

2021（令和3）年10月22日

HPVワクチン（ガーダシル）の副反応疑い報告状況について

○組換え沈降4価ヒトパピローマウイルス様粒子ワクチン（酵母由来）

商品名：ガーダシル

製造販売業者：MSD株式会社

販売開始：平成23年8月

効能・効果：ヒトパピローマウイルス6、11、16及び18型の感染に起因する以下の疾患の予防
 ・子宮頸癌（扁平上皮癌及び腺癌）及びその前駆病変（子宮頸部上皮内腫瘍（CIN）1、2及び3並びに上皮内腺癌（AIS））
 ・外陰上皮内腫瘍（VIN）1、2及び3並びに陰上皮内腫瘍（VaIN）1、2及び3
 ・肛門癌（扁平上皮癌）及びその全区病変（肛門上皮内腫瘍（AIN）1、2及び3）
 ・尖圭コンジローマ

副反応疑い報告数

（令和3年4月1日から令和3年6月30日報告分まで：報告日での集計）

令和3年4月1日から令和3年6月30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。なお、製造販売業者によると、接種スケジュールを勘案し、これまでの1人あたりの平均接種回数を2.5回と仮定して出荷数量より推計した接種者数は、95万人とのことである。

※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）

対象期間	接種可能なべ人数 ^{注1)} (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 ^{注2)}
令和3年4月1日 ～令和3年6月30日	108,360	23 (7) 0.021% (0.0065%)	26 (15) 0.024% (0.014%)	8 (5) 0.0074% (0.0046%)
(参考) 販売開始からの累計	2,373,247	219 0.0092%	581 0.024%	208 0.0088%

（注意点）

注1) 販売開始からの累計接種のべ人数は、返品された数を加味した場合

注2) 「(参考) 販売開始からの累計」は、医療機関から症状の程度が「重い」として報告された事例の累計。「令和3年4月1日～令和3年6月30日」は、医療機関から症状の程度が「重い」として報告された事例に加えて、医療機関からの報告では症状の程度が「重くない」とされた事例であっても、製造販売業者の調査の結果、重篤と判断された事例も集計。

令和3年4月1日から令和3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	9	3	0	1	10	23	5	2	0	0	1	8

（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ありません。

※ 販売開始からの累計において、製造販売業者からの報告は、販売開始～令和3年6月30日までの報告分、医療機関からの報告は、平成23年9月20日～令和3年6月30日までの報告分である。

