

第105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6年度第10回薬事審議会医薬品等安全対策部会安全対策調査会	資料2-10
2025（令和7）年1月24日	

**HPVワクチン（シルガード9）の  
副反応疑い報告状況について**

**○組換え沈降9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 : シルガード9水性懸濁筋注シリンジ  
 製 造 販 売 業 者 : MSD株式会社  
 販 売 開 始 : 令和3年2月  
 効 能 ・ 効 果 : ヒトパピローマウイルス6、11、16、18、31、33、45、52及び58型の感染に起因する以下の疾患の予防  
 ・子宮頸癌（扁平上皮細胞癌及び腺癌）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  
 ・尖圭コンジローマ

**副反応疑い報告数  
（令和6年7月1日から令和6年9月30日報告分まで：報告日での集計）**

令和6年7月1日から令和6年9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たこれまでの接種者数の推計は、令和5年3月31日までに93,003人、令和5年4月1日から令和6年9月30日までが1,629,432人、合わせて1,722,435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）

	接種可能なべ人数 <sup>注1)</sup> (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 <sup>注2)</sup>
令和6年7月1日 ～令和6年9月30日	1,365,813	71 (46) 0.0052% (0.0034%)	101 (76) 0.0074% (0.0056%)	48 (40) 0.0035% (0.0029%)
(参考) 販売開始からの累計	3,509,363	258 0.0074%	257 0.0073%	41 0.0012%

（注視点）

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6年7月1日～令和6年9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、重篤として報告された事例も集計。

**令和6年7月1日から令和6年9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	46	4	0	0	21	71	35	10	1	0	2	48

（注視点）

※ 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は無い。

※ 「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。

HPVワクチン(シルガード9)の副反応疑い報告状況

令和3年2月1日から令和6年9月30日までの報告数及び症状種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	令和3年2月～令和6年6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6年7月～令和6年9月までの企業報告と医療機関重篤症例の総計数
報告数	60	187	247	48	71	119
症状別総件数	117	272	389	92	100	192
症状名の種類	症状の種類別件数					
胃腸障害						
悪心	1	1	2	2		2
下痢		2	2			
大腸炎		1	1			
腸炎		1	1	1	1	2
腹痛				1	1	1
便秘					1	1
嘔吐	1	3	4	1	1	2
一般・全身障害および投与部位の状態						
ワクチン接種部位関節の炎症	1		1			
ワクチン接種部位血腫				1		1
ワクチン接種部位硬結				1		1
ワクチン接種部位熱感				1		1
ワクチン接種部位浮腫				1		1
ワクチン接種部位疼痛	3	3	6	2		2
ワクチン投与関連肩損傷		1	1			
異常感		1	1			
異常高熱				1		1
炎症					1	1
胸痛		1	1	2		2
倦怠感	4	3	7	2	1	3
腫脹		1	1			
体調不良	1	2	3			
注射による四肢の運動低下	2		2	1	1	2
発熱	2	3	5	1	2	3
疲労	1	1	2			
歩行障害	2	3	5	1	1	2
無力症		1	1			
冷感		1	1			
疼痛	1	2	3	1	2	3
膝窩痛	1		1			
感染症および寄生虫症						
胃腸炎				1		1
急性B型肝炎					1	1
腎盂腎炎		1	1			
髄膜炎		1	1			
破傷風		1	1			
慢性扁桃炎		1	1			
涙囊炎		1	1			
肝胆道系障害						
急性肝不全		1	1			
自己免疫性肝炎		3	3			
眼障害						
ぶどう膜炎				1		1
強膜炎		1	1			
視力障害	1	2	3			
注視麻痺		1	1		1	1
潰瘍性角膜炎		1	1			
複視		2	2			
羞明	1		1			
筋骨格系および結合組織障害						
横紋筋融解症		1	1			
関節インピンジメント				1		1
関節可動域低下	1		1	1		1
関節腫脹		1	1			
関節周囲炎	1	1	2			
関節痛	2	3	5	1	1	2
筋骨格痛	1		1			
筋障害		1	1			
筋肉痛		1	1	2		2
筋力低下	3	3	6	2	1	3
筋痙攣	1	1	2			
骨痛症		1	1			
混合性結合組織病		1	1			
四肢痛	1		1	1	1	2
全身性エリテマトーデス					1	1
血液およびリンパ系障害						
リンパ節症	1		1		1	1
血小板減少性紫斑病		1	1			
骨髄浮腫				1		1
汎血球減少症					1	1
免疫性血小板減少症					1	1
血管障害						
ショック		1	1		1	1
血管炎		1	1			
出血		2	2			
神経原性ショック					1	1
蒼白				1		1
内出血		1	1		2	2
外科および内科処置						
椎間板手術		1	1			
呼吸器、胸郭および縦隔障害						
過換気		1	1	1		1
気管支閉塞		1	1			
口腔咽頭痛					1	1
自然気胸	1		1			
鼻出血	1		1			
耳および迷路障害						
メニエール病		1	1			
一過性難聴					1	1
難聴	1	2	3			
社会環境						
車椅子使用者	1	5	6		1	1
寝たきり		6	6			
歩行補助用具使用者	2	1	3			
傷害、中毒および処置合併症						
顎の骨折		1	1			
転倒	1		1			
免疫反応		15	15			
心臓障害						
徐脈	1	1	2			
動悸		1	1			
不整脈		1	1			

