

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
2004/09/03	40445	武田薬品工業株式会社	ジフテリア破傷風混合トキソイド 乾燥破傷風ウマ抗毒素 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	ウシ肝臓	ウシ肝臓	オーストラリア	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/03	40446	武田薬品工業株式会社	ジフテリアトキソイド ジフテリア破傷風混合トキソイド 乾燥ジフテリアウマ抗毒素 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	ウマ血清	ウマ血液	ニュージーランド	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/03	40447	武田薬品工業株式会社	乾燥痘そうワクチン 痘そうワクチン	ウシ皮膚	ウシ皮膚	日本	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/03	40448	武田薬品工業株式会社	乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン 乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生麻しんワクチン	筋アデニール酸	ウマ筋肉	アメリカ合衆国	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/03	40449	武田薬品工業株式会社	ワイル病秋やみ混合ワクチン	ウサギ血清	ウサギ血液	日本	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/03	40450	武田薬品工業株式会社	乾燥ジフテリアウマ抗毒素 乾燥まむし抗毒素 乾燥破傷風ウマ抗毒素	ウマ免疫グロブリン	ウマ血清	日本	有効成分	無し	無し	無し			
2004/09/08	40451	株式会社ベネシス	乾燥濃縮人アンチトロンピンⅢ 人ハプトグロビン 人血清アルブミン 乾燥濃縮人血液凝固第Ⅳ因子	ヘパリン	ブタ小腸粘膜		製造工程	有り	無し	無し	クロイツフェルト・ヤコブ病	ProMED, 20040527-1431 (Journal of General virology, 84, 1021-1031, 2003)	BSE病原体をブタに投与(頭蓋内、静脈内、腹腔内)したところ、69-150週で感染が確認された。一方、BSE感染の脳を餌として与えられ7年間暴露されても、ブタは感染しなかった。
2004/09/08	40452	株式会社ベネシス	乾燥濃縮人血液凝固第Ⅳ因子 乾燥濃縮人血液凝固第Ⅲ因子 人血清アルブミン	人血清アルブミン	人血液	①②⑤⑥日本、③④米国	添加物	有り	有り	有り	クロイツフェルト・ヤコブ病	THE LANCET 2004; vol.363, February7, 417-421	英国で輸血によるvCJD感染の可能性を示す症例が1例確認された。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	THE LANCET 2004; vol.363, February7, 422-428	カニクイザルに、BSEに感染したカニクイザルの脳組織を静注及び経口で投与したところ、経口に比して静注の潜伏期間は短かった。末梢組織からのさらなるヒトへの感染を回避するために、vCJD患者血液を輸血された可能性のある症例に対しては、原発性vCJDと同じ予防策を適用すべきである。また、PrPresの分布は他の部位と比較して扁桃に多く、扁桃が生検スクリーニングの第一選択組織と判断すべきであると示唆された。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	Afssaps/communique de press 2004/2/1	輸血によるvCJD感染の可能性を示す症例が確認されたことを受けて、フランス保健製薬衛生安全庁が血液及びその二次製品を介したTSE因子の感染リスクに対して現時点では修正の必要はないとの暫定的声明を出した。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	HHS, FDA/ 79th meeting of Blood Products Advisory Committee, 2004/03/18	英国の事例について米国の専門家も輸血によりvCJDが伝播した可能性が高いと考えているが、現在の米国の供給呈し政策を変更する必要はないとしている。
											アメリカ・トリパノソーマ症	第73回日本寄生虫学会大会II-C-37	ラテンアメリカからの日系就労者のうち、南米の風土病であるChagas病の疑い例について最近5年間当教室において調査したところ14例中11例がTrypanosoma cruziのIgG抗体が陽性であった。PCR法にてT.cruzi-DNAを検出した例もあった。
											重症急性呼吸器症候群	Journal of Pathology, 2004, 203(2), 622-630	SARSで死亡した患者の、各組織からSARS CoVを検出した。呼吸器系だけでなく、汗腺や消化器からも検出されたので、糞尿、汗を介して伝播する可能性がある。

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
