ID	受理日	番号	報告者	一般名	生物由来成分名	原材料名	原産国	含有区分	文献	症例	適正 使用 措置	感染症(PT)	出典	概要
													感染症学会 総会 2009	平成20年8月、仙台市においてリケッチア症を 疑う患者が発生した。生検材料を用いたPCRにより陽性であったが、シークエンス解析により、 ロシアや中国の患者から報告されている Rheilomgiangensisに一致した。国内に、日本 紅斑熱とは異なる紅斑熱ケッチア症が存在す ることが示された。
												ウイルス感染	2009; 360;	New Yorkの62歳の男性は、シカダニウイルスに感染したシカダニの咬傷後に髄膜脳炎で死亡した。これまでシカダニウイルスのヒト感染は報告されていないが、この症例はシカダニウイルスが致命的脳炎の原因でありえることを示している。
												異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病	Protection Agency 2009/05/22	2004年にHealth Protection Agencyは扁桃腺に蓄積されたvCJD関連プリオンタンパク質の大規模な調査により、無症候性vCJD保有率を検討するNational Anonymous Tissue Archive(NATA)を開始。既に63000例の扁桃腺組織の収集・解析を行っており、100000例まで収集する計画であるが、現在のところ陽性サンプルは一つもなかった。
													58: 521-524	05~06年、06~07年、07~08年の季節性インフルエンザワクチン接種コホートの保存ペア血清を用いて、新型インフルエンザウイルスの交差反応性を検討した。18-64歳ではワクチン接種前に6~9%、60歳以上では33%が交差反応を示した。ワクチン接種後には交差反応を示した例が18-64歳で2倍程度に増え、60歳以上では全く増えなかった。
444	2009/7/28	90313	グラクソ・ スミスク ライン	A型ポツリヌス毒素	A型ボツリヌ ス毒素	A型ボツリ ヌス菌 (Clostridiu m botulinum)	米国	有効成分	無	無	無			~
445	2009/7/28	90314	グラクソ・ スミスク ライン	A型ボツリヌス毒素	人血清アル ブミン		米国	添加物	有	無	無			2009年6月11日、WHOは現在の新型インフル エンザのAlertをフェーズ6に引き上げた。
446	2009/7/28	90315		A型ポツリヌス毒素	ウシ(心臓、 血液、乳、骨 格筋、膵臓)	ウシ(心 臓、血液、 乳、骨格 筋、膵臓)	米国、オー ストラリア、 ニュージー ランド	製造工程	無	無	無			

ID	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	文献	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典	概要
447	2009/7/28	90316	グラクソ・ スミスク ライン	A型ボツリヌス毒素	ヒツジ(血液)	ヒツジ(血液)	米国	製造工程	無	無	4	-		
448	2009/7/28	90317	日本メジ フィジック ス	放射性医薬品基準ガラクトシル 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	ガラクトシル 人血清アル ブミンジェチ レントリアミン 五酢酸テク ネチウム (99mTc)	製剤基準 人血清アル	日本	有効成分	有	無	#	新型インフルエ ンザ(H1N1)		WHOは新型インフルエンザのPandemic Alertを フェーズ4に引き上げた。
					1			1	1		1	新型インフルエ ンザ(H1N1)	WHO 2009年 4月28日	WHOは新型インフルエンザのPandemic Alertを
													日本化学療 法学会第57	フェーズ4に引き上げた。 50代後半の男性が石母指のウオノメをカッターで自己切除したところ黒変し、その範囲は急速に拡大。右下肢の腫脹が起こり入院。右母指には悪臭と壊疽を伴う重度の蜂巣炎、X線所見で右大腿部にガス像を認めた。Streptococcus dysgalactiae subsp. dysgalactiaeによる初めてのヒト感染例と考えられる。
449	2009/7/28	90318		とトチロトロピン アルファ(遺伝 子組換え)	ウシ胎児血 清、ウシ血清		アメリカ、 ニュージー ランド	製造工程	 無	無	無			
450	2009/7/28	90319	佐藤製	ヒトチロトロピン アルファ(遺伝 子組換え)	トリプシン	ブタ		製造工程	無	無	無			
451	2009/7/28	90320	佐藤製	ヒトチロトロピン アルファ(遺伝 子組換え)	トチロトロピン アルファ(遺 伝子組換え)	ズハムス	不明	有効成分	無	無	無 無			
452	2009/7/28		ゼリア新 薬工業	結核菌熱水抽出物	結核菌熱水 抽出物	Z-100原液	日本	有効成分	無	無	無			
453	2009/7/28		ゼリア新 薬工業	結核菌熱水抽出物	全卵液	全卵液	日本	製造工程	有	無	無		HP 2009年2	2009年2月27日、愛知県豊橋市のうずら農場 においてトリインフルエンザウイルス(H7N6)が 検出された。
													animal health information Vol.22 No.10	2009年2月27日、愛知県豊橋市のうずら農場においてトリインフルエンザウイルス(H7N6)が検出された。感染農場、周辺地域では家畜の移動制限、殺処分が実施され感染拡大防止措置が取られている。ヒトへの感染は認められていない。感染源は不明。

