

感染症定期報告の報告状況(2021/8/1 ~ 2021/11/30)

含有区分: 生物由来成分の使用目的(例:有効成分として含有される場合は「有効成分」、製造工程において使用される場合(培養細胞等)は「製造工程」と記載。)

研究報告: ①当該製品、②当該製品の原料等から人に感染すると認められる疾病についての研究報告

症例: ①当該製品、②当該製品と同一の原材料からなる生物由来成分を含有又は製造工程に使用している外国製品によるものと疑われる感染症の症例

適正使用措置: 当該製品による保健衛生上の危害の発生・拡大の防止や適正使用のために行われた国内における措置のうち、感染症に係るもの

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
1	2021/8/3	210381	ヤンセンファーマ(株)	ゲセルクマブ(遺伝子組換え)	ゲセルクマブ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	有効成分	無	無	無		
2	2021/8/5	210383	グラクソ・スミスクライン(株)	弱毒生ヒトロタウイルスワクチン	Vero細胞	アフリカミドリザル(腎臓)	不明	製造工程	無	無	無		
3	2021/8/5	210384	グラクソ・スミスクライン(株)	弱毒生ヒトロタウイルスワクチン	トリプシン	ブタ(脾臓)	米国	製造工程	無	無	無		
4	2021/8/5	210385	グラクソ・スミスクライン(株)	弱毒生ヒトロタウイルスワクチン	無水乳糖	ウン(乳)	米国	製造工程	無	無	無		
5	2021/8/5	210386	グラクソ・スミスクライン(株)	弱毒生ヒトロタウイルスワクチン	ドナー仔ウシ血清	ウシ(血液)	米国、オーストラリア	製造工程	無	無	無		
6	2021/8/5	210387	グラクソ・スミスクライン(株)	弱毒生ヒトロタウイルスワクチン	アミノ酸類	ブタおよびウシ(骨から抽出したゼラチン)	ベルギー、オランダ、ドイツ	製造工程	無	無	無		
7	2021/8/5	210388	グラクソ・スミスクライン(株)	弱毒生ヒトロタウイルスワクチン	ラクトアルブミン加水分解物	ウン(乳)	不明	製造工程	無	無	無		
8	2021/8/5	210389	グラクソ・スミスクライン(株)	弱毒生ヒトロタウイルスワクチン	カザミノ酸	ウン(乳)	オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
9	2021/8/5	210390	サノフィ(株)	サリルマブ(遺伝子組換え)	N-2アミン	ブタ脾臓、ウシ乳	(ブタ脾臓)米国、(ウシ乳)オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
10	2021/8/5	210391	サノフィ(株)	サリルマブ(遺伝子組換え)	CHO K1由来の細胞株	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	製造工程	無	無	無		
11	2021/8/6	210392	ファイザー(株)	沈降13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)	カザミノ酸	ウシ乳	オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	有	無	無	異型クロイツフェルト・ヤコブ病	OIE Weekly Disease Information. 2021/01/07
												異型クロイツフェルト・ヤコブ病	ProMED-mail 20210420.8318127
12	2021/8/6	210393	持田製薬(株)	エタネルセプト(遺伝子組換え)[後続1]	エタネルセプト(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	米国	製造工程	無	無	無		
13	2021/8/6	210395	ILS(株)	パルナパリンナトリウム	パルナパリンナトリウム	ブタ腸粘膜	中国	有効成分	有	無	無	プラストシステイス感染	Parasitol Int. 81(2021)102235
14	2021/8/6	210396	ILS(株)	パルナパリンナトリウム	パルナパリンナトリウム	ブタ腸粘膜	中国	有効成分	有	無	無	プラストシステイス感染	Parasitol Int. 81(2021)102235

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
15	2021/8/10	210397	JCRファーマ(株)	エポエチン カッパ(遺伝子組換え) アガルシダーゼ ベータ(遺伝子組換え)[後続1] ダルベポエチン アルファ(遺伝子組換え)[後続1] パピナフスプ アルファ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	チャイニーズハムスター卵巣細胞	日本	製造工程	無	無	無		
16	2021/8/11	210398	ファイザー(株)	トラスツズマブ(遺伝子組換え)[後続3]	チャイニーズハムスター卵巣細胞	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	製造工程	無	無	無		
17	2021/8/11	210399	CSLベリング(株)	アルブトレベノコグ アルファ(遺伝子組換え)	アルブトレベノコグアルファ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞株	不明	有効成分	無	無	無		
18	2021/8/11	210400	(株)日本生物製剤	胎盤加水分解物	ヒト胎盤抽出物	ヒト胎盤	日本	有効成分	無	無	無		
19	2021/8/11	210401	(株)日本生物製剤	胎盤加水分解物	ペプシン	ブタ胃粘膜	米国	製造工程	無	無	無		
20	2021/8/12	210403	サノフィ(株)	4価髄膜炎菌ワクチン(ジフテリアトキソイド結合体)	カザミノ酸	ウシ乳	オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
21	2021/8/12	210404	ニプロ(株)	ダルテパリンナトリウム	ダルテパリンナトリウム	ブタ小腸粘膜	中国	有効成分	無	無	無		
22	2021/8/12	210405	セルトリオン・ヘルスケア・ジャパン(株)	インフリキシマブ(遺伝子組換え)[後続1]	インフリキシマブ(遺伝子組換え) [インフリキシマブ後続1]	マウス骨髓腫由来細胞	不明	有効成分	無	無	無		
23	2021/8/12	210406	セルトリオン・ヘルスケア・ジャパン(株)	トラスツズマブ(遺伝子組換え)[後続1]	トラスツズマブ(遺伝子組換え)[トラスツズマブ後続1]	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	有効成分	無	無	無		
24	2021/8/16	210407	アムジェン(株)	エポロクマブ(遺伝子組換え) プリナツモマブ(遺伝子組換え) ロモソズマブ(遺伝子組換え) エレスマブ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	チャイニーズハムスター細胞株	不明	製造工程	無	無	無		
25	2021/8/17	210408	日本化薬(株)	トラスツズマブ(遺伝子組換え)[後続1]	チャイニーズハムスター卵巣細胞(CHO細胞株)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	製造工程	無	無	無		
26	2021/8/17	210409	日本化薬(株)	トラスツズマブ(遺伝子組換え)[後続1]	コレステロール	羊毛	ニュージーランド、オーストラリア、アルゼンチン、ウルグアイ、チリ	製造工程	無	無	無		
27	2021/8/17	210410	日本化薬(株)	トラスツズマブ(遺伝子組換え)[後続1]	D(+)-ガラクトース	牛乳由来乳糖	不明	製造工程	無	無	無		
28	2021/8/17	210411	日本化薬(株)	インフリキシマブ(遺伝子組換え)[後続1]	マウス骨髓腫由来細胞	マウス骨髓腫	不明	製造工程	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
29	2021/8/17	210412	中外製薬(株)	エポエチンベータ ペゴル(遺伝子組換え) ペパシズマブ(遺伝子組換え) エポエチンベータ(遺伝子組換え) レノグラステム(遺伝子組換え) トラスツズマブ(遺伝子組換え) トシリズマブ(遺伝子組換え) ドルナーゼ アルファ(遺伝子組換え) ヘルツズマブ(遺伝子組換え) トラスツズマブ エムタンシン(遺伝子組換え) アテゾリズマブ(遺伝子組換え) エミシズマブ(遺伝子組換え) オビヌツズマブ(遺伝子組換え) サトラリズマブ(遺伝子組換え) ボラツズマブ ベドチン(遺伝子組換え) カシリビマブ(遺伝子組換え)・イムデビマ	CHO細胞	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	製造工程	無	無	無		
30	2021/8/17	210413	中外製薬(株)	溶連菌抽出物	Todd Hewitt Broth	ウシ心臓、骨格筋、骨髄、脂肪組織、結合組織、乳 ブタ心臓、膵臓、胃	ウシ、米国、オーストラリア、ニュージーランド ブタ：米国、カナダ、イタリア	製造工程	無	無	無		
31	2021/8/17	210414	中外製薬(株)	溶連菌抽出物	牛肉	ウシ骨格筋	オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
32	2021/8/17	210415	中外製薬(株)	溶連菌抽出物	スキムミルク	ウシ乳	米国	製造工程	無	無	無		
33	2021/8/17	210416	中外製薬(株)	溶連菌抽出物	ストレプトコックス・ピオゲネス(A群3型)Su株 ペニシリン処理凍結乾燥粉末	溶連菌抽出物注射用	不明	有効成分	無	無	無		
34	2021/8/17	210417	中外製薬(株)	溶連菌抽出物	パンクレアチン	ブタ膵臓	米国、カナダ	製造工程	無	無	無		
35	2021/8/17	210418	中外製薬(株)	溶連菌抽出物	膵臓	ブタ膵臓	日本	製造工程	無	無	無		
36	2021/8/17	210419	中外製薬(株)	溶連菌抽出物	ペプトンA	ウシ乳	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
37	2021/8/19	210420	持田製薬(株)	ヒト絨毛性性腺刺激ホルモン	日局 ヒト絨毛性性腺刺激ホルモン	ヒト(妊婦)尿	中国	有効成分	無	無	無		
38	2021/8/19	210421	JCRファーマ(株)	ミリモスチム	ヒト血清アルブミン	ヒト血液	日本	添加物	有	無	無	真菌感染	日本化学療法学会雑誌. 69(2021)284
												鳥インフルエンザ	WHOホームページ. https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/human-infection-with-avian-influenza-a(h10n3)-china
												鳥インフルエンザ	HPSホームページ. https://www.hps.scot.nhs.uk/publications/hps-weekly-report/volume-55/issue-24/h10n3-avian-influenza-in-jiangsu-province-china/
39	2021/8/19	210422	JCRファーマ(株)	ミリモスチム	ミリモスチム	ヒト尿	日本	添加物	有	無	無	真菌感染	日本化学療法学会雑誌. 69(2021)284