											重症急性呼吸器症候群	Journal of Pathology, 2004, 203(2), 631-637	SARSの機能的受容体として知られるACE2のmRNAはすべての臓器に存在するが、肺と腸に多く存在することが分かった。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	Emerging Infectious Diseases, 10(6), 2004	CWDに感染したシカがいた牧場9箇所のうち、5箇所で約2年後に感染が起きた。間接的伝播と感染源のプリオンの環境への残留はCWDや他のプリオン起因病の制御を難しくさせるだろう。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	Journal of Pathology, 2004, 203: 733-739	リンパ網内系の検体12,674(扁桃及び虫垂)のうち、虫垂3検体からプリオンタンパク質のリンパ網内系への蓄積を示した。
											バベシア症	日本輸血学会雑誌, 50(2), 203, 2004	1999年に起きた輸血によるバベシア症感染の事例について。また、日本固有のBabesia microti様原虫が存在し、不顕性感染者もいることが判明しつつある。
											ウイルス感染	ProMED-mail, 20040709,1842 (Viet Nam News Agency, 2004/7/7)	ベトナムで小児に急性脳症を起こしている新種のアルボウイルスが分離された(Nam Dinh virus)。蚊によって媒介される。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	Department of Health, press releases notices 2004/0270, 2004/07/22	vCJDを発症したドナーからの輸血を介しての2例目のvCJD伝播が確認された。輸血を受けた患者の検死により脳臓にvCJD病原体が確認された。(2004年4月5日から1980年1月以降に輸血を受けたヒトは血液ドナーから除くことになっている。輸血を受けたどうか不明でないドナーと、輸血を受けたことのあるアフレーシスドナーの排除を2004年8月2日から施行する。)
											クロイツフェルト・ヤコブ病	EMA/CPMP/BWP/2879/02/rev1, June 23 2004	2004年1月の会議結果を反映させた、CPMP Position statement on Creutzfeldt-Jakob Disease and Plasma-Derived and Urine-Derived Medicinal Products (2003年2月通知)の修正版。
2004/09/08	40453	株式会社ベネシス	ポリエチレングリコール処理人免疫グロブリン 人免疫グロブリン	人免疫グロブリンG	人血液	①日本、②③米国	有効成分	有り	有り	有り	クロイツフェルト・ヤコブ病	THE LANCET 2004; vol.363, February7, 417-421	英国で輸血によるvCJD感染の可能性を示す症例が1例確認された。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	THE LANCET 2004; vol.363, February7, 422-428	カナクイザルに、BSEに感染したカナクイザルの脳組織を静注及び経口で投与したところ、経口に比して静注の潜伏期間は短かった。末梢組織からのさらなるヒトへの感染を回避するために、vCJD患者血液を輸血された可能性のある症例に対しては、原発性vCJDと同じ予防策を適用すべきである。また、PrPresの分布は他の部位と比較して扁桃に多く、扁桃が生検スクリーニングの第一選択組織と判断すべきであると示唆された。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	Afssaps/communique de press 2004/2/1	輸血によるvCJD感染の可能性を示す症例が確認されたことを受けて、フランス保健製品衛生安全庁が血液及びその二次製品を介したTSE因子の感染リスクに対して現時点では修正の必要はないとの暫定的声明を出した。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	HHS, FDA/ 79th meeting of Blood Products Advisory Committee, 2004/03/18	英国の事例について米国の専門家も輸血によりvCJDが伝播した可能性が高いと考えているが、現在の米国の供給呈し政策を変更する必要はないとしている。
											アメリカ・トリパノソーマ症	第73回日本寄生虫学会大会II-C-37	ラテンアメリカからの日系就労者のうち、南米の風土病であるChagas病の疑い例について最近5年間当教室において調査したところ14例中11例がTrypanosoma cruziのIgG抗体が陽性であった。PCR法にてT.cruzi-DNAを検出した例もあった。
											重症急性呼吸器症候群	Journal of Pathology, 2004, 203(2), 622-630	SARSで死亡した患者の、各組織からSARS CoVを検出した。呼吸器系だけでなく、汗腺や消化器からも検出されたので、糞尿、汗を介して伝播する可能性がある。

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