神経系障害						
ギラン・バレー症候群		2	2			
ジスキネジア	1		1		1	1
てんかん		3	3			
ベル麻痺	1		1			
意識レベルの低下	1	4	5	2	4	6
意識消失	3	13	16	4	6	10
意識変容状態		2	2		1	1
異常感覚		1	1			
運動機能障害		2	2			
運動障害		2	2	1		1
過眠症		1	1			
感覚障害	1		1			
感覚鈍麻	2	6	8	2	2	4
間代性痙攣	1		1			
顔面麻痺		1	1		1	1
起立障害	1	2	3			
急性散在性脳脊髄炎	1	1	2			
協調運動異常	1		1			
強直性痙攣		1	1		1	1
傾眠				1	1	2
計算力障害		1	1			
抗ミエリンオリゴデンドロサイト糖蛋白抗体関連疾	1		1			
自己免疫性脳炎		1	1			
自己免疫性脳症		1	1	1		1
失神	33	41	74	16	28	44
失神寸前の状態	1	1	2	1		1
振戦				1		1
神経系障害		1	1			
神経精神ループス					1	1
舌咽神経麻痺					1	1
多発性硬化症	1		1			
体位性めまい					1	1
脱力発作				1		1
単麻痺	1		1			
知的能力障害		1	1			
頭痛	3	5	8	3	1	4
頭部不快感	1		1			
認知障害		1	1		1	1
脳浮腫					1	1
白質病変	1		1			
浮動性めまい	2	1	3	1	2	3
片麻痺	1	2	3		1	1
麻痺	1	6	7	2		2
末梢性ニューロパチー	3	1	4	6		6
免疫性ニューロパチー		2	2			
両麻痺		1	1			
痙攣発作	4	19	23	6	10	16
腎および尿路障害						
ヘンツホ・シェーライン紫斑病性腎炎		1	1			
ループス腎炎					1	1
生殖系および乳房障害						
月経困難症		1	1	1		1
不規則月経					1	1
精神障害						
ストレス		1	1			
ワクチン接種ストレス関連反応	1		1	2		2
解離性障害	1		1			
感情不安定		1	1			
錯乱状態					1	1
身体症状症	1		1			
適応障害		1	1			
統合失調症		1	1			
不相应な情動		1	1			
抑うつ症状		1	1		1	1
代謝および栄養障害						
1型糖尿病		1	1			
食欲減退	1		1	1		1
内分泌障害						
甲状腺機能低下症		1	1			
甲状腺機能亢進症	1		1			
自己免疫性甲状腺炎		2	2			
妊娠、産褥および周産期の状態						
流産		1	1			
皮膚および皮下組織障害						
ヘンツホ・シェーライン紫斑病		1	1		1	1
紫斑	1		1			
色素沈着障害		1	1			
水疱性皮膚炎		1	1			
多汗症				1		1
多形紅斑	1		1			
中毒性皮疹		4	4			
発疹		1	1			
皮下出血		3	3			
皮膚炎		1	1			
皮膚硬結		1	1			
蕁麻疹	1	1	2	1	1	2
免疫系障害						
アナフィラキシーショック	1	4	5	1		1
アナフィラキシー反応	4	4	8	3	1	4
自己免疫障害					1	1
★ 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)						
悪性新生物		1	1			
骨の良性新生物					1	1
子宮頸部癌		1	1			
★ 臨床検査						
握力低下	1		1		1	1
血圧低下		1	1			

★効能・効果に関連する事象

HPVワクチン(シルガード9)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	令和3年2月～令和6年6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6年7月～令和6年9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	5	8	13	4	1	5
急性散在性脳脊髄炎(ADEM)*2	1	1	2			
ギラン・バレー症候群*3		2	2			
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	34	42	76	17	28	45