ID	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	文献	症例	適正 使用 措置	感染症(PT)	出典	概要
												l *	ProMED- mail2009022 8-0826	90032に同じ
454	2009/7/29	90323	大塚製薬	インターフェロン アルファ (BALL-1)	ブタ由来酵素(センダイ ウイルスのポ リペプトン)	ブタ膵臓	日本	製造工程	有	無	# #		WHO/WER 2009; 84: 49- 56	90001に同じ
												インフルエンザ	Eurosurveilla nce 2009; 14: 1-2	
455	2009/7/29	90324	大塚製薬	インターフェロン アルファ (BALL-1)	インターフェ ロン アル ファ(BALL- 1)	芽球細胞	日本	有効成分	無	無	無			
456	2009/7/29	90325	大塚製 薬	インターフェロン アルファ (BALL-1)	ウシ胎仔血 清	ウシ血液	オーストリ ア、ニュー ジーランド	製造工程	無	無	無			
457	2009/7/29	90326	大塚製 薬	インターフェロン アルファ (BALL-1)	ウシ乳由来 カゼイン(セ ンダイウイル スのポリペプ トン)	ウシ乳	中国、ポー ランド、 オーストラ リア、 ニュージー ランド	製造工程	無	無	無			
458	2009/7/29	90327	大塚製 薬	インターフェロン アルファ (BALL-1)	ふ化鶏卵(センダイウイルスを増殖)	鶏卵	日本	製造工程	無	# #	無			
459	2009/7/29	90328	大塚製薬	インターフェロン アルファ (BALL-1)	抗IFN-αモノ クローナル抗 体	マウスハイ ブリドーマ	イギリス	製造工程	無	無	#			
460	2009/7/29	90329	大塚製薬	インターフェロン アルファ (BALL-1)	抗ハムスター胸腺細胞ウサギ抗血清	ウサギ血液	アメリカ	製造工程	無	無	無			
461	2009/7/29	90330	大塚製薬	インターフェロン アルファ (BALL-1)	ハムスター (ヒトリンパ芽 球細胞を皮 下で増殖)	ハムスター	日本	製造工程	無	無	無			

ID	受理日	番号	報告者	一般名	生物由来成 分名	原材料名	原産国	含有区分	文献	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典	概要
462	2009/7/29		アボット・ジャパン	パリビズマブ(遺伝子組換え)	パリビズマブ (遺伝子組換 え)		ドイツ	有効成分	# ##	無	# #			
463	2009/7/29		アボット・ ジャパン	パリビズマブ(遺伝子組換え)		マウス培養 細胞株	米国	製造工程	無	無	無			
464	2009/7/29	90333	アボット・	パリビズマブ(遺伝子組換え)	トランスフェリン	ウシ血液	ニュージー ランド	製造工程	無 	無	 無			
465	2009/7/29	90334		パリビズマブ(遺伝子組換え)	ピポブロテイ ン	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	•	·	
466	2009/7/29	90335	アボット・ ジャパン	パリビズマブ(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		• - • • • • • • • •	
467	2009/7/29			パリビズマブ(遺伝子組換え)	濃縮リピッド	羊毛	オーストラ リア、 ニュージー	製造工程	無 無	無	無		·	
468	2009/7/29	90337	日本製 薬	乾燥人血液凝固第区因子複合 体	血液凝固第 IX因子複合 体	人血液	日本	有効成分	有	無		フェルト・ヤコブ 病	HPAweb February 17, 2009 February 17, 2009	90183に同じ
												B型肝炎	Transfusion Med. 2008; 18: 379–381	90151に同じ
												新型インフルエ ンザ(H1N1)	CBER 2009 年4月30日	
469	2009/7/29		アボット・ジャパン	アダリムマブ(遺伝子組換え)	アダリムマブ (遺伝子組換 え)		アメリカ、プ エルトリコ	有効成分	無	無	無	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
470	2009/7/29		アボット・ジャパン	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		アメリカ	製造工程	無	無	無			
471	2009/7/29		アボット・ジャパン		Primatone RL (ウシ脾 臓及び血液 の酵素消化 物)	ウシ脾臓及 び血液	アメリカ	製造工程	無	無	無			

ID	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	文献	症例	適圧用措置	感染症(PT)	出典	概要
472	2009/7/29	90341	業	リツキシマブ(遺伝子組換え	ペプトン	ウマの腺ウ素をはいる。 一様、のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 では、 では、 では、 では、 では、 でいる。 でい。 でいる。 でい。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。	トラリア、ニュージー	製造工程	有	無	無		WHO 2009年 4月29日	WHOは新型インフルエンザのPandemic Alertを フェーズ5に引き上げた。
473	2009/7/29	90342	全薬工業	リツキサン(遺伝子組換え)	パンクレアチ ン	ブタの膵臓 由来	米国、カナダ	製造工程	有	無	無	新型インフルエ ンザ(H1N1)	WHO 2009年 4月29日	90341に同じ
474	2009/7/29	90343	全薬工 業	リツキサン(遺伝子組換え)	ペプシシ	ブタの胃液	米国、カナダ	製造工程	有	無	無	新型インフルエ ンザ(H1N1)	WHO 2009年 4月29日	90341に同じ
475	2009/7/29	90344	全薬工 業	リツキサン(遺伝子組換え)	ラードウォー ター	ブタ	米国、カナ ダ	製造工程	有	無	無	新型インフルエ ンザ(H1N1)	WHO 2009年 4月29日	90341に同じ
476	2009/7/30		メルクセ ローノ株 式会社	セツキシマブ(遺伝子組換え)	ウシ胎児血 清		ニュージー ランド、 オーストラ リア	製造工程	有	無	無	炭疽	ProMED- mail2009051 0.1747	2007年後半におよそ70年ぶりにオーストラリアのHunter Valley においてウシの炭疽のアウトブレイクが発生した。オーストラリアにおいて、洪水により長期間埋もれていた炭疽菌芽胞が姿を現し、農村部で炭疽が再興していると、New South Walesの研究者らが報告した。
477	2009/7/30		メルクセ ローノ株 式会社	セツキシマブ(遺伝子組換え)	マウスハイブ リドーマ細胞		米国	製造工程	無	無	無			
478	2009/7/30		メルクセ ローノ株 式会社	セツキシマブ(遺伝子組換え)	ウシ血清ア ルブミン		ニュージー ランド	製造工程	無	無	無			
479	2009/7/30		メルクセ ローノ株 式会社	セツキシマブ(遺伝子組換え)	リポたん白質	ウシ血液	米国	製造工程	有	無	無		ProMED- mail2009021 5.0644	90234に同じ
												結核	ProMED- mail2008120 7.0101	90234に同じ
										<u> </u>			ProMED- mail2008120 8.3856	90232に同じ