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
												鳥インフルエンザ	WHOホームページ. https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/human-infection-with-avian-influenza-a(h10n3)-china
												鳥インフルエンザ	HPSホームページ. https://www.hps.scot.nhs.uk/publications/hps-weekly-report/volume-55/issue-24/h10n3-avian-influenza-in-jiangsu-province-china/
40	2021/8/19	210423	サノフィ(株)	アリロクマブ(遺伝子組換え)	CHO細胞株	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	製造工程	無	無	無		
41	2021/8/19	210424	旭化成ファーマ(株)	トロンボモデュリン アルファ(遺伝子組換え)	ウシ血清	ウシ血液	ニュージーランド、オーストラリア	製造工程	無	無	無		
42	2021/8/19	210425	旭化成ファーマ(株)	トロンボモデュリン アルファ(遺伝子組換え)	トロンボモデュリン アルファ(遺伝子組換え)	ヒト成人肺組織及びヒトさい帯内皮細胞由来cDNAを組み込んだチャイニーズハムスター卵巣細胞	米国	有効成分	無	無	無		
43	2021/8/19	210426	旭化成ファーマ(株)	トロンボモデュリン アルファ(遺伝子組換え)	抗トロンボモデュリン アルファマウスモノクローナル抗体	マウスハイブリドーマ細胞培養液、またはマウスハイブリドーマ細胞をマウス腹腔内に接種して得られた腹水	米国	製造工程	有	無	無	ハンタウイルス感染	KECI NBC Montana. https://nbcmontana.com/news/local/1st-hantavirus-case-of-2021-in-montana
44	2021/8/20	210427	ファイザー(株)	ボルフィマーナトリウム	ボルフィマーナトリウム	ブタ血液	不明	有効成分	無	無	無		
45	2021/8/20	210428	ファイザー(株)	リツキシマブ(遺伝子組換え) [後続2]	チャイニーズハムスター卵巣細胞	チャイニーズハムスター卵巣	不明	製造工程	無	無	無		
46	2021/8/20	210429	CSLベering(株)	人血清アルブミン ヒト血漿由来乾燥血液凝固第13因子乾燥濃縮人プロトロンビン複合体 フィブリノゲン加第13因子(2) フィブリノゲン配合剤(2)	人血清アルブミン	ヒト血液	米国、ドイツ、オーストリア	有効成分添加物	有	有	無	クレブシエラ感染	ProMED-mail 20210218.8198545
47	2021/8/20	210430	CSLベering(株)	抗破傷風人免疫グロブリン 人血清アルブミン フィブリノゲン加第13因子(2) フィブリノゲン配合剤(2) 乾燥濃縮人プロトロンビン複合体	ヘパリン	ブタ腸粘膜、ブタ小腸粘膜	中国、米国	製造工程	無	無	無		
48	2021/8/20	210431	東菱薬品工業(株)	幼牛血液抽出物	幼牛血液抽出物	牛血液	オーストラリア、ニュージーランド	有効成分	無	無	無		
49	2021/8/20	210432	東菱薬品工業(株)	ヘモコアグラゼ	ヘモコアグラゼ	蛇毒	ブラジル	有効成分	無	無	無		
50	2021/8/20	210434	大日本住友製薬(株)	アガルスダーゼアルファ(遺伝子組換え)	ヒト線維肉腫由来細胞株(HIT-1080由来)	ヒト細胞株	米国	製造工程	無	無	無		
51	2021/8/20	210435	大日本住友製薬(株)	アガルスダーゼアルファ(遺伝子組換え)	ヘパリン	ブタ腸粘膜	米国、カナダ、中国	製造工程	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
52	2021/8/23	210436	KMバイオロジクス(株)	沈降精製百日せきシフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	ラクトアルブミン加水分解物	ウシ乳	オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
53	2021/8/23	210437	日本赤十字社	新鮮凍結人血漿	ヒト血漿	ヒト血液	日本	有効成分	有	有	有	クロイツフェルト・ヤコブ病	PLoS Pathog. 17(2021)e1009276
												ヒトT細胞リンパ親和性ウイルス感染	Transfusion. 61(2021)484-493
												ヒトT細胞リンパ親和性ウイルス2型感染	J Virol Methods. 287(2021)114005
54	2021/8/23	210438	日本赤十字社	合成血 合成血(放射線照射)	ヒト血漿	ヒト血液	日本	有効成分	有	無	無	クロイツフェルト・ヤコブ病	PLoS Pathog. 17(2021)e1009276
												ヒトT細胞リンパ親和性ウイルス感染	Transfusion. 61(2021)484-493
												ヒトT細胞リンパ親和性ウイルス2型感染	J Virol Methods. 287(2021)114005
55	2021/8/23	210439	日本赤十字社	合成血 合成血(放射線照射)	ヒト赤血球	ヒト血液	日本	有効成分	有	無	無	クロイツフェルト・ヤコブ病	PLoS Pathog. 17(2021)e1009276
												ヒトT細胞リンパ親和性ウイルス感染	Transfusion. 61(2021)484-493
												ヒトT細胞リンパ親和性ウイルス2型感染	J Virol Methods. 287(2021)114005
56	2021/8/23	210440	日本赤十字社	人赤血球液 人赤血球液(放射線照射) 洗浄人赤血球液 洗浄人赤血球液(放射線照射) 解凍人赤血球液 解凍人赤血球液(放射線照射)	ヒト赤血球	ヒト血液	日本	有効成分	有	有	有	クロイツフェルト・ヤコブ病	PLoS Pathog. 17(2021)e1009276
												ヒトT細胞リンパ親和性ウイルス感染	Transfusion. 61(2021)484-493
												ヒトT細胞リンパ親和性ウイルス2型感染	J Virol Methods. 287(2021)114005

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
57	2021/8/25	210441	日本製薬(株)	加熱人血漿たん白 人血清アルブミン 乾燥ポリエチレングリコール処理人免疫グロブリン 乾燥濃縮人アンチトロンビン3 人免疫グロブリン 乾燥人血液凝固第9因子複合体	ヘパリン	ブタ腸粘膜	ブラジル	添加物・製造工程 製造工程	無	無	無		
58	2021/8/25	210442	持田製薬(株)	トロンピン	トロンピン	ウシ血液	ニュージーランド	有効成分	無	無	無		
59	2021/8/25	210443	持田製薬(株)	トロンピン	トロンボプラスチン	ウシ肺	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
60	2021/8/25	210444	エイワイファーマ(株)	ヘパリンカルシウム	ヘパリンカルシウム	健康なブタの腸粘膜	中国	有効成分	無	無	無		
61	2021/8/25	210445	(財)阪大微生物病研究会	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	ウシの肝臓	ウシの肝臓	オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	有	無	無	デング熱	One Health. 12(2021)100216
												ロタウイルス胃腸炎	J Gen Virol. 102(2021)001581
												レトロウイルス感染	One Health. 13(2021)100252
												全身性ウイルス感染	Emerg Microbes Infect. 10(2021)1200-1208

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
												プロテウス 検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
62	2021/8/25	210446	(財)阪大微生物病研究会	乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生麻しんワクチン 乾燥弱毒生水痘ワクチン 水痘抗原 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン 乾燥細胞培養日本脳炎ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	ウシ血清	ウシの血液	ニュージーランド、オーストラリア	製造工程	有	無	無	デング熱	One Health. 12(2021)100216
												ロタウイルス 胃腸炎	J Gen Virol. 102(2021)001581
												レトロウイルス 感染	One Health. 13(2021)100252

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
												全身性ウイルス感染	Emerg Microbes Infect. 10(2021)1200-1208
												プロテウス検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
63	2021/8/25	210447	(財)阪大微生物病研究会	沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降破傷風トキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	ウシ肉エキス	ウシ肉、骨、脂肪	オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	有	無	無	デング熱	One Health. 12(2021)100216
												ロタウイルス胃腸炎	J Gen Virol. 102(2021)001581
												レトロウイルス感染	One Health. 13(2021)100252

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
												全身性ウイルス感染	Emerg Microbes Infect. 10(2021)1200-1208
												プロテウス検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
64	2021/8/25	210448	(財)阪大微生物病研究会	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降ジフテリアトキソイド[成人用]	ウマ血清	ウマの血清	米国	製造工程	有	無	無	デング熱	One Health. 12(2021)100216
												クレブシエラ感染	BMC Vet Res. 17(2021)75
												コリネバクテリウム感染	Front Vet Sci. 8(2021)650238

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
65	2021/8/25	210449	(財)阪大微生物病研究会	百日せきワクチン 沈降精製百日せきワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	カザミノ酸	ウシの乳	オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	有	無	無	デング熱	One Health. 12(2021)100216
												ロタウイルス胃腸炎	J Gen Virol. 102(2021)001581
												レトロウイルス感染	One Health. 13(2021)100252
												全身性ウイルス感染	Emerg Microbes Infect. 10(2021)1200-1208
												プロテウス検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
66	2021/8/25	210450	(財)阪大微生物病研究会	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降ジフテリアトキソイド[成人用] 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	スキムミルク	ウシの乳	米国、オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	有	無	無	デング熱	One Health. 12(2021)100216

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症 (PT)	出典
												ロタウイルス 胃腸炎	J Gen Virol. 102(2021)001581
												レトロウイルス 感染	One Health. 13(2021)100252
												全身性ウイルス 感染	Emerg Microbes Infect. 10(2021)1200-1208
												プロテウス 検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
67	2021/8/25	210451	(財)阪大微生物病研究会	乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生麻しんワクチン 乾燥弱毒生水痘ワクチン 水痘抗原乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン 乾燥細胞培養日本脳炎ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	トリブシン	ブタの臓臓	米国、カナダ	製造工程	有	無	無	COVID-19	Emerg Infect Dis. 27(2021)104-112

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
												デング熱	One Health. 12(2021)100216
												ヘリコバクター感染	Proc Natl Acad Sci U S A. 118(2021)e2026337118
												プロテウス検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
68	2021/8/25	210452	(財)阪大微生物病研究会	沈降精製百日せきつテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン 沈降精製百日せきつテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降ジフテリアトキソイド[成人用] 沈降破傷風トキソイド	パンクレアチン	ブタの膵臓、十二指腸	日本、カナダ、チリ、オーストラリア、米国、デンマーク、メキシコ、スペイン、イタリア、フランス	製造工程	有	無	無	COVID-19	Emerg Infect Dis. 27(2021)104-112

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
												デング熱	One Health. 12(2021)100216
												ヘリコバクター感染	Proc Natl Acad Sci U S A. 118(2021)e2026337118
												プロテウス検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
69	2021/8/25	210453	(財)阪大微生物病研究会	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	ビーフハートインフュージョン	ウシの心臓	オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	有	無	無	デング熱	One Health. 12(2021)100216
												ロタウイルス胃腸炎	J Gen Virol. 102(2021)001581

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
												レトロウイルス感染	One Health. 13(2021)100252
												全身性ウイルス感染	Emerg Microbes Infect. 10(2021)1200-1208
												プロテウス検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
70	2021/8/25	210454	(財)阪大微生物病研究会	沈降精製百日せきつテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降ジフテリアトキソイド[成人用] 沈降精製百日せきつテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン 沈降破傷風トキソイド	ペプトン	ウシの乳	ニュージーランド	製造工程	有	無	無	デング熱	One Health. 12(2021)100216
												ロタウイルス胃腸炎	J Gen Virol. 102(2021)001581

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
												レトロウイルス感染	One Health. 13(2021)100252
												全身性ウイルス感染	Emerg Microbes Infect. 10(2021)1200-1208
												プロテウス検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
71	2021/8/25	210455	(財)阪大微生物病研究会	百日せきワクチン 沈降精製百日せきワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド	ポリペプトン	ウシの乳	ニュージーランド	製造工程	有	無	無	デング熱	One Health. 12(2021)100216
												ロタウイルス胃腸炎	J Gen Virol. 102(2021)001581
												レトロウイルス感染	One Health. 13(2021)100252
												全身性ウイルス感染	Emerg Microbes Infect. 10(2021)1200-1208

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
												プロテウス 検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
72	2021/8/25	210456	(財)阪大微生物病研究会	沈降精製百日せきつテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	ラクトアルブミン加水分解物	ウシの乳	オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	有	無	無	デング熱	One Health. 12(2021)100216
												ロタウイルス 胃腸炎	J Gen Virol. 102(2021)001581
												レトロウイルス 感染	One Health. 13(2021)100252
												全身性ウイルス 感染	Emerg Microbes Infect. 10(2021)1200-1208
												プロテウス 検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
73	2021/8/25	210457	(財)阪大微生物病研究会	沈降精製百日せきつテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降ジフテリアトキソイド[成人用] 沈降精製百日せきつテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	牛肉消化液	ウシの筋肉	オーストラリア	製造工程	有	無	無	デング熱	One Health. 12(2021)100216
												ロタウイルス 胃腸炎	J Gen Virol. 102(2021)001581
												レトロウイルス 感染	One Health. 13(2021)100252

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
												全身性ウイルス感染	Emerg Microbes Infect. 10(2021)1200-1208
												プロテウス検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
74	2021/8/25	210458	(財)阪大微生物病研究会	百日せきワクチン 沈降精製百日せきワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	脱繊維牛血液	ウンの血液	オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	有	無	無	デング熱	One Health. 12(2021)100216
												ロタウイルス胃腸炎	J Gen Virol. 102(2021)001581
												レトロウイルス感染	One Health. 13(2021)100252
												全身性ウイルス感染	Emerg Microbes Infect. 10(2021)1200-1208