\*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(シルガード9) 重篤症例一覧  
(令和6年7月1日から令和6年9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	21歳	女	2024年5月8日	シルガード	なし	なし	意識消失	2024年5月8日	0	重篤	重篤	2024年5月8日	回復
2	20歳	女	2024年7月5日	シルガード(X012947)	なし	失神	失神	2024年7月5日	0	重篤	重篤	2024年7月5日	回復
3	15歳	女	2024年7月2日	シルガード	なし	統合失調症	抑うつ症状、錯乱状態	2024年7月7日	5	重篤	重篤	不明	不明
4	17歳	女	2024年7月8日	シルガード(X012947)	なし	なし	失神	2024年7月8日	0	重篤	重篤	2024年7月8日	回復
5	10歳代	女	2024年7月9日	シルガード	なし	不安	痙攣発作、失神	2024年7月9日	0	重篤	重篤	2024年7月9日	回復
6	24歳	女	2024年7月13日	シルガード(X008580)	なし	IgA欠損性免疫不全症	感覚鈍麻、四肢痛、疼痛	2024年7月13日	0	重篤	重篤	不明	未回復(報告日: 2024年9月30日)
7	20歳	女	2024年7月16日	シルガード	なし	なし	痙攣発作、意識消失	2024年7月18日	2	重篤	重篤	2024年7月18日	不明
8	16歳	女	2024年7月17日	シルガード	なし	なし	一過性難聴	2024年7月19日	2	重篤	重篤	2024年7月19日	回復
9	22歳	女	2024年7月26日	シルガード(X014682)	なし	食物アレルギー	痙攣発作、失神	2024年7月26日	0	重篤	重篤	2024年7月27日	不明
10	24歳	女	2024年7月26日	シルガード(X018641)	なし	失神	痙攣発作、意識変容状態、失神	2024年7月26日	0	重篤	重篤	2024年7月26日	回復
11	21歳	女	2024年7月29日	シルガード	なし	なし	失神	2024年7月29日	0	重篤	重篤	2024年7月29日	回復
12	14歳	女	2024年7月29日	シルガード(X018641)	なし	なし	顔面麻痺	2024年7月30日	1	重篤	重篤	不明	未回復(報告日: 2024年8月23日)
13	14歳	女	2024年7月31日	シルガード	なし	なし	体位性めまい、浮動性めまい、失神、嘔吐	2024年7月31日	0	重篤	重篤	2024年8月1日	軽快
14	14歳	女	2024年8月7日	シルガード	なし	なし	失神	2024年8月7日	0	重篤	重篤	2024年8月7日	回復
15	14歳	女	2024年8月8日	シルガード	なし	全身健康状態悪化、聴覚過敏、聴力低下	意識消失	2024年8月8日	0	重篤	重篤	2024年8月8日	回復
16	16歳	女	2024年8月9日	シルガード(X018642)	なし	なし	痙攣発作	2024年8月9日	0	重篤	重篤	2024年8月9日	回復
17	20歳	女	2024年8月9日	シルガード(X018642)	なし	なし	痙攣発作、失神	2024年8月9日	0	重篤	重篤	2024年8月9日	回復
18	17歳	女	2024年8月10日	シルガード(X018642)	なし	なし	痙攣発作	2024年8月10日	0	重篤	重篤	2024年8月10日	回復
19	12歳	女	2024年8月9日	シルガード	なし	なし	ヘンツ・シェーライン紫斑病	2024年8月10日	1	重篤	重篤	不明	不明
20	20歳	女	2024年8月9日	シルガード	なし	甲状腺障害、体調不良	炎症	2024年8月11日	2	重篤	重篤	2024年8月14日	回復
21	17歳	女	2024年8月16日	シルガード	なし	なし	失神	2024年8月16日	0	重篤	重篤	2024年8月16日	回復
22	22歳	女	2024年5月31日 2024年8月16日	シルガード	なし	失神	失神	2024年8月16日	0	重篤	重篤	2024年8月16日	回復
23	16歳	女	2024年8月16日	シルガード	なし	なし	意識レベルの低下	2024年8月16日	0	重篤	重篤	2024年8月16日	回復
24	17歳	女	2024年8月17日	シルガード(X018642)	なし	なし	神経原性ショック	2024年8月17日	0	重篤	重篤	2024年8月26日	回復
25	12歳	女	2024年8月21日	シルガード	なし	なし	舌咽神経麻痺、発熱	2024年8月21日	0	重篤	重篤	不明	不明
26	20歳	女	2024年8月29日	シルガード	なし	なし	失神	2024年8月29日	0	重篤	重篤	2024年8月29日	回復
27	10歳代	女	2024年8月31日	シルガード	なし	なし	発熱、口腔咽頭痛、リンパ節症	2024年8月31日	0	重篤	重篤	2024年9月	回復
28	13歳	女	2024年9月3日	シルガード(X022432)	なし	不安障害、胸痛、過敏性腸症候群、便秘、下痢	ジスキネジア、歩行障害、握力低下、筋力低下	2024年9月3日	0	重篤	重篤	不明	未回復(「筋力低下」について、報告日: 2024年9月30日)
29	16歳	女	2024年2月27日 2024年5月1日 2024年9月4日	シルガード	なし	なし	内出血、失神	2024年9月4日	0	重篤	重篤	2024年9月4日	不明
30	19歳	女	2024年9月6日	シルガード(X022432)	なし	睡眠不足、体調不良	失神	2024年9月6日	0	重篤	重篤	不明	軽快
31	22歳	女	2024年9月7日	シルガード	なし	転倒、意識消失	注視麻痺、痙攣発作、失神	2024年9月7日	0	重篤	重篤	2024年9月7日	軽快
32	17歳	女	2024年9月7日	シルガード	なし	なし	意識レベルの低下	2024年9月7日	0	重篤	重篤	2024年9月7日	回復
33	不明	女	2024年9月7日	シルガード	なし	なし	アナフィラキシー反応	2024年9月7日	0	重篤	重篤	2024年9月7日	回復
34	19歳	女	2024年9月14日	シルガード	なし	なし	強直性痙攣	2024年9月14日	0	重篤	重篤	2024年9月14日	回復
35	16歳	女	2024年9月14日	シルガード	なし	なし	失神	2024年9月14日	0	重篤	重篤	2024年9月14日	回復
36	17歳	女	2024年9月21日	シルガード	なし	過敏症	失神	2024年9月21日	0	重篤	重篤	2024年9月21日	回復
37	16歳	女	2024年9月21日	シルガード	なし	なし	痙攣発作、失神	2024年9月21日	0	重篤	重篤	2024年9月21日	回復
38	32歳	女	2024年9月21日	シルガード	なし	なし	意識消失	2024年9月21日	0	重篤	重篤	2024年9月21日	回復
39	25歳	女	2024年9月23日	シルガード	なし	なし	意識レベルの低下	2024年9月23日	0	重篤	重篤	2024年9月23日	回復
40	23歳	女	2024年9月25日	シルガード	なし	なし	ショック	2024年9月25日	0	重篤	重篤	2024年9月25日	回復
41 <sup>注1</sup>	青少年	女	2021年	ガーダシルまたはシルガード	なし	血管性紫斑病、抗核抗体陽性、中枢神経系ループス、全身性エリテマトーデス、ループス腎炎、神経精神ループス	全身性エリテマトーデス、ループス腎炎、神経精神ループス	2021年10月	不明	重篤	重篤	不明	回復
42	17歳	女	2023年8月24日 2023年11月1日	シルガード	なし	なし	急性B型肝炎	2023年11月	不明	重篤	重篤	不明	不明
43 <sup>注2</sup>	13歳	女	2023年8月	シルガード	なし	潰瘍性大腸炎	関節痛	2023年8月	不明	重篤	重篤	2023年	回復
44	18歳	女	2024年6月8日 2024年9月	シルガード(X012947)	なし	なし	膵炎	2024年	不明	重篤	重篤	2024年9月	回復
45	14歳	女	2023年12月20日 2024年	シルガード	なし	なし	骨の良性新生物	2024年	不明	重篤	重篤	不明	不明
46	22歳	女	2024年8月23日	シルガード	なし	なし	注射による四肢の運動低下、感覚鈍麻、疼痛	2024年	不明	重篤	重篤	不明	未回復(報告日: 2024年9月17日)