ID	受理日	番号	報告者	一般名	生物由来成 分名	原材料名	原産国	含有区分	文献	症例	適正 使用 措置	感染症(PT)	出典	概要
													ProMED- mail2009042 3.1536	米国テキサス州西部において乳牛がウシ結核 に感染していることが明らかになった。
										• • • • • •		狂犬病	ProMED mail2009021 5.0644	90232に同じ
												狂犬病	ProMED- mail2009022 0.0724	90232に同じ
									• • • • • •			狂犬病	ProMED- mail2009041 0.1383	90232に同じ
						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						狂犬病	ProMED- mail2009041 8.1470	90232に同じ
												炭疽	ProMED- mail2009051 0.1747	90345に同じ
480	2009/7/30	90349	ヤンセン ファーマ	ムロモナブ-CD3	ムロモナブ- CD3	マウス腹水	不明	有効成分	無	無	無			
481	2009/7/30	90350	ヤンセン ファーマ	ムロモナブ-CD3	ウシ胎 仔血 清		アメリカ合 衆国また はカナダ	製造工程	無	無	無			
482	2009/7/30	90351	ヤンセンファーマ	ムロモナブ-CD3	ウマ血清	ウマ血液	不明	製造工程	無	無	無			
483	2009/7/30	90352	バクス ター	ルリオクトコグ アルファ(遺伝 子組換え)	グ アルファ (遺伝子組換	換えチャイ	該当なし	有効成分	有	有		異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病	HPAweb February 17, 2009	90183に同じ
484	2009/7/30	90353		ルリオクトコグ アルファ(遺伝 子組換え)	アプロチニン	ウシ肺	ニュージー ランド	製造工程	有	有	無	異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病		90183に同じ
485	2009/7/30	90354	バクス ター	ルリオクトコグ アルファ(遺伝 子組換え)	インスリン (抗第垭因子 モノクローナ ル抗体製造 用)	ウシ膵臓	米国	製造工程	有	有	無	異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病		90183行同じ

ID	受理日	番号	報告者	一般名	生物由来成	原材料名	原産国	含有区分	文	症例	適正使用	感染症(PT)	出典	概要
	~ -	,	名	,	分名	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		L 13.27	献	例	措置	12.34.12 (1.17		177.54
486	2009/7/30	90355	バクス ター	ルリオクトコグ アルファ(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	有	有	無	異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病	HPAweb February 17, 2009	90183に同じ
487	2009/7/30	90356	バクス ター	ルリオクトコグ アルファ(遺伝 子組換え)	ウシ胎児血 清(抗第V皿因 子モノクロー ナル抗体製 造用)	ウシ血液	オーストラ リア	製造工程	有	有	無	異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病	HPAweb February 17, 2009	90183に同じ
488	2009/7/30	90357		ルリオクトコグ アルファ(遺伝 子組換え)	培養補助剤 (抗第VIII因子 モノクローナ ル抗体製造 用-1)	ウシ血液	米国	製造工程	有	有	無	異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病	HPAweb February 17, 2009	90183に同じ
489	2009/7/30	90358	バクス ター	ルリオクトコグ アルファ(遺伝 子組換え)	培養補助剤 (抗第W四日子 モノクローナ ル抗体製造 用-2)	ウシ肝臓	米国又は カナダ	製造工程	有	有	無	異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病	HPAweb February 17, 2009	90183に同じ
490	2009/7/30	90359	バクス ター	ルリオクトコグ アルファ(遺伝 子組換え)	人血清アル ブミン	人血漿	米国	添加物	有	有	無	異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病	HPAweb February 17, 2009	90183に同じ
491	2009/7/30	90360	バクス ター	加熱人血漿たん白	人血清アル ブミン	人血漿	米国	有効成分	有	無	無	異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病		90183に同じ
492	2009/7/31	90361	アステラ ス製薬	パミテプラーゼ(遺伝子組換え)	トランスフェリン	ウシ血液	オーストラ リア、 ニュージー ランド	製造工程	有	無	₩			ケニアのManyata地区のNjukiiri村で炭疽感染 牛の処分を行っていた28歳の男性が炭祖菌感 染症状を呈し2009年1月6日にEmbu Provincial 病院へ向かう途中で死亡した。
		•••••	•											ジンパブエにて2008年11月以降に炭疽により 死亡したウシやヤギの肉を食したことにより200 人が炭疽に感染し8人が死亡した。
												フェルト・ヤコブ	ProMED- mail2009020 2.0463	オランダにて2009年1月初旬に、4年間で3例目 となるvCJDによる死亡例が報告された。この患 者の感染経路は報告されていない。
							٠					異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病		90068に同じ