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
												プロテウス 検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
75	2021/8/26	210459	日本ビーシー ジー製造 (株)	精製ツベルクリ ン	乳糖	ウシの乳	オランダ、 ベルギー、 ドイツ、ル クセンブル ク	添加物	無	無	無		
76	2021/8/26	210460	日本ビーシー ジー製造 (株)	精製ツベルクリ ン	全卵	ニワトリの卵	日本	製造工程	無	無	無		
77	2021/8/26	210461	サノフィ(株)	イデュルスル ファーゼ(遺伝 子組換え)	イデュルスル ファーゼ(遺伝 子組換え)	ヒト培養細胞	不明	有効成分	無	無	無		
78	2021/8/26	210462	サノフィ(株)	イデュルスル ファーゼ(遺伝 子組換え)	ウシ血清	ウシ血液	ニュージー ランド、米 国	製造工程	無	無	無		
79	2021/8/26	210463	サノフィ(株)	イデュルスル ファーゼ(遺伝 子組換え)	ウシ胎児血清	ウシ胎児血液	米国	製造工程	無	無	無		
80	2021/8/26	210464	サノフィ(株)	イデュルスル ファーゼ(遺伝 子組換え)	トリプシン	ブタ膵臓	不明	製造工程	無	無	無		
81	2021/8/26	210465	サノフィ(株)	イデュルスル ファーゼ(遺伝 子組換え)	アフィニティ カラム樹脂(大 腸菌による遺 伝子組換えた ん白質)	ウシ組織(脂肪 細胞、骨髄、結 合組織、心臓及 び骨格筋)	米国、オー ストラリア	製造工程	無	無	無		
82	2021/8/26	210466	(社)日本血 液製剤機構	人血清アルブ ミン 乾燥濃縮人 アンチトロンビ ン 3 人ハプトグ ロビン 乾燥濃縮 人血液凝固第8 因子	ヘパリン	ブタ小腸粘膜	中国	製造工程	無	無	無		
83	2021/8/27	210471	大鵬薬品工 業(株)	パクリタキセル (アルブミン懸濁 型)	人血清アルブ ミン	ヒト血液	米国	添加物	無	無	無		
84	2021/8/30	210472	KMバイオロ ジクス(株)	沈降精製百日 せきジフテリア 破傷風不活化 ポリオ(セーピン 株)混合ワクチ ン 沈降精製百 日せきジフテリ ア破傷風混合ワ クチン	ヘパリンナトリ ウム	ブタ小腸粘膜	アイルラン ド、英国、 スウェーデ ン、デン マーク、フ ランス	製造工程	有	無	無	コロナウイ ルス感染	ProMED-mail 20210522.8375930
85	2021/8/30	210473	KMバイオロ ジクス(株)	乾燥細胞培養 痘そうワクチン	初代腎臓培養 細胞	ウサギ腎臓	日本	製造工程	無	無	無		
86	2021/8/30	210474	KMバイオロ ジクス(株)	乾燥細胞培養 痘そうワクチン 乾燥組織培養 不活化狂犬病 ワクチン	ラクトアルブ ミン	ウシ乳	日本	製造工程	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
87	2021/8/30	210475	KMバイオロジクス(株)	乾燥細胞培養痘そうワクチン 乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン 乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン 乾燥組織培養不活化狂犬病ワクチン 乾燥細胞培養日本脳炎ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	血清	ウシ血液	オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
88	2021/8/30	210476	KMバイオロジクス(株)	乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン	筋アデニル酸	ウマ肉	米国	製造工程	無	無	無		
89	2021/8/30	210477	KMバイオロジクス(株)	乾燥細胞培養痘そうワクチン	カゼイン	ウシ乳	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
90	2021/8/31	210478	サノフィ(株)	アフリベルセプトベータ(遺伝子組換え)	CHO細胞株	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	製造工程	無	無	無		
91	2021/9/1	210479	CSLベering(株)	乾燥濃縮人プロトロンビン複合体	人プロトロンビン複合体	ヒト血液	ドイツ、米国	有効成分	有	無	無	クレブシエラ感染	ProMED-mail 20210218.8198545
92	2021/9/2	210480	シオノケミカル(株)	ヘパリンナトリウム	ヘパリンナトリウム	ブタ小腸粘膜	イタリア、中国	有効成分	無	無	無		
93	2021/9/2	210487	サノフィ(株)	乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(破傷風トキソイド結合体)	脱繊維ウマ血液	ウマ血液	不明	製造工程	無	無	無		
94	2021/9/2	210488	サノフィ(株)	乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(破傷風トキソイド結合体)	チャコールアガー	ウシ心臓、ウシ骨格筋、ブタ	ウシ心臓: 米国、オーストラリア、ニュージーランド、ウシ骨格筋: 米国、オーストラリア、ブタ: 不明	製造工程	無	無	無		
95	2021/9/2	210489	サノフィ(株)	乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(破傷風トキソイド結合体)	カゼイン酸加水分解物	ウシ乳	不明	製造工程	無	無	無		
96	2021/9/2	210490	サノフィ(株)	乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(破傷風トキソイド結合体)	カゼインパンクレアチン消化物	ウシ乳、ブタ	不明	製造工程	無	無	無		
97	2021/9/2	210491	サノフィ(株)	乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(破傷風トキソイド結合体)	トリプトンV	ウシ乳、ブタ	不明	製造工程	無	無	無		
98	2021/9/2	210492	サノフィ(株)	乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(破傷風トキソイド結合体)	ウシ心臓浸出液	ウシ心臓	米国、ブラジル	製造工程	無	無	無		
99	2021/9/2	210493	サノフィ(株)	乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(破傷風トキソイド結合体)	カゼインペプチドN3	ウシ乳	不明	製造工程	無	無	無		
100	2021/9/2	210494	サノフィ(株)	乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(破傷風トキソイド結合体)	肉エキス	ウシ肝臓及び肺	フランス	製造工程	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
101	2021/9/2	210495	サノフィ(株)	乾燥ヘモフィルスb型ワクチン(破傷風トキソイド結合体)	スキムミルク	ウシ乳	不明	製造工程	無	無	無		
102	2021/9/3	210496	ファイザー(株)	ペナシズマブ(遺伝子組換え)[後続1]	チャイニーズハムスター卵巣細胞	チャイニーズハムスター卵巣	不明	製造工程	無	無	無		
103	2021/9/8	210498	ファイザー(株)	ノナコグアルファ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	チャイニーズハムスター卵巣	不明	製造工程	無	無	無		
104	2021/9/8	210499	共和クリティケア(株)	ダルテパリンナトリウム	ダルテパリンナトリウム	ブタ小腸	中国	有効成分	無	無	無		
105	2021/9/9	210500	BioMarin Pharmaceutical Japan(株)	エロスルファージェアルファ(遺伝子組換え)	エロスルファージェアルファ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣(CHO)細胞株	米国	有効成分	無	無	無		
106	2021/9/9	210501	日本臓器製薬(株)	ワクシニアウイルス接種家兔炎症皮膚抽出液	ワクシニアウイルス接種家兔炎症皮膚抽出液	ワクシニアウイルス接種家兔炎症皮膚	日本	有効成分	無	無	無		
107	2021/9/9	210502	日本臓器製薬(株)	ワクシニアウイルス接種家兔炎症皮膚抽出液	カゼイン製ベプトン	ウシ乳	ポーランド、中国、オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
108	2021/9/9	210503	日本臓器製薬(株)	ワクシニアウイルス接種家兔炎症皮膚抽出液	カゼイン製ベプトン	ブタ臓臓	日本、カナダ	製造工程	無	無	無		
109	2021/9/9	210504	日本臓器製薬(株)	ワクシニアウイルス接種家兔炎症皮膚抽出液	漿尿膜	発育鶏卵	日本	製造工程	無	無	無		
110	2021/9/9	210505	日本臓器製薬(株)	ワクシニアウイルス接種家兔炎症皮膚抽出液	ウサギ皮膚	ウサギ	日本	製造工程	無	無	無		
111	2021/9/10	210506	武田薬品工業(株)	沈降精製百日せきツフテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド 沈降精製百日せきワクチン ツフテリアトキソイド 乾燥ジフテリアウマ抗毒素 乾燥破傷風ウマ抗毒素	カザミノアシド	ウシ乳	ニュージーランド、オーストラリア	製造工程	無	無	無		
112	2021/9/10	210507	武田薬品工業(株)	沈降精製百日せきツフテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 乾燥細胞培養痘そうワクチン 沈降精製百日せきワクチン コレラワクチン ツフテリアトキソイド ワイル病秋やみ混合ワクチン 乾燥ジフテリアウマ抗毒素	ポリベプトン	ウシ乳	ニュージーランド、中国	製造工程	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
113	2021/9/10	210508	武田薬品工業(株)	乾燥弱毒生麻しんワクチン 乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン 日本脳炎ワクチン 乾燥細胞培養日本脳炎ワクチン 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン	ラクトアルブミン水解物	ウシの乳	ニュージーランド、オーストラリア	製造工程	無	無	無		
114	2021/9/10	210509	武田薬品工業(株)	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド 乾燥破傷風ウマ抗毒素	ウシ心臓透析外液	ウシ心臓	オーストラリア	製造工程	無	無	無		
115	2021/9/10	210510	武田薬品工業(株)	乾燥弱毒生麻しんワクチン 乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン	ニワトリ胚細胞	ニワトリ胚	日本	製造工程	無	無	無		
116	2021/9/10	210511	武田薬品工業(株)	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド コレラワクチン ジフテリアトキソイド 乾燥ジフテリアウマ抗毒素 乾燥破傷風ウマ抗毒素	牛肉	牛肉	オーストラリア	製造工程	無	無	無		
117	2021/9/10	210512	武田薬品工業(株)	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド 乾燥破傷風ウマ抗毒素	バクトカジン	ウシの乳	ニュージーランド、オーストラリア、米国	製造工程	無	無	無		
118	2021/9/10	210513	武田薬品工業(株)	乾燥弱毒生麻しんワクチン 乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン 日本脳炎ワクチン 乾燥細胞培養日本脳炎ワクチン 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン 細胞培養インフルエンザワクチン(プロタイプ) 細胞培養インフルエンザワクチン(H5N1株)	ウシ血清	ウシ血液	米国、ニュージーランド、オーストラリア、カナダ	製造工程	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
119	2021/9/10	210514	武田薬品工業(株)	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド 沈降精製百日せきワクチン ジフテリアトキソイド 乾燥ジフテリアウマ抗毒素 乾燥破傷風ウマ抗毒素	スキムミルク	ウシの乳	米国、日本	製造工程	無	無	無		
120	2021/9/10	210515	武田薬品工業(株)	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド 乾燥破傷風ウマ抗毒素	ウシ肝臓	ウシ肝臓	オーストラリア	製造工程	無	無	無		
121	2021/9/10	210516	武田薬品工業(株)	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド ジフテリアトキソイド 乾燥ジフテリアウマ抗毒素	ウマ血清	ウマ血液	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
122	2021/9/10	210517	武田薬品工業(株)	乾燥細胞培養痘そうワクチン	ウシ皮膚	ウシ皮膚	不明	製造工程	無	無	無		
123	2021/9/10	210518	武田薬品工業(株)	乾燥弱毒生麻しんワクチン 乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン プレンツキシマブ ベドチン(遺伝子組換え) ベドリスマブ(遺伝子組換え) 細胞培養インフルエンザワクチン(プロトタイプ) 細胞培養インフルエンザワクチン(H5N1株)	トリブシン	ブタ膀胱	米国、カナダ、デンマーク、アイルランド、ドイツ、フランス、スペイン、英国、ベルギー	製造工程	無	無	無		
124	2021/9/10	210519	エイワイファーマ(株)	パルナパリンナトリウム	パルナパリンナトリウム	健康なブタの腸粘膜	中国	有効成分	無	無	無		
125	2021/9/10	210520	共創未来ファーマ(株)	ダルテパリンナトリウム	ダルテパリンナトリウム	豚小腸	中国	有効成分	有	無	無	H1N1インフルエンザ	ProMED-mail 20210330.8273674
												H1N1インフルエンザ	ProMED-mail 20210419.8312632
												H1N1インフルエンザ	ProMED-mail 20210504.8340504
												E型肝炎	ProMED-mail 20210515.8360598
												インフルエンザ	CDC FluView. 2021/05/22
												H1N1インフルエンザ	CDC FluView. 2021/05/29
												H1N1インフルエンザ	ProMED-mail 20210614.8443658

