第85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4年度 第14回薬事・食品衛生審議会薬事分科会医薬品等安全対策部会安全対策調査会

2022 (令和4) 年10月7日

資料2-6

乾燥組換え帯状疱疹ワクチンの 副反応疑い報告状況について

○乾燥組換え帯状疱疹ワクチン

: シングリックス筋注用 商 名 品

製 造 販 売 業 者 : グラクソ・スミスクライン株式会社

販 売 開 始 : 令和2年1月 能・効果:帯状疱疹の予防 効

副反応疑い報告数

(令和4年4月1日から令和4年6月30日報告分まで:報告日での集計)

令和4年4月1日から令和4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 報告数 ():接種日が左記期間内の症例			
	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				
		報告頻度	報告頻度	うち重篤		
令和4年4月1日		18 (7)	1 (1)	1 (1)		
~令和4年6月30日	112, 805	0. 016% 0. 006%	0. 001% 0. 001%	0. 001% 0. 001%		
(参考)	000 750	49	4	2		
販売開始~ 令和4年6月30日	260, 753	0. 019%	0. 002%	0. 001%		

^{※1}人あたり0.5mL接種されたと仮定した。

令和4年4月1日から令和4年6月30日報告分の重篤例の転帰

(単位:例)

		製道	违販売業 者	からの軸	设告	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	8	1	0	1	8	18	0	0	0	0	1	1

⁽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

^{※ 「}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。

乾燥組換え帯状疱疹ワクチン(チャイニーズハムスター卵巣細胞由来)の副反応疑い報告状況

令和2年1月1日から令和4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	製造販売業者からの報告	令和2年1月~令和4年3月 までの企業報告と医療機関 重篤症例の総計数			令和4年4月~令和4年 までの企業報告と医療 関重篤症例の総計数
報告数	1	31		1		
症状別総件数 症状名の種類	1	60) 61 症状の種	米百 ワルルナ 米ケ	25	
延仏石の怪類 胃腸障害	<u> </u>		並从の程	短		
自肠障害 虚血性大腸炎					1	
血便排泄			 		1	
一般・全身障害および投与部位の状態						1
ワクチン接種部位腫脹		2	. 2			
ワクチン接種部位熱感		1	1			
ワクチン接種部位疼痛		4	4			
ワクチン投与関連肩損傷		1	1			
胸部不快感		1	1			
倦怠感		3	3			
死亡					1	
体調不良		2	2			
注射による四肢の運動低下		1	1			
発熱		1	1		1	
疲労		2	2			
感染症および寄生虫症						
ヘルペス眼感染		1	1			
リンパ管炎		1	1			
眼帯状疱疹		1	1			
口腔ヘルペス		1	1			
腎盂腎炎					1	
帯状疱疹		2	2		2	
蜂巣炎		1	1			
眼障害						
結膜出血					1	
注視麻痺		1	1			
白内障					1	
網膜出血		1	1			
筋骨格系および結合組織障害		т .				ı
関節リウマチ		1	1		2	
四肢痛					1	
四肢不快感		1	1			
血液およびリンパ系障害		T				ı
自己免疫性溶血性貧血					1	
溶血性貧血		1	1			
血管障害						1
動脈硬化症					1	
社会環境					1	
運動不能 傷害、中毒および処置合併症		2	2		1	
		T .			1 1	1
骨折 上肢骨折					1	
心臓障害			1			
					1	
心房細動 不整脈	1	1	2		-	
一个 全 派 神経系障害		I				
ギラン・バレー症候群					1 1	1
てんかん		1	1			
意識レベルの低下		1	 			
意識が入りの低下		1	1			
意識相关意識変容状態		3	3	1		
運動障害 運動障害		3	1			
建 <u>制焊音</u> 感覚鈍麻		1	1			
超見 顔面麻痺		4	4		1	
急性散在性脳脊髄炎		1			· ·	
血栓性脳梗塞		1				
四肢麻痺		<u> </u>	<u> </u>		1	
小脳梗塞			 		1	
大脳動脈閉塞		1	1		· ·	
頭部不快感		1				
脳梗塞		1				
浮動性めまい		1				
平衡障害		1				
<u>干谀障告</u> 麻痺		<u> </u>	 		1	
痙攣発作		1	1			
程事先は 腎および尿路障害		<u> </u>	<u>'</u>			1
<u>育のより水路障害</u> ネフローゼ症候群 ┃		1	1			
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・						1
精性障害 まとまりのない会話		1	1			1
		2	2			
不眠症		2	<u>Z</u>			
落ち着きのなさ 譫妄		1	 	-	-	
						l
						ı
皮膚および皮下組織障害						
皮膚および皮下組織障害 ばら色粃糠疹					1	
皮膚および皮下組織障害 ばら色粃糠疹 多形紅斑		1	1		1	
皮膚および皮下組織障害 ばら色粃糠疹		1	1 1		1	