ID	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	文献	症例	適正 使用 措置	感染症(PT)	出典	概要
												異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病		2009年1月、スペインSantander北部の都市に て、同国で5番目となるvCJDによる死亡例が確 認された。
						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •								南インドのAndhra Pradesh州Visakhapatnamに おいて、過去2カ月間に17例が炭疽により死亡 した。
												フェルト・ヤコブ	ProMED- mail2009040 6.1337	スペインで2009年3月28日、vCJDの研究を専門としている病理医の男性がvCJDの疑いで死亡した。感染経路は不明であるが、業務中に感染したヒト組織の暴露を受けたかどうかについて調査している。
493	2009/7/31		アステラ ス製薬	パミテプラーゼ(遺伝子組換え)	ウシ血清ア ルブミン		オーストラ リア、 ニュージー ランド	製造工程	有	無	##	-	ProMED- mail2009011 0.0100	90361に同じ
													ProMED- mail2009011 6.0187	90361に同じ
												フェルト・ヤコブ		90361に同じ
					•••••							異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病		
												異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病		90361に同じ
												炭疽	ProMED- mail2009051 1.1763	90361に同じ
										,		フェルト・ヤコブ		90361に同じ
494	2009/7/31		アステラ ス製薬	パミテプラーゼ(遺伝子組換え)		ター卵巣細	大学医科	製造工程	無	#	無			

ID	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	文献	症例	適正 使用 措置	感染症(PT)	出典	概要
495	2009/7/31		フェリン グ・ ファーマ 株式会	ヒト下垂体性性腺刺激ホルモン	ヒト下垂体性 性腺刺激ホ ルモン		アルゼンチ ン	有効成分	無	有	1			
496	2009/8/6		富士フイ ルムRi ファーマ	ヨウ化血清アルブミン(1311)	ヨウ化人血 清アルブミン (131I)	ヒト血液	日本	有効成分	有	無	無	ウイルス性脳 炎	CDC/MMWR 2009; 58: 4-7	
												異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病	HPAweb February 17, 2009	90183に同じ
													mail2009040 2.1217	90188に同じ
				***************************************								į	PLoS Pathogens 2009; 4: e1000455	90294に同じ
497	2009/8/6	90366	あすか製 薬	日局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	ヒト尿	中国・ブラ ジル	有効成分	無	無	無			
498	2009/8/11	90367		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	ペプトンN粉 末	ウシ乳	ニュージー ランド	製造工程	無	無	無			
499	2009/8/11	90368			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	出物注射	-	有効成分	無	無	無			
500	2009/8/11	90369	薬	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				製造工程						
501	2009/8/11	90370		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	牛肉	ウシ骨格筋	オーストラリア	製造工程	無	無	無			

ID	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	文献	症例	適正使用	感染症(PT)	出典	概要
502	2009/8/11	90371	中外製業	ストレプトコックス・ビオゲネス・ (A群3型)Su株ペニシリン処理 凍結乾燥粉末	ガ名 Bacto Todd Hewitt Broth	骨格筋、骨 髄、脂肪組 織、結合組 織、乳、ブ	(米国)、骨格筋(米国、オース	製造工程	1	##	措置			-,-
503	2009/8/11	90372	中外製薬	エポエチン ベータ(遺伝子組換え)	ウシ血清ア ルブミン (BSA)	ウシ血液	米国、カナ ダ	製造工程	無	無	無			
504	2009/8/11	90373	中外製 薬	エポエチン ベーダ遺伝子組換え)	ビトインスリン (遺伝子組換 え)	ブタ膵臓	米ダマ国オポルギンルスン韓国、デク、インダール、一、ラントがルスラペガ国カン、英ツ、バース、ライカーをディン・カン、英ツ、バース・カン、カン、カン、カン、カン、カン、カン、カン、カン、カン、カン、カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カ	製造工程	**	#	無			
505	2009/8/12		大日本 住友製	酢酸ソマトレリン	人血清アル ブミン	人血液	米国	添加物	無	 無	無			
506	2009/8/12	90375	興和	ヒト下垂体性性腺刺激ホルモン	ヒト下垂体性 性腺刺激ホ ルモン		中国	有効成分	無	無 無	無			
507	2009/8/14		アボット・ジャパン		レビパリンナ トリウム	ブタ小腸粘 膜ヘパリン	中国	有効成分	有	無		エボラ出血	2009年3月31日	90056に同じ
508	2009/8/14	90377	日本生物製剤	ヒト胎盤抽出物	ヒト胎盤抽出 物	ヒト胎盤	日本	有効成分	有	無		ンザ(H1N1)	58: 1-3 CDC/MMWR 2009: 58: 4-7	

ID	受理日	番号	報告者	一般名	生物由来成 分名	原材料名	原産国·	含有区分	文献	症例	適正 使用 措置	感染症(PT)	出典	概要
										 .		レンサ球菌感 染	CDC/MMWR 2009; 58: 109-112	米国におけるActive Bacterial Core Surveillanceの2006年のデータより、新生児の B群連鎖球菌疾患に関する分析結果。2000~ 2006年の間に早発性疾患は1199例、遅発性 疾患は1005例に発症し、2006年では、早発性 疾患179例、遅発性疾患137例の発症が報告さ れた。
												B型肝炎C型 肝炎	胞治療学会 誌 2009;55:	2004~2007年の4年間に確認された輸血ウイルス感染症は、HBV50例、HCV3例、HEV4例、ヒトパルボウイルスB19が4例である。輸血細菌感染症はRC-MAPIこよるY. enterocolitica感染2例、PCによるS. aureus感染1例であった。
					:					•••		ウイルス感染	胞治療学会 誌 2009; 55: Y-1-3	1985年にBSE、1997年に高病原性トリインフルエンザ(H5N1)、1999年にウエストナイルウイルス、2003年にはSARSが発生。2006年にはチクングニヤウイルスの発生。2007年には、未知の新ウイルス(新規のアレナウイルス)等の存在が明らかとなり、血液を介した感染リスクが存在するか検討されている。
							:		••••					本邦で20ブールNAT導入後、NAT陰性献血血 液由来の血液製剤からHCV感染が初めて報告 された。
													2009; 58: 362-365	Chlamydia trachomatis感染症は米国で最も発症頻度の高いSTDであり、年間280万人が罹患している。2007年には110万人のクラミジア感染症例がCDCに報告され、その半数以上は15~25歳の女性であった。
						,						フェルト・ヤコブ 病		90312に同じ
509	2009/8/17	90378	日本ビー シージー 製造	精製ツベルクリン	全卵	ニワトリの 卵	日本	製造工程	有	#	無	ザ	Dis 2009; 15: 272–279	2007年のドイツで発生したH5N1ウイルスの家

