和2年3月～令和2年6月	5	0	130万人
令和2年7月～令和2年9月	1	0	85万人
令和2年10月～令和2年12月	5	0	88万人

※※(注意点)

- ・ 報告日での集計のため、報告数には対応する報告期間より以前に接種又は発生した症例も含まれる。
- ・ 同一の症例が複数の製造販売業者や医療機関から重複して報告されている可能性がある。報告内容から重複であることが確認できれば重複を排除して集計しているが、重複か否か判断できない場合はそのまま計上している。