※ 「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。

HPVワクチン(ガーダシル)の副反応疑い報告状況

平成25年4月1日から令和3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。

	医療機関からの報告	製薬販売業者からの報告	平成25年4月～令和3年3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	製薬販売業者からの報告	令和3年4月～令和3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	208	141	349	8	23	31
症状別総件数	1680	570	2250	15	32	47
症状名の種類	症状の種類別件数					
胃腸障害						
びらん性胃炎	1			1		
メシナ	1			1		
悪心	30	8	38	1		1
胃腸障害	1		1			
下腹部痛	2		2			
下痢	11	3	14			
過敏性腸症候群	2	1	3			
急性腹症	1		1			
血便排泄	2		2			
口の感覚鈍麻	1		1			
口内炎		1	1			
口内乾燥	2	1	3			
歯肉出血	1		1			
上腹部痛	3		3			
膵炎	1		1			
吐血	1		1			
腹痛	15	6	21			
腹部症状	1		1			
腹部膨満	1		1			
便秘	6	3	9			
慢性膵炎	1		1			
嘔吐	7	9	16			
嚥下障害	1		1			
肛門直腸障害		1	1			
一般・全身障害および投与部位の状態						
ポリープ						1
ワクチン接種部位疼痛	1		1	1		1
悪寒	2	1	3			
異常感	8	2	10	1		1
乾燥症	1		1			
顔面腫脹		1	1			
顔面痛		1	1			
胸痛	7	2	9			
倦怠感	57	14	71			
死亡					1	1
腫脹	1	1	2			
全身健康状態悪化			1			
全身症状	1		1			
全身性浮腫	1		1			
体温調節障害	2		2			
体温不良		2	2	1		1
注射部位硬結		1	1			
注射部位紅斑	1	1	2			
注射部位腫脹	3	1	4			
注射部位熱感	1		1			
注射部位反応	1		1			
注射部位疼痛	10	1	11			
低体温	1	1	2			
熱感	1		1			
発達遅行		1	1			
発熱	25	9	34			
疲労	18	8	26			
不快感	3	1	4			
副作用		1	1			
歩行障害	29	16	45		1	1
歩行不能	4	1	5			
末梢腫脹		1	1			
末梢性浮腫	2	1	3			
慢性疲労症候群	2		2			
無力症	24	12	36			
有害事象		3	3			
冷感	4	2	6			
疼痛	46	17	63			
感染症および寄生虫症						
インフルエンザ	2		2			
ウイルス性脊髄炎	1		1			
易感染性亢進	1		1			
胃腸炎	2		2			
咽喉頭炎	1		1			
咽頭炎	2		2			
外耳炎	1		1			
気管支炎	1		1			
上咽頭炎	5		5			
虫垂炎	1		1			
脳炎	9	1	10			
副鼻腔炎	2		2			
蜂巣炎		1	1			
網膜炎	1		1			
扁桃炎	1		1			
眼障害						
ドライアイ	3		3			
ぶどう膜炎		1	1			
一過性失明		1	1			
眼の障害	2		2			
眼球乾燥症	2		2			
眼充血		1	1			
眼痛	3	2	5			
後天性涙道狭窄		1	1			
光視症		1	1			
視野欠損	1		1			
視力障害	7	4	11			
視力低下	4	3	7			
潰瘍性角膜炎					1	1
複視	1	1	2			
変視症	1		1			
霧視	2	1	3			
網膜血管血栓症		1	1			
網膜剥離	1		1			
網膜裂孔	1		1			
羞明	14	4	18			
筋骨格系および結合組織障害						
シェーグレン症候群	3		3			
ミオキミア	1		1			
モルフェア		1	1			
運動性低下	1		1			
開口障害		1	1			
顎関節症候群	1		1			
頭痛	1		1			

関節リウマチ	1		1			
関節炎	10		10			
関節腫脹	1	1	2			
関節痛	32	6	38			
筋筋膜炎	1		1			
筋固縮		1	1			
筋骨格系胸痛	2		2			
筋骨格硬直	5	1	6			
筋腫脹	1		1			
筋肉痛	15	3	18			
筋力低下	36	14	50			
筋痙攣	7	4	11			
頸部痛	3	2	5			
骨粗鬆症		1	1			
骨痛	1	1	2			
四肢痛	32	12	44			
四肢不快感	1	1	2	1		1
若年性特発性関節炎		4	4			
脊椎分離	1		1			
線維筋痛	7	2	9			
全身性エリテマトーデス	1	1	2		1	1
側腹部痛	1	2	3			
側弯症	1		1			
多発性関節炎	1		1			
体重支持困難	1		1			
背部痛	24	3	27			
反心性関節炎		1	1			
腱付着部症		1	1			
腱炎	1	1	2			
血液およびリンパ系障害						
リンパ節症	2	1	3			
血小板減少症	1		1			
血小板減少性紫斑病	1		1			
貧血	1		1			
免疫性血小板減少症	1	1	1			
血管障害						
ショック	1	1	2			
ほてり		1	1			
起立性低血圧	8	4	12			
血管炎	1		1			
紅痛症	1		1			
高血圧	1		1			
出血		1	1			
低血圧	4	1	5			
末梢冷感	8	2	10			
外科および内科処置						
気管切開		1	1			
脊椎手術		1	1			
呼吸器、胸郭および縦隔障害						
咽喉絞扼感	1		1			
過換気	17	8	25			
咳嗽	1	1	2			
咳嗽	3	2	5			
気胸	1	1	2			
呼吸困難	16	2	18			
呼吸停止	1		1			
誤嚥性肺炎		1	1			
口腔咽頭痛	1		1			
口腔咽頭不快感	2		2			
喉頭痛	1		1			
上気道の炎症	1		1			
鼻出血	2	1	3			
無呼吸発作	1		1			
喘息	1	1	2			
耳および迷路障害						
メニエール病	1		1			
回転性めまい	4		4			
耳痛	2		2			
耳鳴	7	2	9			
乗物酔い	1		1			
聴覚過敏	9	2	11			
聴覚障害	3		3			
聴力低下	2	2	4			
難聴	2		2			
両耳難聴	1		1			
社会環境						
車椅子使用者	1	5	6			
障害者		1	1			
寝たきり	2		2			
身体障害者	1		1			
日常生活における個人の自立の喪失	2		2			
歩行障害者	1		1			
歩行補助用具使用者	1		1			
傷害、中毒および処置合併症						
ワカチン接種後症候群	6	2	8		1	1
歯牙破折	1		1			
上顎炎	1		1			
仙骨骨折	1		1			
足骨折	1		1			
転倒	4		4			
皮膚裂傷	1		1			
粉帯捻挫	1		1			
心臓障害						
ウォルフ・パーキンソン・ホワイト症候群	1		1			
起立性頻脈症候群	2	1	3			
狭心症	2	2	4			
心室性期外収縮	1		1			
心室性頻脈	1		1			
動悸	13	1	14			
頻脈	2	1	3			
不整脈	3		3			
房室ブロック	1		1			
神経系障害						
ギラン・バレー症候群	8	1	9	1		1
ジスキネジア	16	6	22			
てんかん	8	6	14		1	1
ナルコレプシー	3	2	5			
パーキンソニズム		1	1			
ヒベルパチー		1	1			
ミオクローヌス	1	1	2			
意識レベルの低下	2	1	3			
意識消失	16	15	31	1	1	2
意識変容状態	2	4	6		2	2
異常感覚	1		1			
異痛症	2	1	3			
一過性脳虚血発作	1		1			
運動緩慢		1	1			
運動機能障害	4		4			
運動失調	2		2			