ID	受理日	番号	報告者	一般名	生物由来成 分名	原材料名	原産国	含有区分	文献	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典	概要
							•					鳥インフルエン ザ		ブタから分離されたH5N1インフルエンザウイルスの病原性を検討した。ブタ由来H5N1ウイルスは鶏卵胚およびMDCK細胞でよく増殖することが確認された。また、マウスに対する病原性では、ニワトリ由来のH5N1ウイルスに比べて病原性が低い或いは弱毒であることが示された。
510	2009/8/17		日本ビー シージー 製造	精製ツベルクリン	乳糖		オランダ、 ベルギー、 ドイツ、ル クセンブル グ	添加物	有	無		異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病	術会議事務 局研究成果	ウシ及びマウスの消化管上皮細胞株を樹立し、濾胞随伴上皮に存在するM細胞のin vitro分化誘導系を開発するなど、経口摂取した異常プリオン蛋白の生体への初期侵入機構の解明を目的とした研究の報告。
												フェルト・ヤコブ 病	術会議事務 局研究成果	ウシ及びヒツジの回腸と十二指腸に、逆行性 のトレーサーを注入して、回腸遠位部から延髄 に伸びる交感・副交感神経経路におけるプリオ ン移行の解析を行い、また、ウシ回腸遠位部で の物質の取り込みや神経網について行った研 究の報告。
												フェルト・ヤコブ 病	術会議事務	国内初発のBSEをマウスへ伝達・継代した結果、英国のBSEを伝達した結果と同様の結果が得られ、ウシでの解析結果と一致して、日本初発のBSEが英国のブリオン株と同じである可能性が示唆されたという報告。また、BSE、羊スクレイビーをマウスへ初代伝達した際の病変形成・発症について病理学的に検討を行った研究の報告。
511	2009/8/21	90380	薬	加熱人血漿たん白 人血清アルブミン(5%) 人血清アルブミン(25%) 人血清アルブミン(25%) 乾燥ポリエチレングリコール処 理人免疫グロブリン トロンピン 乾燥濃縮人アンチトロンビン皿 人免疫グロブリン 乾燥人血液凝固第区因子複合 体	ヘパリン	ブタ腸粘膜	ブラジル	製造工程 添加物· 製造工程	#	有	無			
512	2009/8/21		エール薬 品株式 会社	ダルテパリンナトリウム	血液凝固阻 止剤	豚小腸	中華人民 共和国	有効成分	有	無	無		WHO (2009 年2月3日)	90019に同じ

ID	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	文献	症例	適正 使用 措置	感染症(PT)	出典	概要
									• • •	,		エボラ出血	ProMED- mail2009020 3.0482	2009年1月23日、フィリピンにおいてブタからの 感染と考えられるエボラウイルス・レストン株抗 体陽性者が確認され、1月30日、さらに4例の 抗体陽性者が確認されている。現在まで抗体 陽性者の健康状態は良好であり、過去12ヶ月 以内に主だった症状を呈していない。
													ProMED- mail2009013 0.0417	フィリピンにおいて1月30日に、新たに4例が Ebola-Restonウイルスに感染していたことが判 明した。
	,											エボラ出血	ProMED- mail2009013 1.0437	90381に同じ
												インフルエンザ	CDC/MMWR 2009; 58: 115-119	米国におけるインフルエンザの活動性に関する報告。2008年12月にサウスダコタにおいてブタインフルエンザA(H1N1)に感染した症例1例(19歳)に関する報告。
							•						WHO/WER 2009; 84: 49- 56	90001に同じ
													第5週	2009年1月23日、フィリピンにおいてブタからの 感染と考えられるエボラウイルス・レストン株抗 体陽性者が確認され、1月30日、さらに4例の 抗体陽性者が確認されている。現在まで抗体 陽性者の健康状態は良好であり、過去12ヶ月 以内に主だった症状を呈していない。
													mail2009022 0.0715	スペインにおいて2008年11月、養豚場で働く50 歳女性がインフルエンザ様症状を呈した。2009 年1月13日国立インフルエンザ研究所より、ブ タ由来のインフルエンザA(HINI)の可能性が あると報告された。
													CDC Weekly Report/flu summary update 2009 Mar 6	90235に同じ
													Fluwatch 2008-2009	カナダにおける季節性インフルエンザ流行状況 報告。米国で、ブタインフルエンザA(H1N1)の ヒトへの感染例が1例報告されたことも述べら れている。