											重症急性呼吸器症候群	Journal of Pathology, 2004, 203(2), 631-637	SARSの機能的受容体として知られるACE2のmRNAはすべての臓器に存在するが、肺と腸に多く存在することが分かった。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	Emerging Infectious Diseases, 2004, 10(6), 1003-1006	CWDに感染したシカがいた牧場9箇所のうち、5箇所で約2年後に感染が起きた。間接的伝播と感染源のプリオンの環境への残留はCWDや他のプリオン起因病の制御を難しくさせるだろう。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	Journal of Pathology, 2004; 203: 733-739	リンパ網内系の検体12,674(扁桃及び虫垂)のうち、虫垂3検体からプリオンタンパク質のリンパ網内系への蓄積を示した。
											バベシア症	日本輸血学会雑誌, 50(2), 203, 2004	1999年に起きた輸血によるバベシア症感染の事例について。また、日本固有のBabesia microti様原虫が存在し、不顕性感染者もいることが判明しつつある。
											ウイルス感染	ProMED-mail, 20040709,1842 (Viet Nam News Agency, 2004/7/7)	ベトナムで小児に急性脳症を起こしている新種のアルボウイルスが分離された(Nam Dinh virus)。蚊によって媒介される。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	Department of Health, press releases notices 2004/0270, 2004/07/22	vCJDを発症したドナーからの輸血を介しての2例目のvCJD伝播が確認された。輸血を受けた患者の検死により脾臓にvCJD病原体が確認された。(2004年4月5日から1980年1月以降に輸血を受けたヒトは血液ドナーから除くことになっている。輸血を受けたどうか不明でないドナーと、輸血を受けたことのあるアフェレーシスドナーの排除を2004年8月2日から施行する。)
											クロイツフェルト・ヤコブ病	EMA/CPMP/BWP/2879/02/rev1, June 23 2004	2004年1月の会議結果を反映させた、CPMP Position statement on Creutzfeldt-Jakob Disease and Plasma-Derived and Urine-Derived Medicinal Products (2003年2月通知)の修正版。
2004/09/08	40454	株式会社ベネシス	乾燥濃縮人血液凝固第Ⅳ因子	血液凝固第Ⅳ因子	人血液	日本	有効成分	有り	無し	有り	クロイツフェルト・ヤコブ病	THE LANCET 2004; vol.363, February 7, 417-421	英国で輸血によるvCJD感染の可能性を示す症例が1例確認された。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	THE LANCET 2004; vol.363, February 7, 422-428	カナクイザルに、BSEに感染したカナクイザルの脳組織を静注及び経口で投与したところ、経口に比して静注の潜伏期間は短かった。末梢組織からのさらなるヒトへの感染を回避するために、vCJD患者血液を輸血された可能性のある症例に対しては、原発性vCJDと同じ予防策を適用すべきである。また、PrPresの分布は他の部位と比較して扁桃に多く、扁桃が生検スクリーニングの第一選択組織と判断すべきであると示唆された。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	Afssaps/communiqué de press 2004/2/1	輸血によるvCJD感染の可能性を示す症例が確認されたことを受けて、フランス保健製品衛生安全庁が血液及びその二次製品を介したTSE因子の感染リスクに対して現時点では修正の必要はないとの暫定的声明を出した。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	HHS, FDA/ 79th meeting of Blood Products Advisory Committee, 2004/03/18	英国の事例について米国の専門家も輸血によりvCJDが伝播した可能性が高いと考えているが、現在の米国の供給呈し政策を変更する必要はないとしている。
											アメリカ・トリパノソーマ症	第73回日本寄生虫学会大会II-C-37	ラテンアメリカからの日系就労者のうち、南米の風土病であるChagas病の疑い例について最近5年間当教室において調査したところ14例中11例がTrypanosoma cruziのIgG抗体が陽性であった。PCR法にてT.cruzi-DNAを検出した例もあった。
											重症急性呼吸器症候群	Journal of Pathology, 2004, 203(2), 622-630	SARSで死亡した患者の、各組織からSARS CoVを検出した。呼吸器系だけでなく、汗腺や消化器からも検出されたので、糞尿、汗を介して伝播する可能性がある。

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
