第100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5年度第15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

2024 (令和6) 年1月26日

資料2-18

沈降15価肺炎球菌結合型ワクチン(無毒性変異ジフテリア毒素結合体)の 副反応疑い報告状況について

〇沈降15価肺炎球菌結合型ワクチン (無毒性変異ジフテリア毒素結合体)

: バクニュバンス水性懸濁注シリンジ 名 商

製 造 販 売 業 者 : MSD株式会社 販 開 始 : 令和5年4月 売

効 効 果 能 •

: ○高齢者又は肺炎球菌による疾患に罹患するリスクが高いと考えられる者における肺炎球菌(血清型1、3、4、5、6A、6B、7F、9V、14、18C、19A、19F、22F、23F及び33F)による感染症の予防○小児における肺炎球菌(血清型1、3、4、5、6A、6B、7F、9V、14、18C、19A、19F、22F、23F及び33F)による

侵襲性感染症の予防

副反応疑い報告件数

(令和5年7月1日から令和5年9月30日報告分まで:報告日での集計)

令和5年7月1日から令和5年9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

※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				
接種可能のベ人数 (回数)	():接種日	が左記期間内					
	報告頻度		報台	·頻度	うち重篤		
3, 186	3 (0) 0. 0942% 0. 0000%	うち、肺炎球菌 感染、肺炎等を除く。 2 (0) 0.0628% 0.0000%	0 (0) 0. 0000% 0. 0000%	うち、肺炎球菌 感染、肺炎等を除く。 0 (0) 0.0000% 0.0000%	0 (0) 0. 0000% 0. 0000%	うち、肺炎球菌 感染、肺炎等を 除く。 0 (0) 0.000% 0.000%	
5, 348	3	うち、肺炎球菌 感染、肺炎等を 除く。 2	0 0000%	うち、肺炎球菌 感染、肺炎等を 除く。	0 0000%	うち、肺炎球菌 感染、肺炎等を 除く。 0 0.0000%	
	(回数)	接種可能のベ人数 ():接種目の の 報告 3,186 3 (0) 0.0942% 0.0000%	(回数) ()・技権日が全部利削内の症例 報告頻度 3 (0) 2 (0) 0.0942% 0.0628% 0.0000% 0.0000% 0.0000% 3 意楽、肺炎等を除く。 2 (2 (2 (2 (3 (3 (4 (2 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4	接種可能のべ人数 ():接種日が左記期間内 の症例	接種可能のベ人数 ():接種日が左記期間内 の症例 和告頻度 和告頻度 和告頻度 3 (0) 2 (0) 0.0942% 0.0628% 0.00000% 0.0000% 0.00000% 0.0000% 0.0000% 0.0000% 0.0000% 0.0000% 0.0000% 0.0000% 0.00	接種可能のべ人数 ():接種日が左記期間内 の症例 報告類度 和告類度 和告類度 の で のの	

^{※1}人あたり0.5mL接種されたと仮定した。

令和5年7月1日から令和5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		I	医療機関な	いらの報告	t		
	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	1	0	3	0	0	0	0	0	0

(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

[「]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

[※] 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。

[※] 一部の集計では、肺炎球菌感染、肺炎等の薬効欠如が疑われる報告を除いた数も示している。

沈降15価肺炎球菌結合型ワクチン(無毒性変異ジフテリア毒素結合体)の副反応疑い報告状況

令和5年4月1日から令和5年9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5年4月~令和5年6月までの企業報告と医療機関重 篤症例の総計数		表 追 別 冗 未 白 か	令和5年7月~令和5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					3	3(うち効能効果に関連する 症例(肺炎球菌感染等)1)		
症状別総件数					4	4		
症状名の種類	症状の種類別件数							
一般・全身障害および投与部位の状態								
ワクチン接種部位腫脹					1	1		
ワクチン接種部位疼痛					1	1		
感染症および寄生虫症								
肺炎					1	1		
傷害、中毒および処置合併症								
免疫反応					1	1		
1 社会 共用に関連上でする								

[★]効能·効果に関連する事象

沈降15価肺炎球菌結合型ワクチン(無毒性変異ジフテリア毒素結合体) 重篤症例一覧

(令和5年7月1日から令和5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	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	90歳	男			なし			ワクチン接種部位疼痛、ワクチン接種 部位腫脹	2023年7月	不明	重篤	2023年	回復
2	80歳代	男		ニューモバックスNPまたはバクニュバ ンス			なし	肺炎	不明	不明	重篤	不明	死亡
3	2ヶ月	女	不明	ニューモバックスNPまたはバクニュバ ンス	あり	ヘプタバックス ロタテック	なし	免疫反応	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。

沈降15価肺炎球菌結合型ワクチン(無毒性変異ジフテリア毒素結合体)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	推定接種人数
令和5年4月~令和5年6月	0	0	2千人
令和5年7月~令和5年9月	0	0	3千人

※※(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。