ID	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	文献	症例	適正 使用 措置	感染症(PT)	出典	概要
													WHO/EPR 2009年3月31 日	90056に同じ
													CDC/MMWR 2009; 58: 369-374	90282に同じ
												新型インフルエ ンザ(H1N1)	2009; 58: 1-3	2009/4/17米CDCはカリフォルニア南部の小児 2例の熱性呼吸器疾患をブタインフルエンザA (H1N1)感染であると特定した。アマンダジン、 リマンダジンに抵抗性があり、過去に報告され ていない固有の遺伝子断片の組み合わせが 含まれていた。ブタ接触歴は無く感染源は不 明。
												ンザ(H1N1)	2009; 58: 1-3 (dispatch)	ブタインフルエンザA(HINI)ウイルスに感染した追加の6症例について。カリフォルニアのサンディエゴで3例、インペリアルで1例、テキサスのグァダルベで2例報告された。これらの患者から分離されたウイルスと同じであった。
													厚生労働省 健康局結核 感染症課事 務連絡2009 年4月26日	メキシコ及び米国におけるブタインフルエンザ 事例に対する対応について
												エボラ出血	IDWR 2009 第14週	2009年1月23日、フィリピンにおいてブタからの 感染と考えられるエボラウイルス・レストン株抗 体陽性者が確認され、1月30日、さらに4例の 抗体陽性者が確認された。2月16日にさらに1 例の抗体陽性者が確認された。2008年12月以 降141例が抗体検査を受け、6例が陽性となっ た。6例全員が職業的にブタとの接触があり、 感染源と考えられている。また6例全員が健康 である。
				 								新型インフルエ ンザ(H1N1)	Canada news release	カナダ政府はカナダにおけるブタインフルエン ザA(H1N1)のヒト感染を確認した。Nova Scotiaで4例、British Columbiaで2例であり、米 国及びメキシコのブタインフルエンザA(H1N1) と同一株であった。

ID	受理日	番号	報告者	一般名	生物由来成 分名	原材料名	原産国	含有区分	文献	症例	適正使用	感染症(PT)	出典	概要
												新型インフルエ ンザ(H1N1)	IDWR 2009 第16週	2009年4月29日現在、9カ国が合計148例のブタインフルエンザA/HIN1感染を公式に報告している。米国では91例の確定症例を報告しており、1名の死亡者がいる。メキシコは7例の死亡例を含む26例の確定症例を報告している。他、オーストリア(1例)、カナダ(13例)、ドイツ(3例)、イスラエル(2例)、ニュージーランド(3例)、スペイン(4例)、英国(5例)である。
													CDC/MMWR 2009; 58: 618-621	2008年5月及び7月に米国South Carolina及び Pennsylvaniaからブタの狩猟に関連するブルセラ症症例が2例報告され、その後の調査で2例はB. Suisへの感染によるブルセラ症であること、また、うち1例の兄弟もブルセラ症の可能性があるとされた。上記2例は暴露後4~6ヵ月症状がなかった。
													1.2380	ロシアのZameletenovka州、Lyubinskiyと Sherbakulskiyの2地方で、ヒツジ、ウシ、ブタに おけるブルセラ症が発見され、それらの動物と 接触した可能性のある300例が検査をうけ、39 例がブルセラ症と診断された。
													mail2009072 3.2603	カナダCFIAの検査員2名が、2009年4月下旬に Albertaのブタにおけるインフルエンザアウトブ レイクについて調査中にブタインフルエンザ A/H1N1に感染したことが発覚した。カナダにお ける最初の新型インフルエンザ感染例である。
513	2009/8/21	90382		フィブリノリジン、デオキシリボヌ クレアーゼ	フィブリノリジ		ニュージー	有効成分	無	無	無			
514	2009/8/21		第一三	フィブリノリジン、デオキシリボヌ	ン デオキシリボ ヌクレアーゼ	牛の膵臓	ランド ニュージー ランド	有効成分	無	無	無			
515	2009/8/21	90384	旭化成	トロンボモデュリンアルファ(遺伝 子組換え)		ウシ血液	フント ニュージー ランド	製造工程	有	無	無		Northern Advocate	ニュージーランドにおいて、ウシ結核菌に感染 したウシ(1頭)が発見され、感染拡大防止のため、感染牛は屠殺処分され、当該牧場の家畜 に移動制限が行われた。

ID	受理日	番号	報告者	一般名	生物由来成	原材料名	原産国	含有区分	文	症例	適正使用	感染症(PT)	出典	400 775
			名		分名			3467	献	例	措置	恋亲症(P1)	山央	概要
516	2009/8/21	90385		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)		* 国	有効成分	無	**	無			
517	2009/8/21	90386		トロンボモデュリンアルファ(遺伝 子組換え)	デュリンアル ファマウスモ ノクローナル	ブリドーマ 細胞をハウ	米国	製造工程	無 無	無	無			
518	2009/8/24			エブタゴク アルファ(活性型)(遺 伝子組換え)		ブタ膵臓 (抽出物)	不明	製造工程	有	無	無	新型インフルエ ンザ(H1N1)	CDC/MMWR 2009; 58: 1-3	
												新型インフルエ ンザ(H1N1)	News 2009/04/24	2009年4月24日、CDCはメキシコでの致死的な呼吸器疾患発症例から分離されたウイルスは米国の患者のブタインフルエンザA/H1N1株と一致したと発表した。米国での感染例は現在8例である。メキシコ政府の公式発表では、メキシコシティーにおいて854例以上の肺炎患者が発生し、そのうち59例が死亡している。
519	2009/8/24				エプタゴク アルファ(活 性型)(遺伝子 組換え)		不明	有効成分	無	有	無			
	2009/8/24		ディスク ファーマ	エブタゴク アルファ(活性型)(遺伝子組換え)	清		ニュージー ランド、 オーストラ リア、米国 及びカナダ	製造工程	無	有	無			
521	2009/8/24	i		エブタゴク アルファ(活性型)(遺 伝子組換え)	ウシ新生仔 血清	ウシ血液	ニュージーランド	製造工程	無	有	無	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
522	2009/8/24	90391	ベーリン グ		ヘパリシ ナ ト リウム	ブタ腸粘膜	中国	製造工程	無	有	無			