運動障害	10		10			
温度覚消失	1		1			
下肢静止不能症候群	2		2			
過眠症	10	5	15			
概日リズム睡眠障害		1	1			
感覚運動障害	1		1			
感覚障害	8	5	13			
感覚鈍麻	42	18	60	1		1
間代性痙攣	1		1			
眼振	2		2			
顔面痙攣		1	1			
記憶障害	25	6	31			
起立障害	7		7			
起立不耐性	28	7	35			
急性散在性脳脊髄炎	2	1	3	1		1
強直性間代性運動		1	1			
傾眠	9	1	10			
計算力障害	3		3			
健忘	1	1	2			
言語障害	1	1	2			
固定姿勢保持困難	1		1			
後頭神経痛	1		1			
構音障害	1		1			
昏睡	1		1			
錯感覚	2		2			
刺激無反応	1		1			
四肢麻痺	1		1			
視神経炎	1		1			
自己免疫性脳炎		1	1			
自己免疫性脳症	2	4	6			
自律神経ニューロパチー	2	1	3			
自律神経失調	6	2	8			
失神	26	19	45	2	5	7
失神寸前の状態	10		10		1	1
重症筋無力症	1		1		1	1
書字障害	3		3			
小脳性運動失調	3	1	4			
小発作てんかん	1		1			
振戦	19	5	24			
神経学的症状	3		3			
神経系障害	17	1	18			
神経痛	1		1			
精神的機能障害	15	2	17			
全身性強直性間代性発作	2		2			
側頭葉てんかん	1		1			
多発ニューロパチー	1		1			
多発性硬化症	2		2			
体位性めまい	10	3	13			
大脳萎縮	1		1			
脱力発作	3	1	4			
単麻痺	1	1	2			
知覚過敏	1	1	2			
知的能力障害	2		2		1	1
遅延睡眠期		1	1			
注意力障害	9	1	10			
頭痛	74	29	103			
認知症	1		1			
認知障害	23	5	28			
脳幹症候群	1		1			
脳室拡張	1		1			
脳循環不全	4	5	9			
脳症	8		8			
判断力低下	3		3			
表情減少	1		1			
不全単麻痺	1	3	4			
不全片麻痺		1	1			
浮動性めまい	34	10	44	1		1
複合性局所疼痛症候群	9	3	12			
平衡障害	1	1	2			
片頭痛	3		3			
片麻痺	3	1	4			
麻痺	5	2	7			
末梢性ニューロパチー	38	4	42	1		1
末梢性麻痺	1		1			
慢性炎症性脱髄性多発根ニューロパチー		1	1			
味覚障害	1		1			
味覚不全	2		2			
無動	1		1			
免疫如置後脳炎	1		1			
両麻痺	1		1			
肋間神経痛	1		1			
嗅覚錯誤	10		10			
嗜眠	1		1			
痙攣発作	30	23	53		1	1
腎および尿路障害						
ループス腎炎					1	1
血尿	1		1			
尿閉		1	1			
排尿困難	1	1	2			
頻尿	1	1	2			
膀胱障害		1	1			
生殖系および乳房障害						
過少月経	1		1			
希発月経	1		1			
月経困難症	10	2	12			
月経障害	9	1	10			
月経遅延	1	2	2			
重度月経出血	1		1			
女性外陰部潰瘍					1	1
排卵期痛	1		1			
不規則月経	17	5	22			
無月経	2	1	3			
無排卵性出血	1		1			
卵巣腫大	1		1			
精神障害						
うつ病	4		4			
コミュニケーション障害	1		1			
パニック反応	1		1			
悪夢	2		2			
易刺激性	3	1	4			
解離性障害	1		1			
解離性同一性障害		1	1			
学習障害	1	1	2			
感情不安定	3	3	6			
気分動揺	1		1			
気力低下	3		3			
恐怖	4	1	5			
緊張	1		1			
激越	1		1			