47	不明	女	2024年3月	シルガード	なし	失神	失神	2024年3月	不明	重篤	重篤	2024年	回復
48	14歳	女	2024年5月18日	シルガード(X008580)	なし	起立不耐性、発熱、倦怠感	頭痛、浮動性めまい	2024年5月	不明	重篤	重篤	2024年5月31日	回復
49	16歳	女	2024年6月26日	シルガード	なし	なし	自己免疫障害	2024年7月	不明	重篤	重篤	不明	不明
50	21歳	女	2023年7月20日 2023年10月23日 2024年7月11日	シルガード	なし	ダニアレルギー	内出血	2024年7月	不明	重篤	重篤	2024年9月	回復
51	14歳	女	2024年8月	シルガード	なし	なし	意識レベルの低下	2024年8月	不明	重篤	重篤	2024年8月	回復
52	20歳	女	2024年8月	シルガード	なし	なし	失神	2024年8月	不明	重篤	重篤	2024年8月	回復
53	18歳	女	2024年8月	シルガード	なし	コロナウイルス感染	失神	2024年8月	不明	重篤	重篤	2024年8月	回復
54	17歳	女	2024年8月	シルガード	なし	なし	失神	2024年8月	不明	重篤	重篤	2024年8月	回復
55	不明	女	不明	シルガード	なし	なし	失神	2024年9月	不明	重篤	重篤	不明	不明
56	20歳代	女	不明	シルガード	なし	なし	失神	2024年9月	不明	重篤	重篤	不明	不明
57	10歳代	女	不明	ガーダシルまたはシルガード	なし	なし	不規則月経、認知障害、倦怠感	不明	不明	重篤	重篤	不明	不明
58	20歳代	女	不明	シルガード	なし	なし	尋麻疹	不明	不明	重篤	重篤	不明	不明
59	10歳代	女	不明	ガーダシルまたはシルガード	なし	なし	意識消失	不明	不明	重篤	重篤	不明	回復
60	不明	女	不明	ガーダシルまたはシルガード	なし	なし	片麻痺	不明	不明	重篤	重篤	不明	不明
61	不明	女	不明	シルガード	なし	なし	失神	不明	不明	重篤	重篤	不明	不明
62	不明	女	不明	シルガードまたはガーダシル	なし	なし	傾眠	不明	不明	重篤	重篤	不明	不明
63	15歳	女	不明	シルガード	なし	なし	脳浮腫	不明	不明	重篤	重篤	不明	不明
64	20歳	女	不明	シルガード	なし	なし	意識消失	不明	不明	重篤	重篤	不明	回復
65	10歳代	女	不明	シルガード	なし	なし	汎血球減少症	不明	不明	重篤	重篤	不明	不明
66	不明	女	不明	ガーダシルまたはシルガード	なし	なし	車椅子使用者	不明	不明	重篤	重篤	不明	不明
67	23歳	女	不明	シルガード	なし	失神	失神	不明	不明	重篤	重篤	不明	回復
68	14歳	女	不明	シルガード	なし	失神	失神	不明	不明	重篤	重篤	不明	回復
69	不明	女	不明	シルガード	なし	なし	免疫性血小板減少症	不明	不明	重篤	重篤	不明	不明
70	10歳代	女	不明	シルガード	なし	なし	痙攣発作	不明	不明	重篤	重篤	不明	回復
71	16歳	女	不明	シルガード	なし	なし	失神	不明	不明	重篤	重篤	不明	不明

注1 文献 (Case Report A successful plasma exchange in bridging to rituximab for severe neuropsychiatric lupus and lupus nephritis with viral infections and aspiration pneumonia. Modern Rheumatology Case Reports. 2024;8(2):276-9)に基づく報告。