ID	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	文献	症例	適正 使用 措置	感染症(PT)	出典	概要
523	2009/8/24	90392	CSL ベーリン グ	人C1-インアクチベーター	人C1-インア クチベーター		米国、ドイ ツ、オース トリア	有効成分	有	無	4	バベシア症	Clin Infect Dis 2009; 48: 25–30	81052に同じ
								,				異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病	HPAweb February 17, 2009	90183に同じ
					***********							フェルト・ヤコブ		90177に同じ
									• • • • •				2009年5月7 日	
													49(5); 977- 984	
524	2009/8/25	90393	味の素	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	有	無	無		Reuters (January 23, 2009)	90299に同じ
						• • • • • • • • • • •							WHO (2009 年2月3日)	90019に同じ
													2009年4月24 日, 2009年4 月27日 WHO/Media centre 2009 年4月27日	90299に同じ
525	2009/8/26	90394		インターフェロンアルファ-2b(遺 伝子組換え)	人血清アル ブミン	人血液	米国	添加物	有	無		ウエストナイル ウイルス	Dis 2008; 14:	米国カリフォルニア州カーン郡ベーカーズ フィールドにおける2007年夏のWNV確定症例 は140例で、2004-2006年に比べて205-280% の増加が認められた。この増加には、住宅ロー ン滞納により放置された住宅のブールが関係 している。
												デング熱	Herald Tribune	ブラジル当局は、リオデジャネイロにおける 2008年のデング熱による死亡例は106例で、 2007年の27例比べて4倍であり、デング熱に罹 患者数についても2007年の2.5万人に比べ、 2008年は12.7万人であると述べている。

ID	受理日	番号	報告者	一般名	生物由来成 分名	原材料名	原産国	含有区分	文献	症例	適正 使用 措置	感染症(PT)	出典	概要
													nce 2009; 14: 19091	チェコ共和国PHPAによると、2008年にA型肝炎確定症例が1616例報告されたが、これは2003~2007年までの年間平均報告数153例(70~322例)と比べて10.6倍であった。この感染拡大は、初期には薬物静注濫用者と関係しており、約1/4の症例はヒト・ヒト感染によるものと考えられたが、年の後半では恐らく長期間に亘るA型肝炎罹患率の低下で感受性の増大した一般住民において拡大したと考えられた。
													ProMED- mail2009040 2.1272	90188に同じ
526	2009/8/26		化学及 血清療 法研究 所	乾燥濃縮人血液凝固第呱因子	血液凝固第 WII因子	∟ト血液	日本	有効成分	有	##	無		ProMED- mail2009012 9.0400	90003に同じ
					•								CDC/Travele rs' Health 2009年2月4 日	90003に同じ
													CDC/Travele rs' Health 2009年2月4 日②	
												フェルト・ヤコブ 病	HPA/News 2009年2月17 日	
													CDC/MMWR 2009; 58: 229-2	90123に同じ

ID	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	文献	症例	適正 使用 措置	感染症(PT)	出典	概要
												リケッチア症	日本細菌学 会第82回総 会 P2-182	90112に同じ
			i									新型インフルエ ンザ(H1N1)	MMWR 2009; 58: 1-3	90312に同じ
													厚生労働省 新型インフル エンザに関す る報道発表 資料 2009 年5月16日	900295(こ同じ
527	2009/8/26				初代腎臟培 養細胞	ウサギ腎臓	日本	製造工程	# #	無	無			
528	2009/8/26		血清療 法研究 所	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 乾燥組織培養不活化A型肝炎 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	ラクトアルブ ミン		オーストラ リア、米 国、ニュー ジーラン ド、カナダ	製造工程	無	無	無			
529	2009/8/26		血清療 法研究 所	乾燥細胞培養痘そうワクチン 乾燥弱毒生麻しんワクチン 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	血清	·	オーストラ リア、 ニュージー ランド	製造工程	無	無	*			
530	2009/8/26	:	血清療 法研究 所		筋アデニル 酸	ウマ肉	米国	製造工程 添加物· 製造工程	無	無	無			

ID	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	文献	症例	適正 使置	感染症(PT)	出典	概要
531	2009/8/26		化学及 血清療 法研究 所	乾燥細胞培養痘そうワクチン 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 乾燥組織培養不活化狂犬病ワクチン	エリスロマイ シンラクトビ オン酸塩	ウシ乳	米国、カナ ダ、オラン ダ、ニュー ジーランド	製造工程	無	無	無			
532	2009/8/26		シェリン グ・プラ ウ	. 1	ダナパロイド ナトリウム		ベルギー、 ドイツ、フラ ンス、スペ イン、オー ストリア、 オランダ	有効成分	有	無 無	無	エボラ出血	WHO Disease Outbreak News 2009年 3月31日	
													2009/06/26	2009年6月25日までに米国で確認された新型 インフルエンザA/H1N1感染確定例及び可能 性例は27,717例であり、死亡例は127例であ る。
533	2009/8/26		シェリン グ・プラ ウ	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(日局)	妊婦尿	ブラジル	有効成分	有	無	無		International Herald Tribune 2009/01/11	90394に同じ
													ProMED- mail2009040 2.1272	90188に同じ
													mail2009060 8.2121	2009年の1月から5月22日までの、ブラジルバイーア州における古典的デング熱症例数は82402例に達し、2008年同時期(28432例)と比べて220%増加している。確定死亡例は55例であった。
									••				mail2009062 2.2286	ブラジルのエスピリト・サント州保健当局は、 2009年は6月1日までにデング熱症例数が 43536例を記録したと発表した。1日当たり約 288例が報告されていることになる。
												ンザ(H1N1)	Outbreak News 2009年 6月24日	2009年4月24日以降、米国及び他の国々における新型インフルエンザA/H1N1感染症例は増加し続け、6月24日現在WHOに報告された確定症例数は累計55867例(死亡238例)である。米国は21449例(死亡87例)、メキシコは7847例(死亡115例)、ブラジルは334例(死亡0例)。