幻覚	4		4		
幻視		1	1		
幻聴	3	2	5		
故意の自傷行為	2		2		
錯覚	18	1	19		
自殺企図	2	1	3	1	1
自殺念慮	2		2		
失見当識	1	1	2		
初期不眠症	3		3		
情動障害	2		2		
身体症状症	3		3		
人格変化	3		3		
睡眠障害	28	9	37		
睡眠発作	1		1		
摂食障害	1	2	3		
転換性障害	1	1	2		
登校拒否	13		13		
統合失調症	2	2	4		
不安	9		9		
不安障害	3		3		
不眠症	7	1	8		
慢性チック障害		1	1		
無為	1		1		
無感情		1	1		
抑うつ気分	1		1		
抑うつ症状		1	1		
躁妄		1	1		
先天性、家族性および遺伝性障害					
シベル病候群		1	1		
遺伝性運動失調症		1	1		
代謝および栄養障害					
ミトコンドリア細胞症	1		1		
栄養補給障害	1		1		
過小食	1		1		
過食	1	1	2		
食欲減退	7	4	11		
体重変動	2		2		
内分泌障害					
ハセドウ病	1	1	2	1	1
下垂体機能低下症	1		1		
視床下部一下垂体障害	2		2		
自己免疫性甲状腺炎		1	1		
皮膚および皮下組織障害					
アトピー性皮膚炎	1		1		
ざ瘡		1	1		
そり痒症	5	2	7		
結節性紅斑				1	1
血管浮腫	2		2		
光線過敏性反応	16	1	17		
紅斑	3	1	4		
紫斑	1		1		
湿疹	1	1	2		
全頭脱毛症	1		1		
多汗症	6	2	8		
中毒性皮膚				1	1
点状出血	1		1		
発疹	3	2	5		
皮膚粘膜眼症候群	1		1		
皮膚萎色	1		1		
多汗症		1	1		
薬疹				1	1
冷汗	1		1		
蕁麻疹	4	1	5	1	1
免疫系障害					
1型過敏症		1	1		
アナフィラキシーショック	2	1	3		
アナフィラキシー反応	2	2	4	3	3
季節性アレルギー	1		1		
自己免疫障害		1	1		
食物アレルギー	2		2		
免疫系障害	17		17		
良性、悪性および詳細不明の新生物(嚢胞およびホリープを含む)					
子宮頸部癌				1	1
子宮頸部腺癌		1	1		
臨床検査					
C-反応性蛋白増加		1	1		
レンサ球菌検査陽性				1	1
握力低下	3	1	4	1	1
血小板数減少	1	1	2		
血中クレアチンホスホキナーゼ増加	1		1		
四肢の温度差	1		1		
視野検査異常	1		1		
心拍数減少				1	1
体重減少	1		1		
白血球数減少		1	1		

★効能・効果に関連する事象

HPVワクチン(ガーダシル)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3年3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3年4月～令和3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	4	3	7		3	3
急性散在性脳脊髄炎(ADEM)*2	2	1	3	1		1
ギラン・バレー症候群*3	8	1	9	1		1
血小板減少性紫斑病*4	1		1			
血管迷走神経反射(失神を伴うもの)*5	36	19	55	2	6	8

