

第 64 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 3 年度第 13 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	資料 1-3-2
2021(令和 3)年 7 月 21 日	

## 新型コロナワクチン接種後の死亡として報告された事例の概要 (モデルナ筋注、武田薬品工業株式会社)

### 1. 報告状況

○前回の合同部会（7月7日）以降、モデルナ筋注の副反応疑い報告において、医療機関又は製造販売業者から死亡として報告された事例が新たに2件あり、令和3年5月22日から令和3年7月11日までに報告された死亡事例は計4件となった（別紙1、2）。

○なお、上記に加え、令和3年7月12日から令和3年7月16日までに、医療機関又は製造販売業者から死亡として報告された事例が1件あった。

### 2. 専門家の評価

○令和3年5月22日から令和3年7月11日までに報告された4事例を対象に、ワクチンと死亡との因果関係について、専門家の評価を実施（別紙1）。評価結果は、以下のとおり。

因果関係評価結果（公表記号）	件数
$\alpha$ （ワクチンと死亡との因果関係が否定できないもの）	0件
$\beta$ （ワクチンと死亡との因果関係が認められないもの）	0件
$\gamma$ （情報不足等によりワクチンと死亡との因果関係が評価できないもの）	4件

○追加の報告がなされた場合及び今後の事例についても、引き続き、専門家の評価を進める。

【別紙1】

新型コロナワクチン(モデルナ筋注、武田薬品工業株式会社)接種後に死亡として報告された事例の一覧(令和3年5月22日から令和3年7月16日までの報告分)

★評価記号  
 α:「ワクチンと死亡との因果関係が否定できないもの」  
 原疾患との関係、薬理学的な観点や時間的な経過などの要素を勘案し、医学・薬学的観点から総合的に判断し、ワクチン接種が、事象発現の原因となったことが否定できない症例  
 β:「ワクチンと死亡との因果関係が認められないもの」  
 原疾患との関係、薬理学的な観点や時間的な経過などの要素を勘案し、医学・薬学的観点から総合的に判断し、ワクチン接種が、事象発現の原因となつたとは認められない症例  
 γ:「情報不足等によりワクチンと死亡との因果関係が評価できないもの」

No	年齢 (接種時)	性別	接種日	発生日	ロット番号	接種回数	基礎疾患等	死因等 (報告者による見解・考察等)		報告医が 死因等の判断に 至った検査	因果関係 (報告医評価)	他要因の可能性 の有無 (報告医評価)	専門家による評価【～7/7時点】		専門家による評価【7/21時点】			
								報告書上の記載	対応するMedDRA PT				因果関係評価 (評価記号*)	コメント	ワクチンと死亡との 因果関係評価 (評価記号*)	コメント	評価に用いた報告内容 <sup>注2</sup>	
								資料番号	症例No									
1	94歳	男	2021年6月8日	2021年6月9日	不明	1回目	不明 <sup>※</sup> ※製造販売業者のくすり相談窓口を 通じた被接種者の家族からの報告内 容に基づく。	くも膜下出血 <sup>※</sup>	くも膜下出血	不明 <sup>※</sup>	不明 <sup>※</sup>	不明 <sup>※</sup>	γ	(コメント無し)	γ	(コメント無し) ※～7/7から変更なし。	1-2-2-2	4888
2	55歳	男	2021年6月26日	2021年6月27日	3002181	1回目	無	急性大動脈解離	大動脈解離	死亡時画像診断	関連なし	有(急性大動脈 解離)	評価中	-	γ	(コメント無し)	1-2-2-2	7048
3	71歳	男	2021年6月9日	2021年6月10日	不明	1回目	高血圧、大腸ポリープ、認知症	冠状動脈硬化症に誘発した虚血性 心疾患	冠動脈硬化症 冠動脈硬化症に誘発した虚血性 心疾患 心筋虚血	死亡時画像診断 (全身CT)	関連なし	有(死体検案の 結果冠状動脈硬 化症に誘発した 虚血性心疾患と 診断)	-	-	γ	(コメント無し)	1-1-2-2	18099
4	60歳	女	2021年7月7日	2021年7月8日	3002337	1回目	若年性アルツハイマー病	膵臓性肺炎 敗血症	膵臓性肺炎 敗血症	不明	評価不能	有(敗血症、膵 臓性肺炎、若年 性アルツハイマ ー型認知症)	-	-	γ	(コメント無し)	1-1-2-2	18130
5	53歳	男	2021年7月8日	2021年7月13日	3003190	1回目	予診票では、高血圧の現病歴あり 2020/11/12の健康診断の記録で は、高血圧(カルデサルタン8mg)、脂 質異常症(アトルバスタチン10mg)の 記載あり	くも膜下出血	評価中	不明	評価不能	有(くも膜下出 血)	-	-	-	評価中	-	-

注1:5/22～7/16までに副反応疑い報告された内容に基づく。

注2:同一症例であっても、報告内容の更新等により医療機関又は製造販売業者から複数回報告される場合がある。同一症例について複数回報告された場合は、評価時点で最後に報告された報告内容に基づき評価している。

注3:「死因等」の記載は副反応疑い報告書の記載(接種の状況、症状の概要、報告者意見)を総合的に考慮の上、記載。資料1-1-2や資料1-2-2の「症状名(PT)」とは異なることがある。

注4:報告書における死因等の記載が基礎疾患の増悪等とされているものについては、本資料においては、7/21以降「対応するMedDRA PT」は基礎疾患等の名称ではなく、「状態悪化」として整理している。

【別紙2】

新型コロナワクチン(モデルナ筋注、武田薬品工業株式会社)接種後死亡事例 死因別集計表\*  
(令和3年5月22日から令和3年7月11日までの報告分)

※専門家の評価結果にかかわらず、新型コロナワクチン接種後の死亡として報告された事例を集計したもの。ワクチン接種との因果関係が認められた症状を集計したものではない。

	総計	40歳未満 集計		40歳以上65歳未満 集計		65歳以上 集計		年齢不明 集計	
		男	女	男	女	男	女	男	女
総計	6	0	0	3	1	2	3	3	0
感染症および寄生虫症	1	0	0	1	0	1	0	0	0
敗血症	1	0	0	1	0	1	0	0	0
血管障害	1	0	0	1	1	0	0	0	0
大動脈解離	1	0	0	1	1	0	0	0	0
呼吸器、胸部および縦隔障害	1	0	0	1	0	1	0	0	0
肺嚢性肺炎	1	0	0	1	0	1	0	0	0
心臓障害	2	0	0	0	0	0	2	2	0
冠動脈硬化症	1	0	0	0	0	0	1	1	0
心筋虚血	1	0	0	0	0	0	1	1	0
神経系障害	1	0	0	0	0	0	1	1	0
くも膜下出血	1	0	0	0	0	0	1	1	0

注1:5/22～7/11までに副反応疑い報告された内容に基づく。

注2:同一症例に複数の死因等の記載がある場合はいずれも計上しているため、件数の総数と症例数は一致しない。

注3:「死因等」の記載は副反応疑い報告書の記載(接種の状況、症状の概要、報告者意見)を総合的に考慮の上、記載。資料1-1-2や資料1-2-2の「症状名(PT)」とは異なることがある。