ID	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	HEN.		適正 使用 措置		出典	概要
534	2009/8/26	90403	ベネシス	ウロキナーゼ	精製ウロキ ナーゼ液	人尿	中国	有効成分	有	無		フェルト・ヤコブ 病		90141に同じ
													2009; 58: 105-109	
											į	フェルト・ヤコブ 病	Sanguinis 2009; 96: 270	
													日本細菌学 会第82回総 会 P2-182	
												インフルエンザ 新型インフルエ	58: 1-3	
												ンザ(H1N1)	2009年4月30 日	
													10.1126/SCI ENCE.11760 62	
												リケッチア症	第83回日本 感染症学会 総会 2009 年4月23~24	
												ウイルス感染	N Engl J Med 2009; 360; 2099-2107	
												異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病		90312に同じ
													58: 521-524	
												ウイルス感染	PLoS Pathogens 2009; 4: e1000455	90294に同じ

ID	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	文献	症例	適正使用措置	感染症(PT)	出典	概要
												異型クロイツ フェルト・ヤコブ 病		血友病患者の脾臓中に異常プリオン蛋白質が発見されたことを受け、CJD事故委員会の要請により「vCJD Risk Assessment Calculations for a Patient with Multiple Routes of Exposure」報告書がDepartment of Healthによって作成された。感染可能性のある種々の経路を設定し、それぞれの相対的な感染確率を検討した報告である。
												フェルト・ヤコブ 病	FDA TSE advisary committee 2009/06/16	英国でvCJDIに関連した凝固因子製剤を11年前に投与された血友病患者のvCJD感染の報告を受けて、米国におけるリスク管理戦略を再評価した。その結果は、米国で承認されている第個因子製剤からのvCJD感染のリスクは極めて低いと考えられるが断言はできない、という従来と同様の評価である。
													Guidance for Industry(draft) "Use of Serological Tests to	Trypanosoma cruzi抗体検出用のELISA検査システムがCBERにより許可されたことをうけ、米国において、全血、血液成分及びHCT/Psにおけるトリパノソーマ症伝播のリスク低減のためのドナースクリーニングについて、FDAよりドラフトガイダンスが公表された。最終版発表後1年以内にこのガイダンスに適合することが推奨されることとなる。
535	2009/8/27		バイエル 薬品	アプロチニン製剤	アプロチニン 液		ウルグア イ、ニュー ジーランド	有効成分	有	無	無 無	フェルト・ヤコブ	•	90145に同じ
536	2009/8/27		日本ケミ カルリ サーチ	注射用ミリモスチム	ミリモスチム	ヒト尿	中国、台湾	有効成分	有	無	無		Microbiol 2009; 58: 234–238	2007年8~9月に、インド東部のオリッサでコレラが大流行した。流行地域で収集された糞便 検体からEI Tor型の01コレラ菌が単離され、コレラ毒素Bサブユニットの遺伝子(ctxB)解析の結果、致死性の高いclassical型のコレラ菌のctxBと同一のアミノ酸配列になっていることが確認された。
												染	日本感染症 学会総会学 術集会 第83 回 O-173	90291に同じ

ID	受理日	番号	報告者	一般名	生物由来成 分名	原材料名	原産国	含有区分	文献	症例	適正 使用 措置	感染症(PT)	出典	概要
537	2009/8/27		日本ケミ カルリ サーチ	注射用ミリモスチム	ヒト血清アル ブミン	ヒト血液	日本	添加物	有	無	無 無	インフルエンザ	CDC/MMWR 2009; 58: 1-3	
			<u> </u>									ンザ(H1N1)	58 (dispatch) 2009/4/30	2009年3月から4月上旬にかけてメキシコで呼吸器疾患のアウトブレイクが発生した。3月1日から4月30日までに合計1918例の重症呼吸器疾患症例が報告され、うち286例がインフルエンザA陽性、97例がRT-PCRにより新型インフルエンザA/H1N1と確定された。死亡例は合計84例が報告された。このインフルエンザウイルスはカリフォルニアの小児患者2例から同定されたウイルスと同一の株であることが判明した。
												新型インフルエ ンザ(H1N1)	2009/05/09	新型インフルエンザA/H1N1感染例が国内で初めて確認された。米デトロイト発成田行きの飛行機に搭乗しており、帰国時に発熱等を呈していたため簡易検査を行い、A型インフルエンザ陽性反応が出たためRT-PCR検査を実施し、新型インフルエンザA/H1N1陽性が確認された。
													PLoS Pathogens 2009; 4: e1000455	90294に同じ
538	2009/8/27	90407	川崎製	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	ヒト尿	中国	有効成分	無	無	無			
539	2009/8/28	90408	ター	ルリオクトコグ アルファ(遺伝仕組換え)	ルリオクトコ グ アルファ (遺伝仕組換 え)	換えチャイ	-	有効成分	無	無	無			