*1 アナフィラキシーショック、アナフィラキシー反応

*2 急性散在性脳脊髄炎

*3 ギラン・バレー症候群

*4 血小板減少性紫斑病

*5 失神、失神寸前の状態

HPVワクチン(ガーダシル) 重篤症例一覧
(令和3年4月1日から令和3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	基礎疾患等	症状名	発生日	接種から症状発生までの日数	報告者 重篤度	企業 重篤度	転帰日	転帰内容
1	20歳	女	2021年4月13日	ガーダシル	なし	なし	失神	2021年4月13日	0	重篤	重篤	2021年4月13日	回復
2	16歳	女	2021年3月 2021年5月8日	ガーダシル(T012558)	なし	なし	歩行障害	2021年5月12日	4	重篤	重篤	不明	未回復(報告日:2021年5月24日)
3	14歳	女	2021年5月25日	ガーダシル	なし	なし	意識消失、アナフィラキシー反応	2021年5月25日	0	重篤	重篤	不明	不明
4	17歳	女	2021年6月9日	ガーダシル	なし	なし	失神	2021年6月9日	0	重篤	重篤	2021年6月9日	回復
5	14歳	女	2021年6月19日	ガーダシル	なし	なし	心拍数減少、アナフィラキシー反応、失神寸前の状態	2021年6月19日	0	重篤	重篤	不明	軽快
6	16歳	女	2021年6月21日	ガーダシル	なし	なし	意識変容状態	2021年6月21日	0	重篤	重篤	不明	不明
7	15歳	女	2021年6月24日	ガーダシル	なし	てんかん	てんかん	2021年6月24日	0	重篤	重篤	2021年6月24日	回復
8	不明	女	2000年	ガーダシル	なし	なし	子宮頸部癌	2000年	不明	重篤	重篤	不明	未回復(報告日:2021年4月2日)
9	39歳	女	2009年 2009年	ガーダシル	なし	アトピー性皮膚炎	ポリープ	2020年5月	不明	重篤	重篤	不明	不明
10	17歳	女	2019年9月 2020年3月	ガーダシル	なし	なし	潰瘍性角膜炎	2021年4月	不明	重篤	重篤	不明	未回復(報告日:2021年6月29日)
11	13歳	女	2020年11月5日 2021年1月7日	ガーダシル	なし	なし	重症筋無力症、バセドウ病	2021年	不明	重篤	重篤	不明	不明
12	10歳代	女	2020年12月21日 2021年2月22日	ガーダシル	なし	なし	レンサ球菌検査陽性、結節性紅斑、女性外陰部潰瘍	2021年3月3日	9	重篤	重篤	2021年3月	不明
13	不明	女	2021年3月30日	ガーダシル	なし	なし	失神	2021年3月30日	0	重篤	重篤	2021年3月30日	回復
14	13歳	女	2021年3月17日	ガーダシル	なし	なし	薬疹、蕁麻疹	2021年3月24日	7	重篤	重篤	2021年4月	回復
15	16歳	女	不明	ガーダシル	なし	なし	ワクチン接種後症候群	不明	不明	重篤	重篤	不明	軽快
16	不明	女	不明	ガーダシル	なし	徐脈	意識変容状態	不明	不明	重篤	重篤	不明	回復
17	14歳	女	不明	ガーダシル	なし	なし	アナフィラキシー反応	不明	不明	重篤	重篤	不明	不明
18	不明	女	不明	ガーダシル	なし	なし	自殺企図	不明	不明	重篤	重篤	不明	不明
19 ^{注1}	24歳	女	不明	ガーダシルまたはシルガード	なし	なし	ループス腎炎	不明	不明	重篤	重篤	不明	軽快
20 ^{注2}	18歳	女	2015年	ガーダシル	なし	なし	死亡、全身性エリテマトーデス	2015年6月9日	不明	重篤	重篤	2016年6月9日	死亡
21	不明	女	不明	ガーダシル	なし	なし	失神	不明	不明	重篤	重篤	不明	不明
22	12歳	女	不明	ガーダシル	なし	なし	痙攣発作、失神	不明	不明	重篤	重篤	不明	不明

23 ^{注1, 3}	不明	女	不明	ガーダシルまたはシルガード	なし	なし	知的能力障害	不明	不明	重篤	重篤	不明	不明
---------------------	----	---	----	---------------	----	----	--------	----	----	----	----	----	----