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
126	2021/9/14	210524	光製薬(株)	ダルテパリンナトリウム	ダルテパリンナトリウム	ブタの小腸粘膜	中国	有効成分	無	無	無		
127	2021/9/15	210525	ファイザー(株)	ダルテパリンナトリウム	ダルテパリンナトリウム	ブタの腸	米国、カナダ	有効成分	無	無	無		
128	2021/9/15	210526	武田薬品工業(株)	細胞培養インフルエンザワクチン(プロトタイプ)細胞培養インフルエンザワクチン(H5N1株)	Vero細胞	アフリカミドリザルの腎臓	不明	製造工程	無	無	無		
129	2021/9/15	210527	田辺三菱製薬(株)	インフリキシマブ(遺伝子組換え)	インフリキシマブ(遺伝子組換え)	マウス脾臓細胞と骨髄腫細胞を融合した細胞にヒト遺伝子を導入した細胞株	オランダ、米国、スイス	有効成分	無	無	無		
130	2021/9/15	210528	田辺三菱製薬(株)	インフリキシマブ(遺伝子組換え)	ウシ蛋白加水分解物	ウシ脾臓、ウシ血液	米国	製造工程	無	無	無		
131	2021/9/15	210529	田辺三菱製薬(株)	インフリキシマブ(遺伝子組換え)	ウシ血清アルブミン	ウシ血液	米国	製造工程	無	無	無		
132	2021/9/15	210530	田辺三菱製薬(株)	インフリキシマブ(遺伝子組換え)	ウシ胎児血清	ウシ血液	米国	製造工程	無	無	無		
133	2021/9/15	210531	田辺三菱製薬(株)	インフリキシマブ(遺伝子組換え)	ウシリボプロテイン	ウシ血液	米国	製造工程	無	無	無		
134	2021/9/15	210532	田辺三菱製薬(株)	インフリキシマブ(遺伝子組換え)	ウシアポトランスフェリン	ウシ血液	米国	製造工程	無	無	無		
135	2021/9/15	210533	田辺三菱製薬(株)	インフリキシマブ(遺伝子組換え)	マウス骨髄腫由来細胞	マウス骨髄腫	オランダ	製造工程	無	無	無		
136	2021/9/16	210535	サノフィ(株)	アガルシダーゼベータ(遺伝子組換え)	アガルシダーゼベータ(遺伝子組換え)	遺伝子組換えチャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	有効成分	無	無	無		
137	2021/9/16	210536	サノフィ(株)	アガルシダーゼベータ(遺伝子組換え)	ドナーウシ血清	ドナーウシ血液	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
138	2021/9/17	210545	ノボルディスクファーマ(株)	ツロクトコグアルファベゴル(遺伝子組換え)	ツロクトコグアルファベゴル(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	有効成分	無	無	無		
139	2021/9/17	210546	CSLベering(株)	ヒト血漿由来乾燥血液凝固第13因子 フィブリノゲン加第13因子(2)	人血液凝固第XIII因子	ヒト血液	米国、ドイツ、オーストリア	有効成分	無	無	無		
140	2021/9/17	210547	CSLベering(株)	抗破傷風人免疫グロブリン	破傷風抗毒素	ヒト血液	米国、ドイツ、オーストリア	有効成分	無	無	無		
141	2021/9/17	210549	第一三共(株)	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(ソークワクチン)混合ワクチン	カザミノ酸	ウシ乳	ニュージーランド、オーストラリア	製造工程	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症 (PT)	出典
142	2021/9/17	210550	第一三共(株)	沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(ソークワクチン)混合ワクチン	スキムミルク	ウン乳	米国	製造工程	無	無	無		
143	2021/9/17	210551	第一三共(株)	沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(ソークワクチン)混合ワクチン	ペプトン	ウン乳	中国、ニュージーランド、オーストラリア	製造工程	無	無	無		
144	2021/9/17	210552	第一三共(株)	乾燥弱毒生麻しんワクチン 乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン	ラクトアルブミン水解物	ウン乳	オーストラリア、ニュージーランド、米国	製造工程	無	無	無		
145	2021/9/17	210553	第一三共(株)	乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(ソークワクチン)混合ワクチン	ウン胎児血清	ウン血液	オーストラリア、ニュージーランド、米国、カナダ	製造工程	無	無	無		
146	2021/9/17	210554	第一三共(株)	乾燥弱毒生麻しんワクチン 乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(ソークワクチン)混合ワクチン	仔牛血清	ウン血液	ニュージーランド、オーストラリア、米国、カナダ	製造工程	無	無	無		
147	2021/9/17	210555	第一三共(株)	沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(ソークワクチン)混合ワクチン	ヒツジ血清	ヒツジ血液	米国	製造工程	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
148	2021/9/17	210556	第一三共(株)	乾燥弱毒生麻しんワクチン 乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン 沈降細胞培養インフルエンザワクチン(H5N1株) 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(ソークワクチン)混合ワクチン	トリプシン	ブタ脾臓	米国、カナダ、デンマーク、アイルランド、ドイツ、フランス、スペイン	製造工程	無	無	無		
149	2021/9/17	210557	第一三共(株)	乾燥弱毒生麻しんワクチン 乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(ソークワクチン)混合ワクチン	パンクレアチン	ブタ脾臓及び十二指腸	日本、カナダ、米国、デンマーク、オーストラリア、メキシコ、スペイン、チリ	製造工程	無	無	無		
150	2021/9/17	210558	第一三共(株)	インフルエンザHAワクチン インフルエンザワクチン 沈降インフルエンザワクチン(H5N1株)	発育鶏卵	発育鶏卵	日本、ドイツ	製造工程	無	無	無		
151	2021/9/17	210559	第一三共(株)	乾燥弱毒生麻しんワクチン 乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン	ニトリ胚初代培養細胞	孵化鶏卵	日本、ドイツ	製造工程	無	無	無		
152	2021/9/17	210560	第一三共(株)	沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(ソークワクチン)混合ワクチン	ウマ血清	ウマ血液	米国、フランス	製造工程	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
153	2021/9/17	210561	第一三共(株)	沈降破傷風トキソイド 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(ソークワクチン)混合ワクチン	ウマ脱繊維素血液	ウマ血液	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
154	2021/9/21	210562	藤本製薬(株)	シモクトコグアルファ(遺伝子組換え)	シモクトコグアルファ(遺伝子組換え)	HEK293F細胞	不明	有効成分	無	無	無		
155	2021/9/21	210564	KMバイオロジクス(株)	沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド ジフテリアトキソイド 沈降精製百日せきワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	カザミノ酸	ウシ乳	米国、オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
156	2021/9/21	210565	KMバイオロジクス(株)	沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド ジフテリアトキソイド 沈降精製百日せきワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	スキムミルク	ウシ乳	米国、オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
157	2021/9/21	210566	KMバイオロジクス(株)	沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	ポリペプトン	ウシ乳	米国、オーストラリア、ニュージーランド、ポーランド、中国	製造工程	無	無	無		
158	2021/9/21	210567	KMバイオロジクス(株)	沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	肝臓	ウシ肝臓	米国、オーストラリア、ニュージーランド、日本	製造工程	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
159	2021/9/21	210568	KMバイオロジクス(株)	沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド ジフテリアトキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	肉	ウシ肉	米国、オーストラリア、ニュージーランド、日本	製造工程	無	無	無		
160	2021/9/21	210569	KMバイオロジクス(株)	乾燥はぶウマ抗毒素	はぶウマ抗毒素	ウマ	日本	有効成分	無	無	無		
161	2021/9/21	210570	KMバイオロジクス(株)	乾燥まむしウマ抗毒素	まむしウマ抗毒素	ウマ血液	日本	有効成分	無	無	無		
162	2021/9/21	210571	KMバイオロジクス(株)	沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド ジフテリアトキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	血清	ウマ血液	ニュージーランド、米国	製造工程	無	無	無		
163	2021/9/21	210572	KMバイオロジクス(株)	インフルエンザHAワクチン インフルエンザワクチン 沈降インフルエンザワクチン(H5N1株)	発育鶏卵	ニワトリ発育鶏卵	日本	製造工程	無	無	無		
164	2021/9/21	210573	KMバイオロジクス(株)	沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	ハートエキス	クジラ心臓	不明	製造工程	無	無	無		
165	2021/9/21	210574	KMバイオロジクス(株)	乾燥はぶウマ抗毒素	はぶ毒	ハブ毒素	日本	製造工程	無	無	無		
166	2021/9/21	210575	KMバイオロジクス(株)	乾燥まむしウマ抗毒素	まむし毒	マムシ毒素	日本	製造工程	無	無	無		
167	2021/9/21	210576	(財)阪大微生物病研究会	インフルエンザワクチン インフルエンザHAワクチン 沈降インフルエンザワクチン(H5N1株) A型インフルエンザHAワクチン(H1N1株)	尿膜腔液	発育鶏卵	日本	製造工程	有	無	無	インフルエンザ	ProMED-mail 20210221.8204014
												鳥インフルエンザ	WHOホームページ. https://www.who.int/csr/don/26-feb-2021-influenza-a-russian-federation/en/

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
												トキソカラ症	Parasitol Res. (2021)doi:10.1007/s00436-021-07115-w
												鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
												鳥インフルエンザ	WHOホームページ. https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/human-infection-with-avian-influenza-a(h10n3)-china
												プロテウス 検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
168	2021/9/21	210577	(財)阪大微生物病研究会	乾燥細胞培養 日本脳炎ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セーピン株)混合ワクチン	Vero細胞	アフリカミドリザル健康成体の腎臓	日本	製造工程	無	無	無		
169	2021/9/21	210578	ムンディファーマ(株)	イットリウム(90Y)イブリツモマブ チウキセタン(遺伝子組換え) インジウム(111In)イブリツモマブ チウキセタン(遺伝子組換え)	ヒト血清アルブミン	ヒト血液	米国	添加物	有	無	無	鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
170	2021/9/21	210579	ムンディファーマ(株)	イットリウム(90Y)イブリツモマブ チウキセタン(遺伝子組換え) インジウム(111In)イブリツモマブ チウキセタン(遺伝子組換え)	ウシ乳加水分解物	ウシ乳	オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
171	2021/9/22	210580	中外製薬(株)	ペバシズマブ(遺伝子組換え)ドルナーゼアルファ(遺伝子組換え)トラスツマブ(遺伝子組換え)ベルツマブ(遺伝子組換え)トラスツマブ エムタンシン(遺伝子組換え)	ペプトン	①:ブタ胃組織 ②:ウシ脾臓・心臓、ウマ脛・脾臓、ブタペプシン・パンクレアチン、ブタラードウォーター	①:米国、不明 ②:オーストラリア、ニュージーランド、メキシコ、ウルグアイ、米国、カナダ	製造工程	無	無	無		
172	2021/9/22	210581	バイエル薬品(株)	ダモクトコグアルファベゴル(遺伝子組換え)	マウスモノクローナル抗体	マウス由来ハイブリドーマ細胞	不明	製造工程	無	無	無		
173	2021/9/22	210582	バイエル薬品(株)	ダモクトコグアルファベゴル(遺伝子組換え)	ペビーハムスター腎細胞	ペビーハムスター腎細胞	不明	製造工程	無	無	無		
174	2021/9/22	210583	扶桑薬品工業(株)	ヘパリンナトリウム	ヘパリンナトリウム	健康な食用獣(ブタ)の腸粘膜	北米、中国、欧州	有効成分	無	無	無		
175	2021/9/24	210584	武田薬品工業(株)	ペラグルセラゼアルファ(遺伝子組換え)	ヒト線維肉腫細胞	ヒト線維肉腫細胞	不明	製造工程	無	無	無		
176	2021/9/24	210585	サノフィ(株)	イサツキシマブ(遺伝子組換え)	CHO K1由来の細胞株	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	製造工程	無	無	無		
177	2021/9/24	210586	サノフィ(株)	イサツキシマブ(遺伝子組換え)	ウシ胎児血清	ウシの血清	不明	製造工程	無	無	無		
178	2021/9/24	210587	アレクシオンファーマ合同会社	セベリパーゼアルファ(遺伝子組換え)	卵白	鶏卵	米国	製造工程	無	無	無		
179	2021/9/24	210588	アレクシオンファーマ合同会社	セベリパーゼアルファ(遺伝子組換え)	人血清アルブミン	人血漿	米国	製造工程	無	無	無		
180	2021/9/27	210593	日本製薬(株)	乾燥ポリエチレングリコール処理人免疫グロブリン	ポリエチレングリコール処理人免疫グロブリンG	人血液	日本	有効成分	有	無	無	ダニ媒介ウイルス脳炎	Clinical Infectious Diseases. https://academic.oup.com/cid/advance-article/doi/10.1093/cid/ciaa738/5857602
												鳥インフルエンザ	WHOホームページ. https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/human-infection-with-avian-influenza-a(h10n3)-china
181	2021/9/27	210594	日本製薬(株)	乾燥濃縮人アンチトロンピン3	人アンチトロンピンⅢ	人血液	日本	有効成分	有	無	無	ダニ媒介ウイルス脳炎	Clinical Infectious Diseases. https://academic.oup.com/cid/advance-article/doi/10.1093/cid/ciaa738/5857602
												鳥インフルエンザ	WHOホームページ. https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/human-infection-with-avian-influenza-a(h10n3)-china

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
182	2021/9/27	210595	日本製薬(株)	加熱人血漿たん白 人血清アルブミン	人血清アルブミン	人血液	日本	有効成分	有	無	無	ダニ媒介ウイルス脳炎	Clinical Infectious Diseases. https://academic.oup.com/cid/advance-article/doi/10.1093/cid/ciaa738/5857602
												鳥インフルエンザ	WHOホームページ. https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/human-infection-with-avian-influenza-a(h10n3)-china
183	2021/9/28	210596	(社)日本血液製剤機構	ポリエチレングリコール処理人免疫グロブリン pH4処理酸性人免疫グロブリン 人免疫グロブリン	人免疫グロブリンG	人血液	日本	有効成分	有	有	無	感染	CBC/Radio-Canadaホームページ. https://www.cbc.ca/news/canada/new-brunswick/mystery-neurological-disease-nb-coulthart-1.5959280
												ウイルス感染	Nat Med. 27(2021) 434-439
												COVID-19	Laryngoscope. 131(2021) E1677-E1682
												クロイツフェルト・ヤコブ病	Ann Clin Transl Neurol. 7(2020) 932-944
												COVID-19	Transfusion. 61(2021)2384-2391
												クロイツフェルト・ヤコブ病	GOV.UKホームページ. https://www.gov.uk/government/publications/critical-risk-assessment-report-use-of-uk-plasma-for-the-manufacture-of-immunoglobulins-and-vcid-risk
184	2021/9/28	210597	(社)日本血液製剤機構	人血清アルブミン 乾燥濃縮人血液凝固第8因子 乾燥濃縮人血液凝固第9因子	人血清アルブミン	人血液	日本	有効成分添加物	有	無	無	感染	CBC/Radio-Canadaホームページ. https://www.cbc.ca/news/canada/new-brunswick/mystery-neurological-disease-nb-coulthart-1.5959280
												ウイルス感染	Nat Med. 27(2021) 434-439
												COVID-19	Laryngoscope. 131(2021) E1677-E1682
												クロイツフェルト・ヤコブ病	Ann Clin Transl Neurol. 7(2020) 932-944