注2 文献 (HPVワクチン接種後の肩関節痛に漢方薬が有効であった一例. 日本麻酔科学会第71回学術集会. 1057-8)に基づく報告。

HPVワクチン(シルガード9) 重篤症例一覧  
(令和6年7月1日から令和6年9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	12歳	女	2023年8月24日 2024年3月2日	シルガード	不明	なし	月経困難症	麻痺、自己免疫性脳症、胸痛、便秘、月経困難症、傾眠、頭痛	2024年3月21日	19	評価不能	重い	不明	軽快
2	13歳	女	2023年8月4日	シルガード	W039880	なし	なし	麻痺、胸痛	2024年3月21日	230	評価不能	重い	不明	未回復(報告日: 2024年9月24日)
3	20歳	女	2024年5月7日	シルガード	X008580	なし	なし	関節インピンジメント	2024年6月7日	31	関連あり	重い	不明	軽快
4	20歳	女	2024年6月10日	シルガード	X008580	なし	そばアレルギー コロナワクチンで熱発	末梢性ニューロパチー	2024年6月10日	0	関連あり	重い	2024年6月11日	回復
5	18歳	女	2024年6月14日	シルガード	X012947	なし	発熱、悪心	腸炎、筋肉痛	2024年6月14日	0	関連あり	重い	2024年6月20日	回復
6	22歳	女	2024年6月21日	シルガード	X012947	なし	四肢痛、月経困難症、発熱、体調不良、食物アレルギー、植物アレルギー	過換気、嘔吐、筋力低下、感覚鈍麻、失神、悪心、浮動性めまい、腹痛、頭痛	2024年6月21日	0	関連あり	重い	2024年	回復
7	12歳	女	2024年6月20日	シルガード		なし	頭痛、便秘、下痢、浮動性めまい、神経発達障害	胃腸炎、ワクチン接種ストレス関連反応、食欲減退、頭痛、筋力低下、倦怠感	2024年6月23日	3	関連あり	重い	2024年6月27日	未回復(報告日: 2024年9月30日)
8	24歳	女	2024年7月6日	シルガード	X014682	なし	肺静脈還流異常、心臓手術	痙攣発作、失神	2024年7月6日	0	関連あり	重い	2024年7月6日	回復
9	20歳	女	2024年1月27日 2024年7月6日	シルガード	不明	なし	なし	尋麻疹	2024年7月6日	0	評価不能	重い	2024年7月13日	回復
10	19歳	女	2024年7月2日	シルガード	X014682	なし	グレーブス病	関節可動域低下、ワクチン接種部位疼痛、筋肉痛	2024年7月6日	4	関連あり	重い	不明	未回復(報告日: 2024年8月9日)
11	16歳	女	2024年7月13日	シルガード	X012947	なし	なし	骨髄浮腫、関節痛	2024年7月13日	0	関連あり	重い	不明	軽快
12	14歳	女	2024年7月16日	シルガード	X012947	なし	頭痛	痙攣発作、失神	2024年7月16日	0	関連あり	重い	2024年7月19日	回復
13	15歳	女	2024年4月12日	シルガード	X008580	なし	食物アレルギー、ダニアレルギー、季節性アレルギー	末梢性ニューロパチー	2024年7月18日	97	関連あり	重い	不明	未回復(報告日: 2024年9月27日)
14	16歳	女	2024年7月23日	シルガード	X018641	なし	なし	失神	2024年7月23日	0	関連なし	重い	2024年7月23日	回復
15	12歳	女	2024年7月23日	シルガード	X018641	なし	痙攣発作、季節性アレルギー	意識消失	2024年7月23日	0	評価不能	重い	2024年7月23日	回復
16	19歳	女	2024年7月23日	シルガード	X018641	なし	なし	失神	2024年7月23日	0	関連あり	重い	2024年7月24日	回復
17	16歳	女	2024年7月30日	シルガード	X018641	なし	食物アレルギー	失神	2024年7月30日	0	評価不能	重い	2024年7月30日	回復
18	18歳	女	2024年7月26日	シルガード	X018641	なし	なし	運動障害、ワクチン接種ストレス関連反応、歩行障害、四肢痛	2024年8月3日	8	関連あり	重い	不明	未回復(報告日: 2024年9月24日)
19	17歳	女	2024年8月7日	シルガード	X018641	なし	血圧低下	失神	2024年8月7日	0	関連あり	重い	2024年8月7日	回復
20	16歳	女	2024年8月7日	シルガード	X018642	なし	なし	失神	2024年8月7日	0	関連あり	重い	2024年8月19日	後遺症
21	11歳	女	2024年8月7日	シルガード	X018641	なし	なし	末梢性ニューロパチー	2024年8月8日	1	関連あり	重い	2024年8月12日	回復
22	26歳	女	2024年8月9日	シルガード	X018642	なし	なし	アナフィラキシー反応	2024年8月9日	0	関連あり	重い	不明	不明
23	14歳	女	2024年8月9日	シルガード	X005061	なし	なし	注射による四肢の運動低下、ワクチン接種部位浮腫、ワクチン接種部位疼痛、ワクチン接種部位硬結、ワクチン接種部位熱感、ワクチン接種部位血腫	2024年8月9日	0	関連あり	重い	不明	未回復(報告日: 2024年9月27日)
24	19歳	女	2024年8月9日	シルガード	不明	なし	なし	発熱、悪心、倦怠感	2024年8月10日	1	評価不能	重い	2024年8月11日	回復
25	17歳	女	2024年8月10日	シルガード	X018642	なし	なし	異常高熱	2024年8月11日	1	関連あり	重い	不明	未回復(報告日: 2024年9月13日)
26	18歳	女	2024年8月19日	シルガード	X022432	なし	意識消失	痙攣発作、失神	2024年8月19日	0	関連なし	重い	2024年8月19日	回復
27	13歳	女	2024年8月19日	シルガード	X018641	なし	なし	感覚鈍麻	2024年8月19日	0	評価不能	重い	不明	不明
28	14歳	女	2024年8月24日	シルガード	X005060	なし	痙攣発作、意識レベルの低下	痙攣発作、意識レベルの低下	2024年8月24日	0	評価不能	重い	2024年8月24日	回復
29	15歳	女	2024年8月26日	シルガード	X018642	なし	なし	失神	2024年8月26日	0	関連あり	重い	2024年8月26日	回復
30	26歳	女	2024年8月26日	シルガード	X008580	なし	多汗症、蒼白、意識消失、失神、静脈穿刺	多汗症、蒼白、失神寸前の状態、疼痛	2024年8月26日	0	関連なし	重い	2024年8月26日	回復
31	20歳	女	2024年8月27日	シルガード	X022432	なし	喘息、食物アレルギー、アナフィラキシー反応	アナフィラキシー反応	2024年8月27日	0	関連あり	重い	2024年8月27日	回復
32	22歳	女	2024年8月27日	シルガード	X022432	なし	なし	末梢性ニューロパチー	2024年8月27日	0	関連あり	重い	不明	未回復(報告日: 2024年9月13日)
33	23歳	女	2024年8月30日	シルガード	X018642	なし	なし	痙攣発作、失神	2024年8月30日	0	関連あり	重い	2024年8月30日	回復
34	23歳	女	2024年8月30日	シルガード	X018642	なし	川崎病、痙攣発作	失神	2024年8月30日	0	関連あり	重い	2024年8月30日	回復
35	23歳	女	2024年8月29日	シルガード	X022432	なし	アトピー、発疹、尋麻疹、体調不良	末梢性ニューロパチー、意識消失	2024年8月30日	1	評価不能	重い	不明	軽快
36	16歳	女	2024年8月30日	シルガード	X018642	なし	なし	失神	2024年8月30日	0	関連あり	重い	2024年8月30日	回復
37	14歳	女	2024年8月25日	シルガード	X018641	なし	なし	ぶどう膜炎	2024年8月30日	5	評価不能	重い	2024年9月25日	未回復(R6.9.30ま での報告なし)
38	19歳	女	2024年9月4日	シルガード	X022432	なし	アトピー性皮膚炎	意識消失	2024年9月4日	0	関連あり	重い	2024年9月4日	回復