注1: 製品名不明であり、ガーダシルまたはシルガードとして製造販売業者から報告されている。

注2: No.20について、「本症例は情報源がインターネット記事で医療機関が不明のため、これ以上の調査不可」と製造販売業者から報告されている。

注3: 製造販売業者の入手情報で、「HPVワクチンを接種しない理由」に関する設問で「友達の子供が知能や神経に障害が出たから」との回答を原資料として製造販売業者から報告された事例。

※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

HPVワクチン(ガーダシル) 重篤症例一覧
(令和3年4月1日から令和3年6月30日までの報告分)

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	同時接種	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	16歳	女	2021年5月1日	ガーダシル	T012558	なし	なし	失神	2021年5月1日	0	関連あり	重い	2021年5月1日	回復
2	12歳	女	2021年5月17日	ガーダシル	T012558	なし	発熱	末梢性ニューロパチー	2021年5月18日	1	記載なし	重い	不明	軽快
3	12歳	女	2021年5月17日	ガーダシル	T012558	なし	なし	急性散在性脳脊髄炎、ギラン・バレー症候群	2021年5月18日	1	評価不能	重い	不明	未回復(報告日:2021年6月29日)
4	16歳	女	2021年3月30日 2021年5月31日	ガーダシル	T012558	なし	なし	握力低下、感覚鈍麻、四肢不快感、ワクチン接種部位疼痛	2021年5月31日	0	関連あり	重い	不明	未回復(報告日:2021年6月18日)
5	15歳	女	2021年6月5日	ガーダシル	不明	なし	不明	体調が悪かった、めまい感、気分不快、嘔気	2021年6月6日	1	関連あり	重い	不明	不明
6	15歳	女	2020年12月12日	ガーダシル	S003088	なし	なし	意識消失	2020年12月12日	0	関連あり	重い	2020年12月12日	回復
7	20歳	女	2021年3月24日	ガーダシル	T012558	なし	なし	失神	2021年3月24日	0	関連あり	重い	2021年3月24日	回復
8	13歳	女	2021年3月27日	ガーダシル	T012558	なし	食物アレルギー、乳アレルギー	中毒性皮疹	2021年4月1日	5	関連あり	重い	不明	軽快

* 発生時年齢

HPVワクチン(ガーダシル) 非重篤症例一覧
(令和3年4月1日から令和3年6月30日までの報告分)

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	同時接種	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	14歳	女	2021年4月1日	ガーダシル	T012558	なし	なし	血管迷走神経反射	2021年4月1日	0	関連あり	重くない	2021年4月1日	回復
2	16歳	女	2021年4月1日	ガーダシル	T012558	なし	なし	失神	2021年4月1日	0	関連あり	重くない	2021年4月1日	回復
3	13歳	女	2021年4月17日	ガーダシル	T012558	なし	1か月以内に感冒歴あり	血管迷走神経反射(失神を伴うもの)	2021年4月17日	0	関連なし	重くない	2021年4月17日	回復
4	13歳	女	2021年4月18日	ガーダシル	T012558	なし	なし	嘔気、倦怠感	2021年4月18日	0	評価不能	重くない	2021年4月21日	軽快
5	15歳	女	2021年5月19日	ガーダシル	T012558	なし	なし	手掌に発疹が出現し、腹部、背部に拡大、発疹はかゆみを伴う膨疹	2021年5月20日	1	評価不能	重くない	2021年5月20日	回復
6	14歳	女	2021年5月28日	ガーダシル	T012558	なし	なし	左腋窩部疼痛(接種側)	2021年5月29日	1	評価不能	重くない	2021年5月31日まだ不明	不明
7	16歳	女	2021年6月5日	ガーダシル	T012558	なし	なし	けいれん	2021年6月5日	0	評価不能	重くない	2021年6月5日	回復
8	16歳	女	2021年6月7日	ガーダシル	T012558	なし	なし	迷走神経反射、意識消失、徐脈	2021年6月7日	0	記載なし	重くない	2021年6月7日	回復
9	12歳	女	2021年6月12日	ガーダシル	T012558	なし	無熱時けいれんや痛み刺激時の失神の既往あり。	血管迷走神経反射(失神を伴うもの)	2021年6月12日	0	関連あり	重くない	2021年6月14日	回復
10	13歳	女	2021年6月18日	ガーダシル	T012558	なし	なし	立位不可、ふらつく、血管迷走神経反射、不安・パニック障害(軽度)	2021年6月18日	0	関連なし	重くない	不明	回復
11	14歳	女	2019年10月26日	ガーダシル	S003088	なし	口内炎あり、メイアクト・オゼックスで皮膚の発疹など出現に「はい」と記載	バセドウ病(手足の震え、息切れ、暑がる)	2020年2月ごろ	不明	関連なし	重くない	2021年5月22日	軽快
12	16歳	女	2020年12月21日	ガーダシル	S003088	なし	なし	蕁麻疹	2020年12月24日	3	評価不能	重くない	2020年12月26日	回復
13	15歳	女	2021年3月16日	ガーダシル	T012558	なし	なし	疼痛又は運動障害を中心とする多様な症状	2021年3月26日	10	記載なし	記載なし	不明	不明
14	15歳	女	2021年3月27日	ガーダシル	T012558	なし	なし	疼痛又は運動障害を中心とする多様な症状	2021年4月5日	9	評価不能	重くない	2021年4月9日	軽快
15	15歳	女	2021年3月29日	ガーダシル	T012558	なし	2歳ごろに熱性けいれんあり	腰痛、全身の痛み、咽頭痛、発熱	2021年3月31日	2	評価不能	重くない	2021年4月4日	軽快
16	16歳	女	2021年3月30日	ガーダシル	S003088	なし	なし	アレルギー反応、全身の痛み、口唇・上肢・下肢・頸部の浮み	2021年3月31日	1	評価不能	重くない	不明	不明
17	16歳	女	2021年3月30日	ガーダシル	T012558	なし	なし	気分不快、顔面蒼白、嘔気、血圧低下、迷走神経反射	2021年3月30日	0	関連あり	重くない	2021年3月30日	回復
18	14歳	女	2021年3月30日	ガーダシル	T012558	なし	なし	右上腕・前腕・背部のしびれと違和感	2021年3月30日	0	関連あり	重くない	2021年4月17日	軽快