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症 (PT)	出典
												COVID-19	Transfusion. 61(2021)2384-2391
												クロイツフェルト・ヤコブ病	GOV.ORGホームページ. https://www.gov.uk/government/publications/critical-risk-assessment-report-use-of-uk-plasma-for-the-manufacture-of-immunoglobulins-and-vcid-
185	2021/9/28	210598	(社)日本血液製剤機構	乾燥濃縮人血液凝固第8因子	血液凝固第VIII因子	人血液	日本	有効成分	有	無	無	感染	CBC/Radio-Canadaホームページ. https://www.cbc.ca/news/canada/new-brunswick/mystery-neurological-disease-nb-1.595999
												ウイルス感染	Nat Med. 27(2021) 434-439
												COVID-19	Laryngoscope. 131(2021) E1677-E1682
												クロイツフェルト・ヤコブ病	Ann Clin Transl Neurol. 7(2020) 932-944
												COVID-19	Transfusion. 61(2021)2384-2391
												クロイツフェルト・ヤコブ病	GOV.ORGホームページ. https://www.gov.uk/government/publications/critical-risk-assessment-report-use-of-uk-plasma-for-the-manufacture-of-immunoglobulins-and-vcid-
186	2021/9/29	210599	CSLベーリング(株)	フィブリノゲン加第13因子(2)	アプロチニン液	ウシ肺	ウルグアイ、ニュージーランド	有効成分	無	無	無		
187	2021/9/29	210600	CSLベーリング(株)	フィブリノゲン加第13因子(2) フィブリノゲン配合剤(2) 乾燥濃縮人プロトロンビン複合体	アンチトロンビンIII	ヒト血液	米国、ドイツ、オーストリア	添加物製造工程	無	無	無		
188	2021/9/29	210601	CSLベーリング(株)	フィブリノゲン加第13因子(2) フィブリノゲン配合剤(2)	トロンビン末	ヒト血液	米国、ドイツ、オーストリア	有効成分	無	無	無		
189	2021/9/29	210602	CSLベーリング(株)	フィブリノゲン加第13因子(2) フィブリノゲン配合剤(2)	フィブリノゲン	ヒト血液	米国、ドイツ、オーストリア	有効成分	無	無	無		
190	2021/9/29	210603	武田薬品工業(株)	乾燥人血液凝固因子抗体迂回活性複合体	乾燥人血液凝固因子抗体迂回活性複合体	人血漿	米国、ドイツ、オーストリア、スウェーデン	有効成分	無	無	無		
191	2021/9/29	210604	デンカ(株)	沈降破傷風トキソイド	ハートエキス	ウシ心臓	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
192	2021/9/29	210605	デンカ(株)	沈降破傷風トキソイド	スキムミルク	ウシ乳	日本、米国	製造工程	無	無	無		
193	2021/9/29	210606	デンカ(株)	インフルエンザHAワクチン インフルエンザワクチン 沈降インフルエンザワクチン(H5N1株)	尿膜腔液	ニワトリの受精卵	日本、ドイツ	製造工程	有	無	無	インフルエンザ	WHOホームページ. https://cdn.who.int/media/defaults/default-source/influenza/human-animal-interface-risk-assessments/influenza_summary_ira_ha_interface_jan_2021.pdf?sfvrsn=8199e1e_9&download=true
194	2021/9/29	210607	デンカ(株)	沈降破傷風トキソイド	ペプトン	ブタの胃	日本	製造工程	有	無	無	インフルエンザ	WHOホームページ. https://cdn.who.int/media/defaults/default-source/influenza/human-animal-interface-risk-assessments/influenza_summary_ira_ha_interface_jan_2021.pdf?sfvrsn=8199e1e_9&download=true

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
												プラストシステイス感染	Parasitol Int. 81(2021)102235
195	2021/9/30	210608	中外製薬(株)	ドルナーゼ アルファ(遺伝子組換え)	ウシ胎仔血清	ウシ血清	米国、カナダ、ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
196	2021/9/30	210609	中外製薬(株)	ドルナーゼ アルファ(遺伝子組換え)	トリブシン	ブタ(部位不明)	不明	製造工程	無	無	無		
197	2021/10/1	210610	KMバイオロジクス(株)	乾燥濃縮人血液凝固第9因子	血液凝固第IX因子	ヒト血液	日本	有効成分	有	無	無	インフルエンザ	ProMED-mail 20210221.8204014
												鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
198	2021/10/1	210611	KMバイオロジクス(株)	乾燥濃縮人血液凝固第9因子 乾燥濃縮人アンチトロンビン3人免疫グロブリン フィブリノゲン加第13因子(3) 乾燥濃縮人活性化プロテインC ヒスタミン加入免疫グロブリン トロンビン 乾燥スルホ化人免疫グロブリン 人血清アルブミン 乾燥ペプシン処理人免疫グロブリン 乾燥濃縮人血液凝固第10因子 乾燥濃縮人血液凝固第8因子	ヘパリンナトリウム	ブタ腸粘膜	中国、フランス、米国、カナダ、デンマーク、スウェーデン、英国、アイルランド、スペイン、イタリア、ドイツ、ハンガリー、ポーランド、ポルトガル、ブラジル、スイス、オランダ、チェコ、ルーマニア、ベルギー	製造工程	有	無	無	コロナウイルス感染	ProMED-mail 20210522.8375930
199	2021/10/1	210612	KMバイオロジクス(株)	フィブリノゲン加第13因子(3)	アプロチニン	ウシ肺	ウルグアイ、ニュージーランド	有効成分	無	無	無		
200	2021/10/1	210613	KMバイオロジクス(株)	乾燥細胞培養痘そうワクチン 乾燥組織培養不活化狂犬病ワクチン	酵素	ブタ臓臓	カナダ、米国	製造工程	有	無	無	コロナウイルス感染	ProMED-mail 20210522.8375930
201	2021/10/1	210614	KMバイオロジクス(株)	乾燥細胞培養痘そうワクチン 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド ジフテリアトキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン 沈降精製百日せきワクチン	ペプトン	ブタ胃	日本、米国	添加物 製造工程	有	無	無	コロナウイルス感染	ProMED-mail 20210522.8375930
202	2021/10/1	210615	KMバイオロジクス(株)	乾燥弱毒生おたふくせきワクチン 乾燥組織培養不活化狂犬病ワクチン	胚初代培養細胞	ニフトリ胚	米国	製造工程	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
203	2021/10/1	210616	KMバイオロジクス(株)	乾燥ガスエソウマ抗毒素 乾燥ジフテリアウマ抗毒素 乾燥ボツリヌスウマ抗毒素	ウマ免疫グロブリン	ウマ	日本	有効成分	無	無	無		
204	2021/10/1	210617	KMバイオロジクス(株)	沈降精製百日せきワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	血液	ウシ血液	オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
205	2021/10/1	210618	持田製薬(株)	ウロキナーゼ	ウロキナーゼ	ヒト尿	中国	有効成分	無	無	無		
206	2021/10/1	210619	持田製薬(株)	ヘパリンカルシウム	ヘパリンカルシウム	ブタ腸粘膜	中国	有効成分	無	無	無		
207	2021/10/4	210621	日新製薬(株)	ダルテパリンナトリウム	ダルテパリンナトリウム	ブタの小腸	中国	有効成分	無	無	無		
208	2021/10/4	210622	日新製薬(株)	ヘパリンナトリウム	ヘパリンナトリウム	ブタの腸粘膜	米国	有効成分	無	無	無		
209	2021/10/5	210624	東菱薬品工業(株)	ワクシニアウイルス接種家兎炎症皮膚抽出液	ワクシニアウイルス接種家兎炎症皮膚抽出液	ウサギ皮膚	中国	有効成分	無	無	無		
210	2021/10/5	210625	東菱薬品工業(株)	バトロキソピン	バトロキソピン	蛇毒	ブラジル	有効成分	無	無	無		
211	2021/10/5	210626	第一三共(株)	乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン	ウサギ腎初代培養細胞	ウサギ腎臓	日本	製造工程	無	無	無		
212	2021/10/5	210627	あすか製薬(株)	精製下垂体性腺刺激ホルモン	下垂体性腺刺激ホルモン	ヒト尿	中国	有効成分	無	無	無		
213	2021/10/5	210628	あすか製薬(株)	ヒト下垂体性腺刺激ホルモン	下垂体性腺刺激ホルモン	ヒト尿	中国	有効成分	無	無	無		
214	2021/10/6	210630	沢井製薬(株)	ダルテパリンナトリウム	ダルテパリンナトリウム	ブタ小腸粘膜	中国	有効成分	無	無	無		
215	2021/10/6	210631	沢井製薬(株)	トロンピン	トロンピン	ウシ血液	ニュージーランド、オーストラリア、アルゼンチン	有効成分	無	無	無		
216	2021/10/7	210632	グラクソ・スミスクライン(株)	ベリムマブ(遺伝子組換え)	マウスミエロマ細胞NS/O細胞株	マウス細胞	不明	製造工程	無	無	無		
217	2021/10/7	210633	グラクソ・スミスクライン(株)	ベリムマブ(遺伝子組換え)	ウシペプトン	ウシ(乳)	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
218	2021/10/7	210634	グラクソ・スミスクライン(株)	ペリムマブ(遺伝子組換え)	ウシカゼイン加水分解物	ウシ(乳)	ニュージーランド、オーストラリア	製造工程	無	無	無		
219	2021/10/7	210635	グラクソ・スミスクライン(株)	ペリムマブ(遺伝子組換え)	ブタ膵臓由来バンクレアチン	ブタ(膵臓)	カナダ、日本	製造工程	無	無	無		
220	2021/10/7	210636	日医工(株)	インフリキシマブ(遺伝子組換え)[後続2]	インフリキシマブ(遺伝子組換え)[インフリキシマブ後続2]	チャイニーズハムスター卵巣細胞	韓国	有効成分	無	無	無		
221	2021/10/7	210637	日医工(株)	ダルテパリンナトリウム	ダルテパリンナトリウム	ブタ小腸粘膜	中国	有効成分	無	無	無		
222	2021/10/7	210638	日医工(株)	エタネルセプト(遺伝子組換え)[後続2]	エタネルセプト(遺伝子組換え)[エタネルセプト後続2]	チャイニーズハムスター卵巣細胞	台湾	有効成分	無	無	無		
223	2021/10/7	210639	バイエル薬品(株)	オクトコグ ベータ(遺伝子組換え)	加熱人血漿たん白	ヒト血液	米国	製造工程	有	無	無	鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
224	2021/10/7	210640	バイエル薬品(株)	インターフェロンベーター1b(遺伝子組換え)	人血清アルブミン	ヒト血液	米国	添加物	有	無	無	鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
225	2021/10/8	210641	富士製薬工業(株)	ヒト絨毛性性腺刺激ホルモン	ヒト絨毛性性腺刺激ホルモン	妊婦の尿抽出物	中国	有効成分	有	無	無	COVID-19	BMJ. 372(2021)n579
226	2021/10/8	210642	富士製薬工業(株)	トロンピン	トロンピン	ウシの血液	ニュージーランド	有効成分	無	無	無		
227	2021/10/8	210643	富士製薬工業(株)	トロンピン	トロンボプラスチン	ブタの肺	デンマーク	製造工程	無	無	無		
228	2021/10/8	210648	ニプロ(株)	ヘパリンナトリウム	ヘパリンナトリウム	ブタの腸粘膜	中国、カナダ、オーストラリア、ブラジル、欧州	有効成分	無	無	無		
229	2021/10/8	210650	(株)大塚製薬工場	ヘパリンナトリウム	ヘパリンナトリウム	健康なブタの腸粘膜抽出物	米国、中国、ブラジル、アルゼンチン、欧州	有効成分	無	無	無		
230	2021/10/11	210652	大塚製薬(株)	フレマネズマブ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	チャイニーズハムスター卵巣	米国	製造工程	無	無	無		
231	2021/10/11	210653	(株)陽進堂	エタネルセプト(遺伝子組換え)[後続2]	エタネルセプト(遺伝子組換え)[エタネルセプト後続2]	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	有効成分	無	無	無		
232	2021/10/11	210654	日本赤十字社	人血小板濃厚液 人血小板濃厚液(放射線照射) 人血小板濃厚液HLA 人血小板濃厚液HLA(放射線照射)	ヒト血小板	ヒト血液	日本	有効成分	有	有	有	ヒトT細胞リンパ親和性ウイルス2型感染	J Virol Methods. 287(2021)114005
												重症熱性血小板減少症候群	ProMED-mail 20210705.8495328
233	2021/10/11	210658	グラクソ・スミスクライン(株)	乾燥組織培養不活化狂犬病ワクチン	ウシ胎児血清	ウシ(血液)	不明(マスターシード)、オーストラリア(ワーキングシード及び製造)	製造工程	無	無	無		
234	2021/10/11	210659	グラクソ・スミスクライン(株)	乾燥組織培養不活化狂犬病ワクチン	ポリゼリン	ウシ(骨)	不明(マスターシード)	添加物	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
235	2021/10/11	210660	グラクソ・スミスクライン(株)	乾燥組織培養不活化狂犬病ワクチン	トリプトースリン酸ピオン	ウン(乳)	不明(マスターシード)、オーストラリア、ニュージーランド(ワーキングシード及び製造)	製造工程	無	無	無		
236	2021/10/11	210661	グラクソ・スミスクライン(株)	乾燥組織培養不活化狂犬病ワクチン	トリプトースリン酸ピオン	ブタ	不明(マスターシード)、カナダ、米国(ワーキングシード及び製造)	製造工程	無	無	無		
237	2021/10/11	210662	グラクソ・スミスクライン(株)	乾燥組織培養不活化狂犬病ワクチン	トリプシン	ブタ	不明(マスターシード)、カナダ(ワーキングシード及び製造)	製造工程	無	無	無		
238	2021/10/12	210663	日本メジフィジックス(株)	人血清アルブミンジエチレントリアミン五酢酸テクネチウム(99mTc)	放射性医薬品基準人血清アルブミンジエチレントリアミン五酢酸テクネチウム(99mTc)注射液	生物学的製剤基準人血清アルブミン	日本	有効成分	無	無	無		
239	2021/10/13	210664	日本イーライリリー(株)	デュラグルテド(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞(宿主細胞)	チャイニーズハムスターの卵巣細胞	不明	製造工程	無	無	無		
240	2021/10/13	210665	大日本住友製薬(株)	インターフェロンアルファ(NAMALWA)	ヒトリンパ芽球細胞樹立株ナマルバ細胞	ヒト細胞株	マスターセルバンク: 英国 ワーキングセルバンク: 日本	製造工程	無	無	無		
241	2021/10/13	210666	大日本住友製薬(株)	インターフェロンアルファ(NAMALWA)	センダイウイルス含有発育鶏卵漿尿液	鶏卵	日本	製造工程	無	無	無		
242	2021/10/13	210667	大日本住友製薬(株)	インターフェロンアルファ(NAMALWA)	マウスハイブリドーマ由来モノクローナル抗体	マウス細胞	日本	製造工程	無	無	無		
243	2021/10/14	210668	持田製薬(株)	アダリムマブ(遺伝子組換え)[アダリムマブ後続3]	アダリムマブ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	米国	製造工程	無	無	無		
244	2021/10/14	210669	(株)三和化学研究所	ダルベボエチンアルファ(遺伝子組換え)[後続2]	ダルベボエチンアルファ(遺伝子組換え)[ダルベボエチンアルファ後続2]	チャイニーズハムスター卵巣細胞	韓国	有効成分	無	無	無		
245	2021/10/14	210670	協和キリン富士フィルムバイオロジクス(株)	アダリムマブ(遺伝子組換え)[後続1]	チャイニーズハムスター卵巣細胞	培養細胞株	不明	製造工程	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
246	2021/10/14	210671	サノフィ(株)	デュピルマブ (遺伝子組換え)	CHO K1由来の細胞株	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	製造工程	無	無	無		
247	2021/10/14	210672	サノフィ(株)	デュピルマブ (遺伝子組換え)	N-Zアミン	ウシ乳、ブタ膵臓	(ウシ乳)不明、(ブタ膵臓)米国	製造工程	無	無	無		
248	2021/10/14	210673	日本ビーシージー製造(株)	乾燥BCG膀胱内用(日本株) 乾燥BCGワクチン	ウシの胆汁	ウシの胆嚢	オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
249	2021/10/15	210674	第一三共(株)	沈降細胞培養インフルエンザワクチン(H5N1株)	カゼイン加水分解物	ウシ乳	ニュージーランド、オーストラリア	製造工程	無	無	無		
250	2021/10/15	210675	第一三共(株)	沈降細胞培養インフルエンザワクチン(H5N1株)	MDCK 細胞	イヌ腎臓	不明	製造工程	無	無	無		
251	2021/10/18	210677	武田薬品工業(株)	乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン	ウサギ腎細胞	ウサギ腎細胞	日本	製造工程	無	無	無		
252	2021/10/18	210678	アッヴィ合同会社	リサンキズマブ (遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	宿主細胞	不明	製造工程	無	無	無		
253	2021/10/18	210679	KMバイオロジクス(株)	乾燥濃縮人アンチトロンビン3 乾燥濃縮人血液凝固第10因子 加活性化第7因子 乾燥濃縮人血液凝固第9因子	アンチトロンビンⅢ	ヒト血液	日本	有効成分添加物 製造工程	有	無	無	インフルエンザ	ProMED-mail 20210221.8204014