HPVワクチン(シルガード9) 重篤症例一覧  
 (令和6年7月1日から令和6年9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
39	21歳	女	2024年9月5日	シルガード	X018641	なし	なし	意識消失	2024年9月5日	0	評価不能	重い	2024年9月5日	回復
40	21歳	女	2024年9月3日	シルガード	X022432	なし	コロナウイルス感染、ダニアレルギー、季節性アレルギー	振戦、脱力発作	2024年9月5日	2	関連あり	重い	不明	未回復(報告日: 2024年9月27日)
41	18歳	女	2024年9月6日	シルガード	X018642	なし	なし	アナフィラキシーショック	2024年9月6日	0	関連あり	重い	2024年9月6日	回復
42	15歳	女	2024年9月6日	シルガード	X018642	あり	注射恐怖、不安、緊張	失神	2024年9月6日	0	関連あり	重い	2024年9月6日	回復
43	22歳	女	2024年9月7日	シルガード	X018642	なし	不眠症	痙攣発作、意識レベルの低下	2024年9月7日	0	関連あり	重い	2024年9月7日	回復
44	20歳	女	2024年9月9日	シルガード	X018642	なし	痙攣発作、不快気分、失神	失神	2024年9月9日	0	評価不能	重い	2024年9月9日	回復
45	13歳	女	2024年9月10日	シルガード	X022432	なし	なし	失神	2024年9月10日	0	関連あり	重い	2024年9月10日	回復
46	13歳	女	2024年9月17日	シルガード	X022868	なし	食物アレルギー	アナフィラキシー反応	2024年9月17日	0	関連あり	重い	2024年9月18日	回復
47	19歳	女	2024年9月18日	シルガード	Y008155	なし	なし	失神	2024年9月18日	0	関連あり	重い	2024年9月18日	回復
48	15歳	女	2024年9月21日	シルガード	X022868	なし	ファロー四徴、マイコプラズマ感染	末梢性ニューロパチー	2024年9月21日	0	関連あり	重い	不明	軽快