* 発生時年齢

HPVワクチン(ガーダシル)接種後のアナフィラキシー[※]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 ^{※※}	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23年8月～平成23年11月	1	0	17万人
平成23年12月～平成24年3月	1	0	24万人
平成24年4月～平成24年8月	1	0	50万人
平成24年9月～平成24年12月	1	0	41万人
平成25年1月～平成25年3月	1	1	24万人
平成25年4月～平成25年7月	2	2	16万人
平成25年8月～平成25年9月	1	0	1万人
平成25年10月～平成26年3月	0	0	3万人
平成26年4月～平成27年6月	1	0	2万人
平成27年7月～平成28年2月	0	0	7400人
平成28年3月～平成28年4月	0	0	1800人
平成28年5月～平成28年8月	0	0	3000人
平成28年9月～平成28年11月	0	0	2200人
平成28年12月～平成29年4月	0	0	3500人
平成29年5月～平成29年8月	0	0	3100人
平成29年9月～平成29年12月	0	0	4500人
平成30年1月～平成30年4月	0	0	6200人
平成30年5月～平成30年8月	0	0	7900人
平成30年9月～平成30年12月	1	0	1万人
平成31年1月～平成31年4月	0	0	12000人
令和元年5月～令和元年8月	0	0	14000人
令和元年9月～令和元年12月	0	0	2万人
令和2年1月～令和2年4月	0	0	25000人
令和2年5月～令和2年9月	0	0	51000人
令和2年10月～令和2年12月	0	0	76000人
令和3年1月～令和3年3月	2	0	99000人
令和3年4月～令和3年6月	4	0	110000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。

HPVワクチン(ガーダシル)接種後のGBS/ADEMの可能性のある症例まとめ

令和3年4月1日～令和3年6月30日入手分まで

【選択基準】

○GBS、ADEMの症状名で報告された症例

報告元	症例数	専門家の評価によりGBS/ADEMとして否定できないとされたとされた症例	
		GBS	ADEM
医療機関	1*	1*	0
製造販売業者	0	0	0

*GBSのブライトン分類評価においてレベル3と分類されたが、ワクチン接種とGBS発症との因果関係評価においては γ とされた症例

専門家の評価によりGBS/ADEMとして否定できないとされた症例リスト

GBS/ADEM	報告元	No.	年齢	性別	基礎疾患等	ワクチン接種からの日数
GBS	医療機関	1	12歳	女	なし	1日後