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
												鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
254	2021/10/18	210680	KMバイオロジクス(株)	人免疫グロブリン ヒスタミン加人免疫グロブリン	免疫グロブリン	ヒト血液	日本	有効成分	有	無	無	インフルエンザ	ProMED-mail 20210221.8204014
												鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
255	2021/10/18	210681	KMバイオロジクス(株)	乾燥濃縮人活性化プロテインC 乾燥濃縮人血液凝固第9因子 乾燥濃縮人血液凝固第10因子 加活性化第7因子	マウス由来モノクローナル抗体	マウス脾臓	日本	製造工程	無	無	無		
256	2021/10/18	210682	KMバイオロジクス(株)	乾燥はぶウマ抗毒素 乾燥まむしウマ抗毒素 乾燥ガスエソウマ抗毒素 乾燥ジフテリアウマ抗毒素 乾燥ボツリヌスウマ抗毒素	ペプシン	ブタ	米国、カナダ	製造工程	有	無	無	コロナウイルス感染	ProMED-mail 20210522.8375930
257	2021/10/18	210683	KMバイオロジクス(株)	乳濁細胞培養インフルエンザHAワクチン(H5N1株) 乳濁細胞培養インフルエンザHAワクチン(プロタイプ)	胚幹細胞由来株化細胞	アヒル胚幹細胞	フランス	製造工程	無	無	無		
258	2021/10/18	210684	日本イーライリリー(株)	イクセキズマブ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞(宿主細胞)	チャイニーズハムスターの卵巣細胞	不明	製造工程	無	無	無		
259	2021/10/18	210685	メルクバイオファーマ(株)	アベルマブ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	チャイニーズハムスター卵巣	不明	製造工程	無	無	無		
260	2021/10/18	210686	メルクバイオファーマ(株)	コリオゴナドロピン アルファ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	チャイニーズハムスター卵巣	不明	製造工程	無	無	無		
261	2021/10/18	210687	メルクバイオファーマ(株)	コリオゴナドロピン アルファ(遺伝子組換え)	ウシ胎仔血清	ウシ血液	米国、オーストラリア	製造工程	有	無	無	クリプトスポリジウム感染	ProMED-mail 20210527.8383097
262	2021/10/18	210688	メルクバイオファーマ(株)	コリオゴナドロピン アルファ(遺伝子組換え)	トリプシン	ブタ臓臓	米国、カナダ	製造工程	無	無	無		
263	2021/10/19	210689	あゆみ製薬(株)	インフリキシマブ(遺伝子組換え)[後続2]	インフリキシマブ(遺伝子組換え) [インフリキシマブ後続2]	チャイニーズハムスター卵巣細胞	韓国	有効成分	無	無	無		
264	2021/10/20	210690	プリストル・マイヤーズスクイブ(株)	イビリムマブ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	チャイニーズハムスター細胞株	不明	製造工程	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
265	2021/10/20	210691	デンカ(株)	乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン	ウシ血清	ウシの血液	不明	製造工程	無	無	無		
266	2021/10/20	210692	デンカ(株)	乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン	ウシ胎児血清	ウシ胎児の血清	不明	製造工程	無	無	無		
267	2021/10/20	210693	デンカ(株)	乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン	DNase I	ウシの膵臓	不明	製造工程	無	無	無		
268	2021/10/20	210694	デンカ(株)	乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン	RNase A	ウシの膵臓	不明	製造工程	無	無	無		
269	2021/10/20	210695	デンカ(株)	乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン	トリプシン	ブタの膵臓	不明	製造工程	有	無	無	インフルエンザ	WHOホームページ. https://cdn.who.int/media/docs/default-source/influenza/human-animal-interface-risk-assessments/influenza_summary_ira_interface_jan_2021.pdf?sfvrsn=8199e1e_9&download=true
												ブラストシステイス感染	Parasitol Int. 81(2021)102235
270	2021/10/20	210696	デンカ(株)	乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン	GL37細胞	アフリカミドリザルの腎細胞由来	不明	製造工程	無	無	無		
271	2021/10/20	210697	グラクソ・スミスクライン(株)	メボリズマブ(遺伝子組換え)	カルボキシペプチダーゼB	ブタ(膵臓)	米国	製造工程	無	無	無		
272	2021/10/20	210698	グラクソ・スミスクライン(株)	メボリズマブ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	チャイニーズハムスター卵巣	不明	製造工程	無	無	無		
273	2021/10/20	210699	グラクソ・スミスクライン(株)	メボリズマブ(遺伝子組換え)	トリプシン	ウシ(膵臓)	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
274	2021/10/20	210700	(株)オーファンバイオ	ヘミン	ヘミン	ヒト血液	フィンランド	有効成分	無	無	無		
275	2021/10/21	210701	楽天メディカルジャパン(株)	セツキシマブ サロタロカンナトリウム(遺伝子組換え)	マウス骨髄腫由来Sp2/O-Ag14細胞株	マウス骨髄腫細胞	米国	製造工程	無	無	無		
276	2021/10/21	210702	楽天メディカルジャパン(株)	セツキシマブ サロタロカンナトリウム(遺伝子組換え)	リボプロテイン	ウシ血液	米国、ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
277	2021/10/21	210703	楽天メディカルジャパン(株)	セツキシマブ サロタロカンナトリウム(遺伝子組換え)	ウシ血清アルブミン	ウシ血液	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
278	2021/10/21	210704	楽天メディカルジャパン(株)	セツキシマブ サロタロカンナトリウム(遺伝子組換え)	ウシ胎児血清	ウシ血液	ニュージーランド、オーストラリア	製造工程	無	無	無		
279	2021/10/21	210705	日本イーライリリー(株)	ガルカネズマブ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞(宿主細胞)	チャイニーズハムスターの卵巣細胞	不明	製造工程	無	無	無		
280	2021/10/21	210708	サノフィ(株)	アルグルンダーゼ アルファ(遺伝子組換え)	アルグルンダーゼ アルファ(遺伝子組換え)	遺伝子組換えチャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	有効成分	無	無	無		
281	2021/10/21	210709	サノフィ(株)	アルグルンダーゼ アルファ(遺伝子組換え)	ウシ血清	ウシ血液	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
282	2021/10/21	210710	サノフィ(株)	アルグルンダーゼ アルファ(遺伝子組換え)	トリプシン	ブタ膵臓	米国、カナダ	製造工程	無	無	無		
283	2021/10/21	210711	(財)阪大微生物病研究会	乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン	SPFウズラ胚	SPF発育ウズラ卵	日本	製造工程	有	無	無	鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
												鳥インフルエンザ	WHOホームページ. https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/human-infection-with-avian-influenza-a(h10n3)-china