乾燥組換え帯状疱疹ワクチン 重篤症例一覧 (令和4年4月1日から令和4年6月30日までの報告分)

製造販売業者からの報告

2007	~,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	N 11 /0	207 TK II										
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	86歳	女		シングリックス	なし			ばら色粃糠疹	2022年1月30日		重篤	不明	回復
2	84歳	男		シングリックス	なし			腎盂腎炎		不明	重篤	不明	不明
3	70歳	男	2022年3月26日	シングリックス	なし		なし	帯状疱疹	2022年3月28日		重篤	不明	未回復(報告日:2022年6月3日)
4	83歳	女	2022年4月4日	シングリックス(ZS006)	なし		脳血管障害、ヘルペス後 神経痛、そう痒症	死亡	2022年4月16日	12	重篤	2022年4月16日	死亡
5	84歳	女	2022年4月13日	シングリックス	なし			帯状疱疹	2022年4月17日	4	1 重篤	不明	不明
6	72歳	女	2022年4月19日	シングリックス	なし		勝不リーノ	顔面麻痺	2022年4月19日	(重篤	不明	軽快
7	76歳	女	2022年4月21日	シングリックス	なし		脂質異常症	結膜出血	2022年4月23日		2 重篤	不明	回復
8	79歳	女	2022年5月16日	シングリックス(ZS006)	なし		高血圧、関節リウマチ	虚血性大腸炎、血便排泄	2022年5月18日		2 重篤	不明	不明
9	66歳	男	2022年6月7日	シングリックス(ZS006)	なし		糖尿病、慢性腎臓病、透 析、狭心症	小脳梗塞、動脈硬化症、心房細動、発 熱	2022年6月7日	(重篤	2022年6月16日	回復
10	56歳	女	2022年6月7日	シングリックス(ZS006)	なし		なし	四肢痛	2022年6月7日	(重篤	2022年6月14日	回復
11	74歳	女	2022年1月27日	シングリックス(ZS003)	なし		高血圧、本態性振戦、脊 椎圧迫骨折	ギラン・バレー症候群、運動不能、麻 痺、四肢麻痺	2022年2月20日	不明	重篤	2022年4月25日	回復
12	不明	不明	不明	シングリックス	なし		なし	アナフィラキシー反応	不明	不明	重篤	不明	回復
13	不明	男	不明	シングリックス	なし		眼帯状疱疹	白内障	不明	不明	重篤	不明	不明
14	不明	不明	不明	シングリックス	なし		関節リウマチ	関節リウマチ	不明	不明	重篤	不明	不明
15	不明	不明	不明	シングリックス	なし		関節リウマチ	関節リウマチ	不明	不明	重篤	不明	不明
16	不明	不明		シングリックス	なし		なし	骨折	不明	不明	重篤	不明	不明
17	85歳	女	不明	シングリックス	なし		スチル病	上肢骨折	不明	不明	重篤	不明	不明
18	55歳	女	不明	シングリックス	なし		慢性皮膚移植片対宿主 病、フィラデルフィア染色 体陽性急性リンパ性白血 病、非血縁者骨髄移植療 法	自己免疫性溶血性貧血	不明	不明	重篤	不明	軽快

※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。

乾燥組換え帯状疱疹ワクチン 重篤症例一覧

(令和4年4月1日から令和4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	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	80歳	女	2022年5月26日	シングリック ス	ZS006	GSK	なし		昆虫引っかき傷	意識変容状態、譫妄	2022年5月27日	1	記載なし	重い	2022年5月31日	不明

乾燥組換え帯状疱疹ワクチン(チャイニーズハムスター卵巣細胞由来)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ブライトン 分類評価が3以上とされた症例	推定接種人數
令和2年1月~令和2年4月	0	0	2, 900人
令和2年5月~令和2年9月	0	0	8, 100人
令和2年10月~令和2年12月	0	0	7, 300人
令和3年1月~令和3年3月	0	0	8, 800人
令和3年4月~令和3年6月	0	0	7, 500人
令和3年7月~令和3年9月	0	0	22,000人
令和3年10月~令和3年12月	0	0	57,000人
令和4年1月~令和4年3月	0	0	35,000人
令和4年4月~令和4年6月	1	0	110,000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。

乾燥組換え帯状疱疹ワクチン(チャイニーズハムスター卵巣細胞由来)接種後のGBS/ADEMの可能性のある症例まとめ

令和4年4月1日~令和4年6月30日入手分まで

【選択基準】 OGBS、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	0	0	0			
製造販売業者	1	0	0			