											重症急性呼吸器症候群	Journal of Pathology, 2004, 203(2), 631-637	SARSの機能的受容体として知られるACE2のmRNAはすべての臓器に存在するが、肺と腸に多く存在することが分かった。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	Emerging Infectious Diseases, 2004, 10(6), 1003-1006	CWDに感染したシカがいた牧場9箇所のうち、5箇所で約2年後に感染が起きた。間接的伝播と感染源のプリオンへの環境への残留はCWDや他のプリオン起因病の制御を難しくさせるだろう。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	Journal of Pathology, 2004; 203: 733-739	リンパ網内系の検体12,674(扁桃及び虫垂)のうち、虫垂3検体からプリオンタンパク質のリンパ網内系への蓄積を示した。
											バベシア症	日本輸血学会雑誌, 50(2); 203, 2004	1999年に起きた輸血によるバベシア症感染の事例について。また、日本固有のBabesia microti様原虫が存在し、不顕性感染者もいることが判明しつつある。
											ウイルス感染	ProMED-mail, 20040709.1842 (Viet Nam News Agency, 2004/7/7)	ベトナムで小児に急性脳症を起こしている新種のアルボウイルスが分離された(Nam Dinh virus)。蚊によって媒介される。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	Department of Health, press releases notices 2004/0270, 2004/07/22	vCJDを発症したドナーからの輸血を介しての2例目のvCJD伝播が確認された。輸血を受けた患者の検死により脳臓にvCJD病原体が確認された。(2004年4月5日から1980年1月以降に輸血を受けたヒトは血液ドナーから除くことになっている。輸血を受けたどうか不明でないドナーと、輸血を受けたことのあるアフエーシドナーの排除を2004年8月2日から施行する。)
											クロイツフェルト・ヤコブ病	EMA/CPMP/BWP/2879/02/rev1, June 23 2004	2004年1月の会議結果を反映させた、CPMP Position statement on Creutzfeldt-Jakob Disease and Plasma-Derived and Urine-Derived Medicinal Products (2003年2月通知)の修正版。
2004/09/09	40455	東菱薬品工業株式会社	ヘモコアグラゼ注射液	ヘモコアグラゼ	蛇毒		有効成分	無し	無し	無し			
2004/09/09	40456	東菱薬品工業株式会社	ソルコセルル	ソルコセルル	幼牛血液	オーストラリア、ニュージーランド	有効成分	有り	無し	無し	原虫性消化管感染	Veterinary Parasitology, 120, 235-242, 2004/03/25	Blastocystis属について、ヒト、霊長類、牛、豚、鳥類、げっ歯類から短利したものをも分子学的・系統発生的に分析した結果、人畜共通感染する可能性が示唆された。
											微胞子虫類感染	Parasitology Research, 92(4), 2004, 328-334	糞便試料の分析で、微胞子虫Enterocytozoon bienersiが確認された。牛から分離された遺伝子は、5つの遺伝子型に分類された。ヒトや他の家畜から分離されたものの遺伝子型と同様だったので、E. bienersiは人畜共通感染の可能性がある。
											ボツリヌス中毒	Veterinary record, 154(23), 734-735, 2004/01/05	イギリスで牛のボツリヌス中毒と思われる症例が認められた。家畜への感染を予防するために家畜の飼育状況及びそれに関わる者の取り扱いについて規制を設けるよう、研究機関が要望。
2004/09/10	40457	日本シェーリング株式会社	レビパリンナトリウム	レビパリンナトリウム	ブタ小腸粘膜	中華人民共和国	有効成分	有り	無し	無し	炭疽	ProMED mail-post, 20040204.0419 (ITAR-TSS)	ロシアで仔猪から炭疽が見つかり、仔猪に接触した4名が炭疽の疑いで入院した。
											ニパウイルス・ヘンドラウイルス	ProMED-mail, 20040206-0431 (The Nation City News)	バングラデシュで起きている原因不明の死亡(20名)についてWHOとCDCの専門家調査した結果、ニパウイルスとヘンドラウイルスの近縁の新種ウイルスが原因と考えられた。(参考文献Health and Science Bulletin, 1(5), 2003)
											バンコマイシン耐性腸球菌感染	Animal Science Journal, 74, 521-523, 2003	日本のブタの糞便からVREが検出された。感染源・感染ルートは不明である。

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
2004/09/10	40458	財団法人阪大微生物病研究会	コレラワクチン ジフテリア破傷風混合トキソイド 成人用沈降ジフテリアトキソイド 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 沈降破傷風トキソイド 破傷風トキソイド 百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン	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	有り	無し	無し	ウイルス感染	動物医薬品検査所年報、40, 2003, 21-23	日本国内に流通している組織培養用牛由来血清について、牛ポリオーマウイルスによる汚染率を遺伝子の検出を指標に調査した結果、50%以上の高率で汚染されていることが示された。