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
284	2021/10/21	210712	(財)阪大微生物病研究会	乾燥弱毒生麻しんワクチン 乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン	SPFニワトリ胚	SPF発育鶏卵	日本	製造工程	有	無	無	鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
												鳥インフルエンザ	WHOホームページ. https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/human-infection-with-avian-influenza-a(h10n3)-china
												プロテウス検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
285	2021/10/21	210713	(財)阪大微生物病研究会	乾燥弱毒生水痘ワクチン 水痘抗原	MRC-5	ヒト胎児肺二倍体細胞	英国	製造工程	無	無	無		
286	2021/10/21	210714	(財)阪大微生物病研究会	乾燥痘そうワクチン 痘そうワクチン	ウシの皮膚	ウシの皮膚	日本	製造工程	有	無	無	ロタウイルス胃腸炎	J Gen Virol. 102(2021)001581
												レトロウイルス感染	One Health. 13(2021)100252
												全身性ウイルス感染	Emerg Microbes Infect. 10(2021)1200-1208
												プロテウス検査陽性	Microb Pathog. 158(2021)105098
287	2021/10/22	210715	日本ベーリンガーインゲルハイム(株)	イダルシズマブ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	製造工程	無	無	無		
288	2021/10/22	210716	アレクシオンファーマ合同会社	エクリスマブ(遺伝子組換え)	ウシ血清アルブミン	ウシ血液	米国	製造工程	無	無	無		
289	2021/10/22	210717	アレクシオンファーマ合同会社	エクリスマブ(遺伝子組換え)	ウシ胎仔血清	ウシ胎仔血液	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
290	2021/10/22	210718	(社)日本血液製剤機構	乾燥濃縮人血液凝固第9因子	ウサギIgG	ウサギ血液	日本	製造工程	無	無	無		
291	2021/10/22	210719	(社)日本血液製剤機構	乾燥濃縮人血液凝固第8因子 乾燥濃縮人血液凝固第9因子	マウスモノクローナル抗体	マウスハイブリドーマ	米国、英国	製造工程	無	無	無		
292	2021/10/22	210720	(社)日本血液製剤機構	抗HBs人免疫グロブリン 乾燥抗HBs人免疫グロブリン ポリエチレングリコール処理抗HBs人免疫グロブリン	抗HBs人免疫グロブリン	人血液	日本、米国	有効成分	有	有	無	感染	CBC/Radio-Canadaホームページ. https://www.cbc.ca/news/canada/new-brunswick/mystery-neurological-disease-nb-coulthart-1.5959280
												ウイルス感染	Nat Med. 27(2021) 434-439

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
												COVID-19	Laryngoscope. 131(2021) E1677-E1682
												クロイツフェルト・ヤコブ病	Ann Clin Transl Neurol. 7(2020) 932-944
												COVID-19	Transfusion. 61(2021)2384-2391
												クロイツフェルト・ヤコブ病	GOV.UKホームページ. https://www.gov.uk/government/publications/critical-risk-assessment-report-use-of-uk-plasma-for-the-manufacture-of-immunoglobulins-and-vcjd-risk
												COVID-19	Transfus Apher Sci. 60(2021)103105
293	2021/10/22	210721	CSLベーリン グ(株)	pH4処理酸性 人免疫グロブリン (皮下注射) pH4処理酸性 人免疫グロブリン	人免疫グロブリンG	ヒト血液	ドイツ、 オーストリア、ポーランド、米 国、スイス	有効成分	有	有	無	ウイルス感 染	ProMED-mail 20210917.8675483
												ウイルス感 染	ProMED-mail 20210911.8661849
294	2021/10/22	210722	第一三共 (株)	デノスマブ(遺伝 子組換え)トラス スズマブ(遺 伝子組換え) [後続2] ペバ シズマブ(遺伝 子組換え)[後 続2] トラスツ ズマブ デルク ステカン(遺伝 子組換え) アダ リムマブ(遺伝 子組換え)[後 続2]	チャイニーズ ハムスター卵 巣(CHO)細胞	チャイニーズハ ムスター卵巣 (CHO)細胞	米国	製造工程	無	無	無		
295	2021/10/22	210723	第一三共 (株)	デノスマブ(遺伝 子組換え)	トリプシン	ウン膀胱	ニュージー ランド	製造工程	無	無	無		
296	2021/10/22	210724	第一三共 (株)	デノスマブ(遺伝 子組換え)	トリプトン	ウン乳	米国、カナ ダ、ニュー ジーランド	製造工程	無	無	無		
297	2021/10/22	210725	第一三共 (株)	デノスマブ(遺伝 子組換え)	カルボキシペ プチダーゼB	ブタ膀胱	米国	製造工程	無	無	無		
298	2021/10/22	210726	テルモ(株)	ヘパリンナトリウ ム	ヘパリン	豚小腸粘膜	米国、欧州	有効成分	有	無	無	インフルエン ザ	CDC ホームペー ジ:https://www.cdc.gov/flu/w eekly/weeklyarchives2020- 2021/week11.htm
												インフルエン ザ	CDC ホームペー ジ:https://www.cdc.gov/flu/w eekly/weeklyarchives2020- 2021/week14.htm

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
												H1N1インフルエンザ	ProMED-mail 20210419.8312632
												H1N1インフルエンザ	ProMED-mail 20210504.8340504
												インフルエンザ	CDC ホームページ https://www.cdc.gov/flu/weekly/weeklyarchives2020-2021/week20.htm
												インフルエンザ	CDCホームページ https://www.cdc.gov/flu/weekly/weeklyarchives2020-2021/week21.htm
												インフルエンザ	ProMED-mail 20210609.8428102
												H1N1インフルエンザ	ProMED-mail 20210614.8443658
												インフルエンザ	The Government of Canada Influenza webpage. https://www.canada.ca/content/dam/phac-aspc/documents/services/publications/diseases-conditions/fluwatch/2020-2021/fw-weeks30-34-2021-en.pdf
299	2021/10/25	210727	武田薬品工業(株)	細胞培養インフルエンザワクチン(プロタイプ) 細胞培養インフルエンザワクチン(H5N1株) ベドリスマブ(遺伝子組換え)	ウシの乳由来成分	ウシの乳	オーストラリア、 ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
300	2021/10/26	210728	日本製薬(株)	乾燥抗HBs人免疫グロブリン	抗HBs抗体	人血液	米国	有効成分	有	無	無	ダニ媒介ウイルス脳炎	Clinical Infectious Diseases. https://academic.oup.com/cid/advance-article/doi/10.1093/cid/ciaa738/5857602
												鳥インフルエンザ	WHOホームページ. https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/human-infection-with-avian-influenza-a(h10n3)-china
301	2021/10/26	210729	日本製薬(株)	乾燥抗破傷風人免疫グロブリン	破傷風抗毒素	人血液	米国	有効成分	有	無	無	ダニ媒介ウイルス脳炎	Clinical Infectious Diseases. https://academic.oup.com/cid/advance-article/doi/10.1093/cid/ciaa738/5857602
												鳥インフルエンザ	WHOホームページ. https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/human-infection-with-avian-influenza-a(h10n3)-china
302	2021/10/27	210732	ILS(株)	バルナバリンナトリウム	バルナバリンナトリウム	ブタ腸粘膜	中国	有効成分	無	無	無		
303	2021/10/28	210733	ヤンセンファーマ(株)	ゴリムマブ(遺伝子組換え)	ゴリムマブ(遺伝子組換え)	マウスミエローマ細胞(Sp2/O-Ag14細胞株)	不明	有効成分	無	無	無		
304	2021/10/28	210734	サノフィ(株)	エフトレノナコグアルファ(遺伝子組換え)	ヒト胎児由来腎細胞株	ヒト胎児腎臓細胞	不明	製造工程	無	無	無		
305	2021/10/29	210735	メルスモン製薬(株)	胎盤絨毛分解物	胎盤絨毛分解物	ヒト胎盤	日本	有効成分	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
306	2021/10/29	210736	サノフィ(株)	エノキサパリンナトリウム	ヘパリンナトリウム	ブタ腸粘膜	ベラルーシ、ブルガリア、ブラジル、チリ、コロンビア、クロアチア、チェコ、デンマーク、ハンガリー、アイスランド、イタリア、メキシコ、ノルウェー、ポーランド、ポルトガル、ルーマニア、ロシア、スロバキア、スペイン、スイス、ウクライナ	有効成分	無	無	無		
307	2021/11/1	210737	エーザイ(株)	モンテブラーゼ(遺伝子組換え)	遺伝子組換え細胞	ベビーハムスターの腎臓	不明	製造工程	無	無	無		
308	2021/11/1	210738	エーザイ(株)	モンテブラーゼ(遺伝子組換え)	トリプシン	ブタ膵臓	米国、カナダ	製造工程	無	無	無		
309	2021/11/1	210739	エーザイ(株)	モンテブラーゼ(遺伝子組換え)	ウシ胎児血清	ウシ胎児血清	オーストラリア、ニュージーランド、コスタリカ、ニカラガア、エルサルバドル、パナマ又はウルグアイ(MCBの一部米国内産を含む)	製造工程	無	無	無		
310	2021/11/1	210740	エーザイ(株)	モンテブラーゼ(遺伝子組換え)	プラスミン	ウシ血清	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
311	2021/11/1	210741	エーザイ(株)	モンテブラーゼ(遺伝子組換え)	抗不純蛋白質抗体	ウサギ血清	日本	製造工程	無	無	無		
312	2021/11/1	210742	エーザイ(株)	モンテブラーゼ(遺伝子組換え)	抗モンテブラーゼモノクローナル抗体	マウス腹水	日本	製造工程	無	無	無		
313	2021/11/1	210743	KMバイオロジクス(株)	フィブリノゲン加第13因子(3)	人フィブリノゲン	ヒト血液	日本	有効成分	有	無	無	鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
314	2021/11/1	210744	KMバイオロジクス(株)	フィブリノゲン加第13因子(3)	人血液凝固第XIII因子	ヒト血液	日本	有効成分	有	無	無	鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
315	2021/11/1	210745	KMバイオロジクス(株)	フィブリノゲン加第13因子(3)乾燥濃縮人活性化プロテインC トロンビン	トロンビン	ヒト血液	日本	有効成分 製造工程	有	無	無	鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
316	2021/11/1	210746	KMバイオロジクス(株)	フィブリノゲン加第13因子(3)乾燥濃縮人活性化プロテインC 乾燥濃縮人血液凝固第9因子 乾燥濃縮人血液凝固第8因子 乾燥スルホ化人免疫グロブリン 人血清アルブミン 乾燥濃縮人血液凝固第10因子加活性化第7因子	人血清アルブミン	ヒト血液	日本	有効成分 添加物	有	無	無	鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
317	2021/11/1	210747	KMバイオロジクス(株)	乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン 乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン 乾燥組織培養不活化狂犬病ワクチン 乾燥細胞培養日本脳炎ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン 乾燥細胞培養痘そうワクチン	トリプシン	ブタ膵臓	カナダ、米 国、チリ	製造工程	有	無	無	コロナウイルス感染	ProMED-mail 20210522.8375930
318	2021/11/1	210748	KMバイオロジクス(株)	沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降破傷風トキソイド 沈降精製百日せきワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	パンクレアチン	ブタ膵臓	カナダ、イ タリア、米 国	製造工程	有	無	無	コロナウイルス感染	ProMED-mail 20210522.8375930
319	2021/11/1	210749	KMバイオロジクス(株)	沈降精製百日せきワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ(セービン株)混合ワクチン	アポセルロプラスミン	ヒト血液	日本	製造工程	有	無	無	鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
320	2021/11/1	210750	KMバイオロジクス(株)	乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン	デオキシリボヌクレアーゼI	ウシ膵臓	ニュージー ランド、 オーストラ リア	製造工程	無	無	無		
321	2021/11/1	210751	KMバイオロジクス(株)	乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン	リボヌクレアーゼA	ウシ膵臓	ニュージー ランド、 オーストラ リア	製造工程	無	無	無		
322	2021/11/1	210752	KMバイオロジクス(株)	乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン 乾燥細胞培養日本脳炎ワクチン	腎臓由来株化細胞	アフリカミドリザル腎臓	エチオピア、不明	製造工程	無	無	無		
323	2021/11/4	210753	沢井製薬(株)	ヘパリンカルシウム	ヘパリンカルシウム	ブタ腸粘膜	中国	有効成分	無	無	無		
324	2021/11/9	210762	グラクソ・スミスクライン(株)	乾燥組織培養不活化狂犬病ワクチン	発育鶏卵	ニワトリ(鶏卵)	不明(マスターシー ド)、ドイツ (ワーキング グシード及び 製造)	製造工程	有	無	無	鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
												鳥インフルエンザ	WHOホームページ、 https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/human-infection-with-avian-influenza-a(h10n3)-china
												鳥インフルエンザ	HPS Weekly Report. 55(2021)2403