HPVワクチン(シルガード9) 非重篤症例一覧  
(令和6年7月1日から令和6年9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	21歳	女	2023年5月2日	シルガード	W007621	なし	なし	じんま疹	2023年5月4日	2	関連あり	重くない	2024年5月6日	回復
2	13歳	女	2024年2月28日	シルガード	X005060	なし	なし	疼痛又は運動障害を中心とする多様な症状	2024年2月28日	0	関連あり	重くない	2024年4月5日	軽快
3	15歳	女	2024年3月11日	シルガード	X005060	なし	なし	めまい、全身倦怠	2024年3月11日	0	関連あり	重くない	2024年3月11日	回復
4	20歳	女	2024年3月12日	シルガード	X005061	なし	小児喘息、小学校高学年まで	発熱	2024年3月13日	1	関連あり	重くない	2024年4月10日頃	回復
5	19歳	女	2024年4月30日	シルガード	不明	なし	なし	失神	2024年4月30日	0	関連あり	重くない	2024年7月30日	軽快
6	19歳	女	2024年4月30日	シルガード	X005061	なし	なし	注射部位周辺から上腕部の痛み、腕が上がりにくい、重い物が持てない	2024年4月30日	0	関連あり	重くない	2024年6月4日	軽快
7	23歳	女	2024年5月8日	シルガード	不明	なし	なし	関節炎	2024年5月9日	1	関連あり	重くない	2024年8月8日	回復
8	24歳	女	2024年5月30日	シルガード	X008580	なし	コロナワクチン接種時の発熱による体調不良の申告	蕁麻疹	2024年5月31日	1	関連あり	重くない	2024年6月4日	未回復
9	24歳	女	2024年6月8日	シルガード	X012947	なし	2才時熱性ケレレン	全身倦怠感、フラツキ	2024年6月15日	7	評価不能	重くない	2024年7月1日	軽快
10	18歳	女	2024年6月21日	シルガード	X012947	なし	なし	疼痛又は運動障害を中心とする多様な症状	2024年6月21日	0	評価不能	重くない	2024年6月21日	不明
11	15歳	女	2024年6月22日	シルガード	X012947	なし	HPV9価 W014923 MSD 1回目 なし	身体の蕁麻疹	2024年6月22日	0	評価不能	重くない	2024年6月29日	軽快
12	20歳	女	2024年6月21日	シルガード	X012947	なし	なし	微熱、下肢痛、しびれ	2024年6月22日	1	評価不能	重くない	2024年6月27日	軽快
13	25歳	女	2024年6月26日	シルガード	X012947	なし	ナツツ	知覚異常	2024年6月26日	0	関連あり	重くない	2024年7月22日	不明
14	22歳	女	2024年6月21日	シルガード	X012947	なし	なし	手・足のしびれ	2024年6月28日	7	評価不能	重くない	2024年8月30日	未回復
15	23歳	女	2024年6月28日	シルガード	X012947	なし	なし	発疹(両手、両足)	2024年6月29日	1	関連あり	重くない	2024年7月1日	回復
16	23歳	女	2024年7月4日	シルガード	X018641	なし	腎う炎治療中	両手掌、両足裏が赤く腫れ、熱をもって、痛痒い	2024年7月5日	1	関連あり	重くない	2024年7月6日	軽快
17	21歳	女	2024年7月6日	シルガード	X012947	なし	なし	発熱、接種部の痛み	2024年7月6日	0	関連あり	重くない	2024年9月7日	回復
18	16歳	女	2024年6月27日	シルガード	X012947	なし	なし	痛み	2024年7月18日	21	評価不能	重くない	2024年7月22日	回復
19	29歳	女	2024年7月20日	シルガード	X012947	なし	なし	両手の腫れ、頭痛	2024年7月20日	0	関連あり	重くない	2024年7月22日	不明
20	17歳	女	2024年7月11日	シルガード	X012947	なし	特記すべきこと無し	打った所がしこりのよう、腕を動かす(外施・内施)と痛む	2024年7月25日	14	記載なし	記載なし	不明	回復
21	11歳	女	2024年7月25日	シルガード	X014682	なし	なし	疼痛又は運動障害を中心とする多様な症状	2024年8月1日	7	評価不能	重くない	2024年8月19日	軽快
22	18歳	女	2024年7月12日	シルガード	X014682	なし	なし	筋肉痛	2024年8月5日	24	評価不能	重くない	2024年8月9日	軽快
23	14歳	女	2024年8月6日	シルガード	X014682	なし	なし	疼痛又は運動障害を中心とする多様な症状	2024年8月6日	0	評価不能	重くない	2024年8月9日	軽快
24	17歳	女	2024年8月7日	シルガード	X018641	なし	なし	上下眼瞼浮腫	2024年8月8日	1	評価不能	重くない	不明	不明
25	16歳	女	2024年8月9日	シルガード	X018642	なし	新型コロナワクチン接種後に(4回受けた)に4回とも皮膚痒みが出現したため抗ヒスタミン内服にて軽快した由、接種前の問診時に母より聴取した。	血管迷走神経反射	2024年8月9日	0	関連あり	重くない	2024年8月9日	回復
26	22歳	女	2024年7月16日	シルガード	X018641	なし	なし	接種部位の硬結、腕を挙上した時の疼痛、圧痛	2024年8月16日	31	関連あり	重くない	不明	未回復
27	15歳	女	2024年8月15日	シルガード	X018642	なし	なし	疼痛又は運動障害を中心とする多様な症状	2024年8月22日	7	評価不能	重くない	2024年9月19日	未回復
28	16歳	女	2024年8月26日	シルガード	X018642	なし	アレルギーなし 母がインフルエンザワクチンを接種して具合が悪くなったことがあるとメンタルクリニック通院中 ミトドリン、セルトラリン、メラトベル、半夏白朮天麻湯内服している 腎盂腎炎	疼痛又は運動障害を中心とする多様な症状	2024年8月26日	0	関連あり	重くない	2024年8月29日	回復
29	17歳	女	2024年8月26日	シルガード	X018642	なし	なし	「気持ち悪い」と訴え	2024年8月26日	0	評価不能	重くない	2024年8月26日	回復
30	17歳	女	2024年8月29日	シルガード	X022432	なし	なし	血管迷走神経反射(失神を伴うもの)	2024年8月29日	0	関連なし	重くない	2024年8月29日	回復
31	17歳	女	2024年8月30日	シルガード	X022432	なし	なし	疼痛又は運動障害を中心とする多様な症状	2024年8月30日	0	関連あり	重くない	2024年8月30日	不明
32	18歳	女	2024年8月30日	シルガード	X018642	なし	なし	血管迷走神経反射(失神を伴うもの)	2024年8月30日	0	関連なし	重くない	2024年8月30日	回復
33	21歳	女	2024年8月29日	シルガード	X022432	なし	アレルギー:イブ、ノースン	じんま疹	2024年8月30日	1	関連あり	重くない	不明	不明

HPVワクチン(シルガード9) 非重篤症例一覧  
(令和6年7月1日から令和6年9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
34	18歳	女	2024年8月31日	シルガード	X022432	なし	シルガード9 W027134 MSD シルガード9 W039880 MSD コロナウイルスワクチン接種後に体調不良。シルガード2回目接種後頭痛。シルガード3回目接種1か月以内にコロナウイルス感染あり。	頭痛、発熱	2024年8月31日	0	関連あり	重くない	2024年9月3日	未回復
35	20歳	女	2024年8月28日	シルガード	X022432	なし	なし	抑うつ症状	2024年9月2日	5	評価不能	重くない	2024年9月9日	不明
36	15歳	女	2024年9月2日	シルガード	X018642	なし	ひきつけ2歳	頭痛、倦怠感、悪寒、腹痛、下痢、嘔吐、発熱(40℃)	2024年9月3日	1	評価不能	重くない	2024年9月4日	不明
37	16歳	女	2024年8月26日	シルガード	X018642	なし	ADHD、アレルギー性鼻炎 コンサータ18mg1錠/分1、 フェキソフェナジン60mg2錠/分2	接種部位含め左上腕の腫脹・疼痛	2024年9月4日	9	関連あり	重くない	不明	不明
38	22歳	女	2024年9月3日	シルガード	X022868	なし	なし	上腕痛、上腕の痺れ	2024年9月4日	1	関連あり	重くない	2024年9月9日	不明
39	15歳	女	2024年9月3日	シルガード	X022432	なし	なし	疼痛又は運動障害を中心とする多様な症状	2024年9月4日	1	評価不能	重くない	2024年9月10日	軽快
40	23歳	女	2024年9月4日	シルガード	X018642	なし	口唇ヘルペス8/19	発熱、腹痛	2024年9月5日	1	関連なし	重くない	2024年9月5日	未回復
41	20歳	女	2024年9月5日	シルガード	X018642	なし	なし	頭痛、片頭痛	2024年9月6日	1	評価不能	重くない	2024年9月7日	回復
42	20歳	女	2024年9月9日	シルガード	X022432	なし	なし	右下肢の皮下出血	2024年9月12日	3	評価不能	重くない	不明	不明
43	23歳	女	2024年9月10日	シルガード	X022432	なし	なし	右上腕部の疼痛、しびれ、脱力	2024年9月12日	2	評価不能	記載なし	不明	不明
44	16歳	女	2024年9月17日	シルガード	X018642	なし	先天性多発型腸閉塞	血管迷走神経反射	2024年9月17日	0	評価不能	重くない	2024年9月17日	回復
45	16歳	女	2024年9月20日	シルガード	Y008155	なし	新型コロナワクチン接種時に気分がわるくなったことがある	気分不快、顔面蒼白、冷汗、意識もうろう、ショック状態、四肢冷感、SpO2は測定できなかった	2024年9月20日	0	関連あり	重くない	2024年9月20日	回復
46	16歳	女	2024年9月21日	シルガード	X022868	なし	なし	ひきつけ	2024年9月21日	0	関連あり	重くない	2024年9月21日	回復
47	19歳	女	2024年9月26日	シルガード	X022868	なし	なし	けいれん	2024年9月26日	0	関連あり	重くない	2024年9月26日	軽快
48	17歳	女	2024年9月27日	シルガード	Y008155	なし	寝不足	血管迷走神経反射(失神を伴うもの)、血管迷走神経反射	2024年9月27日	0	評価不能	重くない	2024年9月27日	回復
49	22歳	女	2024年9月27日	シルガード	Y008155	なし	耳鼻科、心療内科、婦人科通院中。それぞれ服薬中。	血管迷走神経反射	2024年9月27日	0	評価不能	重くない	2024年9月27日	軽快
50	23歳	女	2024年9月28日	シルガード	Y008158	なし	なし	血圧低下、発汗	2024年9月28日	0	関連あり	重くない	2024年9月28日	回復
51	15歳	女	2024年9月28日	シルガード	X022868	なし	なし	血管迷走神経反射(失神を伴うもの)	2024年9月28日	0	関連あり	重くない	2024年9月28日	回復
52	21歳	女	2024年6月17日	シルガード	X012947	なし	不明	注射部の疼痛、違和感	2024年7月	不明	関連あり	重くない	不明	未回復
53	23歳	女	2024年9月3日	シルガード	X022868	なし	なし	SIRVA	2024年9月	不明	関連あり	重くない	2024年9月12日	未回復