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
325	2021/11/9	210763	グラクソ・スミスクライン(株)	乾燥組織培養不活化狂犬病ワクチン	ヒト血清アルブミン	ヒト(血液)	米国(ワーキングシード)、スイス(製造)	製造工程	有	無	無	ムコール症	Diagn Microbiol Infect Dis. 98(2020)115106
												真菌感染	日本化学療法学会雑誌. 69(2021)284
												非定型マイコバクテリア感染	結核. 96(2021)124
												鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
												鳥インフルエンザ	WHOホームページ. https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/human-infection-with-avian-influenza-a(h10n3)-china
												鳥インフルエンザ	HPS Weekly Report. 55(2021)2403
326	2021/11/9	210764	グラクソ・スミスクライン(株)	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)	チャイニーズハムスター卵巣細胞(CHO-K1細胞株)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	製造工程	無	無	無		
327	2021/11/9	210765	グラクソ・スミスクライン(株)	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)	トリプシン	ウシ、脾臓	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
328	2021/11/9	210766	グラクソ・スミスクライン(株)	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)	カルボキシペプチダーゼB	ブタ、脾臓	米国	製造工程	無	無	無		
329	2021/11/9	210767	グラクソ・スミスクライン(株)	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)	トリプシン	ブタ、脾臓	米国	製造工程	無	無	無		
330	2021/11/9	210768	グラクソ・スミスクライン(株)	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)	カザミノ酸	ウシ、乳	米国	製造工程	無	無	無		
331	2021/11/10	210769	ノボルディスクファーマ(株)	ツロクトコグアルファ(遺伝子組換え)	ツロクトコグアルファ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	有効成分	無	無	無		
332	2021/11/11	210770	武田薬品工業(株)	沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド	ウマ血清	ウマ血液	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
333	2021/11/15	210771	田辺三菱製薬(株)	肺サーファクタント	サーファクタント	ウシ肺	ニュージーランド、オーストラリア	有効成分	無	無	無		
334	2021/11/15	210772	日本赤十字社	人全血液 人全血液(放射線照射)	ヒト血液	ヒト血液	日本	有効成分	有	無	有	ヒト細胞リンパ親和性ウイルス2型感染	J Virol Methods. 287(2021)114005
												重症熱性血小板減少症候群	ProMED-mail 20210705.8495328
												熱性感染症	Nat Commun. 12(2021)5539

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
335	2021/11/16	210773	日本イーライリリー(株)	ラムシルマブ(遺伝子組換え)	マウス骨髄腫由来細胞株(宿主細胞)	マウス細胞	不明	製造工程	無	無	無		
336	2021/11/16	210774	日本イーライリリー(株)	ラムシルマブ(遺伝子組換え)	アルブミン	ウシ血清	米国、ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
337	2021/11/17	210775	メルクバイオファーマ(株)	ホルトロピン アルファ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	チャイニーズハムスター卵巣	不明	製造工程	無	無	無		
338	2021/11/17	210776	メルクバイオファーマ(株)	ホルトロピン アルファ(遺伝子組換え)	ウシ胎児血清	ウシ胎児血液	米国	製造工程	有	無	無	クリプトスポリジウム感染	ProMED-mail 20210527.8383097
339	2021/11/17	210777	KMバイオロジクス(株)	乾燥濃縮人活性化プロテインC	活性化プロテインC	ヒト血液	日本	有効成分	有	無	無	鳥インフルエンザ	ProMED-mail 20210602.8416833
												ウイルス感染	ProMED-mail 20210911.8661849
340	2021/11/18	210780	ノバルティスファーマ(株)	オフアツムマブ(遺伝子組換え)	ウシ胎児血清	ウシ(血液)	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
341	2021/11/18	210781	ノバルティスファーマ(株)	オフアツムマブ(遺伝子組換え)	NS0(マウス形質細胞腫(骨髄腫)細胞株)	マウス(形質細胞)	不明	製造工程	無	無	無		
342	2021/11/18	210782	サノフィ(株)	抗ヒト胸腺細胞ウサギ免疫グロブリン	抗ヒト胸腺細胞ウサギ免疫グロブリン	ウサギ血清	フランス、ベルギー	有効成分	無	無	無		
343	2021/11/18	210783	サノフィ(株)	抗ヒト胸腺細胞ウサギ免疫グロブリン	胸腺細胞	ヒト胸腺	米国、カナダ、スウェーデン、チェコ、デンマーク、ノルウェー、フィンランド、ポーランド、ベルギー	製造工程	無	無	無		
344	2021/11/18	210784	サノフィ(株)	抗ヒト胸腺細胞ウサギ免疫グロブリン	赤血球	ヒト血液	米国	製造工程	無	無	無		
345	2021/11/19	210785	ノバルティスファーマ(株)	オフアツムマブ(遺伝子組換え)	ウシ胎児血清	ウシ(血液)	ニュージーランド	製造工程	無	無	無		
346	2021/11/19	210786	ノバルティスファーマ(株)	オフアツムマブ(遺伝子組換え)	オフアツムマブ(遺伝子組換え)	マウスミエローマ細胞	不明	有効成分	無	無	無		
347	2021/11/19	210787	(社)日本血液製剤機構	乾燥人フィブリノゲン	凝固性たん白質	人血液	日本	有効成分	有	無	無	ウイルス感染	Nat Med. 27(2021) 434-439
												COVID-19	Laryngoscope. 131(2021) E1677-E1682
												クロイツフェルト・ヤコブ病	Ann Clin Transl Neurol. 7(2020) 932-944
												COVID-19	Transfusion. 61(2021)2384-2391
												クロイツフェルト・ヤコブ病	GOV.UKホームページ https://www.gov.uk/government/publications/critical-risk-assessment-report-use-of-uk-plasma-for-the-manufacture-of-immunoglobulins-and-vcid-19
												COVID-19	Transfus Apher Sci. 60(2021)103105
												パチルス感染	Int J Syst Evol Microbiol. 71(2021)doi: 10.1099/ijsem.0.004993

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
348	2021/11/19	210788	(社)日本血液製剤機構	乾燥濃縮人血液凝固第9因子	血液凝固第IX因子	人血液	日本	有効成分	有	無	無	ウイルス感染	Nat Med. 27(2021) 434-439
												COVID-19	Laryngoscope. 131(2021) E1677-E1682
												クロイツフェルト・ヤコブ病	Ann Clin Transl Neurol. 7(2020) 932-944
												COVID-19	Transfusion. 61(2021)2384-2391
												クロイツフェルト・ヤコブ病	GOV.UKホームページ. https://www.gov.uk/government/publications/critical-risk-assessment-report-use-of-uk-plasma-for-the-manufacture-of-immunoglobulins-and-vcj-d- sick
												COVID-19	Transfus Apher Sci. 60(2021)103105
												バチルス感染	Int J Syst Evol Microbiol. 71(2021)doi: 10.1099/ijsem.0.004993
349	2021/11/19	210789	(社)日本血液製剤機構	乾燥抗D(Rho)人免疫グロブリン	抗D(Rho)抗体含有人免疫グロブリンG	人血液	米国	有効成分	有	無	無	ウイルス感染	Nat Med. 27(2021) 434-439
												COVID-19	Laryngoscope. 131(2021) E1677-E1682
												クロイツフェルト・ヤコブ病	Ann Clin Transl Neurol. 7(2020) 932-944
												COVID-19	Transfusion. 61(2021)2384-2391
												クロイツフェルト・ヤコブ病	GOV.UKホームページ. https://www.gov.uk/government/publications/critical-risk-assessment-report-use-of-uk-plasma-for-the-manufacture-of-immunoglobulins-and-vcj-d- sick
												COVID-19	Transfus Apher Sci. 60(2021)103105
												バチルス感染	Int J Syst Evol Microbiol. 71(2021)doi: 10.1099/ijsem.0.004993
350	2021/11/19	210790	(社)日本血液製剤機構	乾燥濃縮人アンチロビン3	人アンチロビンIII	人血液	日本	有効成分	有	無	無	ウイルス感染	Nat Med. 27(2021) 434-439
												COVID-19	Laryngoscope. 131(2021) E1677-E1682
												クロイツフェルト・ヤコブ病	Ann Clin Transl Neurol. 7(2020) 932-944
												COVID-19	Transfusion. 61(2021)2384-2391
												クロイツフェルト・ヤコブ病	GOV.UKホームページ. https://www.gov.uk/government/publications/critical-risk-assessment-report-use-of-uk-plasma-for-the-manufacture-of-immunoglobulins-and-vcj-d- sick
												COVID-19	Transfus Apher Sci. 60(2021)103105
												バチルス感染	Int J Syst Evol Microbiol. 71(2021)doi: 10.1099/ijsem.0.004993
351	2021/11/22	210791	持田製薬(株)	ウリナスタチン	ウリナスタチン	ヒト尿	中国	有効成分	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正措置	感染症(PT)	出典
352	2021/11/24	210792	ファイザー(株)	エタネルセプト(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	チャイニーズハムスター卵巣	不明	製造工程	無	無	無		
353	2021/11/24	210793	ノバルティスファーマ(株)	バシリキシマブ(遺伝子組換え)	バシリキシマブ(遺伝子組換え)	マウスハイブリドーマ細胞	不明	有効成分	無	無	無		
354	2021/11/24	210794	ノバルティスファーマ(株)	バシリキシマブ(遺伝子組換え)	ヒト血清アルブミン	ヒト血液	スイス	製造工程	無	無	無		
355	2021/11/24	210795	ノバルティスファーマ(株)	バシリキシマブ(遺伝子組換え)	ヒトランスフェリン	ヒト血液	フランス	製造工程	無	無	無		
356	2021/11/24	210796	ノバルティスファーマ(株)	バシリキシマブ(遺伝子組換え)	ウシ胎仔血清	ウシ血液	米国	製造工程	無	無	無		
357	2021/11/24	210797	ノバルティスファーマ(株)	バシリキシマブ(遺伝子組換え)	ウシインスリン	ウシ膵臓抽出物	米国、カナダ	製造工程	無	無	無		
358	2021/11/25	210798	サノフィ(株)	ラロニダーゼ(遺伝子組換え)	ラロニダーゼ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	不明	有効成分	無	無	無		
359	2021/11/25	210799	サノフィ(株)	ラロニダーゼ(遺伝子組換え)	ウシ胎児血清	ウシ胎児血液	メキシコ、ニュージーランド、オーストラリア	製造工程	無	無	無		
360	2021/11/25	210800	サノフィ(株)	ラロニダーゼ(遺伝子組換え)	トリプシン	ブタ膵臓	米国、カナダ	製造工程	無	無	無		
361	2021/11/25	210801	東レ(株)	インターフェロンベータ	インターフェロンベータ	ヒト線維芽細胞	日本	有効成分	無	無	無		
362	2021/11/25	210802	東レ(株)	インターフェロンベータ	人血清アルブミン	ヒト血液	日本	添加物	無	無	無		
363	2021/11/25	210803	東レ(株)	インターフェロンベータ	乳糖水和物	ウシ乳	オランダ	添加物	無	無	無		

No.	受理日	番号	報告者名	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	研究報告	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典
364	2021/11/25	210804	東レ(株)	インターフェロンベータ	ウシ血清	ウシ血液	ニュージーランド、オーストラリア	製造工程	無	無	無		
365	2021/11/25	210805	東レ(株)	インターフェロンベータ	トリブシン	ブタ臓臓抽出物	米国、カナダ	製造工程	無	無	無		
366	2021/11/26	210806	日本製薬(株)	人免疫グロブリン	免疫グロブリンG	人血液	日本	有効成分	有	無	無	ダニ媒介ウイルス脳炎	Clinical Infectious Diseases. https://academic.oup.com/cid/advance-article/doi/10.1093/cid/ciaa738/5857602
												鳥インフルエンザ	WHOホームページ. https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/human-infection-with-avian-influenza-a(h10n3)-china
												ウイルス感染	ProMED-mail 20210911.8661849
367	2021/11/26	210807	日本製薬(株)	乾燥抗D(Rho)人免疫グロブリン	抗D(Rho)抗体	人血液	米国	有効成分	有	無	無	ダニ媒介ウイルス脳炎	Clinical Infectious Diseases. https://academic.oup.com/cid/advance-article/doi/10.1093/cid/ciaa738/5857602
												鳥インフルエンザ	WHOホームページ. https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/human-infection-with-avian-influenza-a(h10n3)-china
												ウイルス感染	ProMED-mail 20210911.8661849
368	2021/11/26	210810	BioMarin Pharmaceutical Japan(株)	セルリポナーゼアルファ(遺伝子組換え)	セルリポナーゼアルファ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣(CHO)細胞株	米国	有効成分	無	無	無		
369	2021/11/30	210813	MSD(株)	ベズロトクスマブ(遺伝子組換え) ペムプロリズマブ(遺伝子組換え)	チャイニーズハムスター卵巣細胞	チャイニーズハムスター卵巣細胞	英国、米国	製造工程	無	無	無		