2004/09/10	40460	財団法人阪大微生物病研究会	ジフテリア破傷風混合トキソイド 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 沈降破傷風トキソイド 破傷風トキソイド 百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン	ウシの肝臓	ウシの肝臓	日本、米国、オーストラリア、ニュージーランド (日本及び米国产の原材料は次回種菌培養より使用しない)	製造工程	有り	無し	無し	ウイルス感染	動物医薬品検査所年報、40, 2003, 21-23	日本国内に流通している組織培養用牛由来血清について、牛ポリオーマウイルスによる汚染率を遺伝子の検出を指標に調査した結果、50%以上の高率で汚染されていることが示された。
2004/09/10	40461	財団法人阪大微生物病研究会	ジフテリア破傷風混合トキソイド 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 沈降破傷風トキソイド 破傷風トキソイド 百日せきジフテリア混合ワクチン 百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン	ビーフハートインフュージョン	ウシの心臓	インド、オーストラリア、ニュージーランド	製造工程	有り	無し	無し	ウイルス感染	動物医薬品検査所年報、40, 2003, 21-23	日本国内に流通している組織培養用牛由来血清について、牛ポリオーマウイルスによる汚染率を遺伝子の検出を指標に調査した結果、50%以上の高率で汚染されていることが示された。
2004/09/10	40462	財団法人阪大微生物病研究会	ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降精製百日せきワクチン 沈降破傷風トキソイド 破傷風トキソイド 百日せきジフテリアは書風混合ワクチン 百日せきジフテリア混合ワクチン 百日せきワクチン	ポリペプトン	ウシの乳	ニュージーランド	製造工程	有り	無し	無し	ウイルス感染	動物医薬品検査所年報、40, 2003, 21-23	日本国内に流通している組織培養用牛由来血清について、牛ポリオーマウイルスによる汚染率を遺伝子の検出を指標に調査した結果、50%以上の高率で汚染されていることが示された。
2004/09/14	40463	アポットジャパン株式会社	レビパリンナトリウム	レビパリンナトリウム	ブタ小腸粘膜へパリン	中国	有効成分	有り	無し	無し	炭疽	ProMED, 20040205-0080 (ITAR-TSS)	ロシアで仔豚から炭疽が見つかり、仔豚に接触した4名が炭疽の疑いで入院した。 日本のブタの糞便からVREが検出された。感染源・感染ルートは不明である。 バングラデシュで起きている原因不明の死亡(20名)についてWHOとCDCの専門家が調査した結果、ニパウイルスとヘンドラウイルスの近縁の新種ウイルスが原因と考えられた。(参考文献Health and Science Bulletin, 1(5), 2003)
											バンコマイシン耐性腸球菌感染	Animal Science Journal, 74, 521-523, 2003	
											ニパウイルス・ヘンドラウイルス	ProMED-mail, 20040206-0431 (The Nation City News)	
2004/09/15	40464	財団法人化学及血清療法研究所	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 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド ワイル病治療血清 ジフテリア破傷風混合トキソイド	血清	ウマ血液		製造工程	無し	無し	無し			

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
2004/09/15	40465	財団法人化学 及血清療法研 究所	コレラワクチン	ハートインフー ジョン ブイオン	ウシ乳・心臓		製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/15	40466	財団法人化学 及血清療法研 究所	コレラワクチン	ハートインフー ジョン アガー	ウシ乳・心臓		製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/15	40467	財団法人化学 及血清療法研 究所	乾燥はぶウマ抗 毒素	はぶウマ抗毒素	ウマ血液	日本	有効成分	無し	無し	無し			
2004/09/15	40468	財団法人化学 及血清療法研 究所	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	無し	無し	無し			
2004/09/15	40469	財団法人化学 及血清療法研 究所	ウイルス治療血 清	血液	モルモット血液		製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/15	40470	財団法人化学 及血清療法研 究所	ウイルス治療血 清	肝臓	モルモット肝臓		製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/15	40471	財団法人化学 及血清療法研 究所	インフルエンザ HAワクチン インフルエンザ ワクチン	発育鶏卵	ニワトリ発育鶏 卵	日本	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/15	40472	財団法人化学 及血清療法研 究所	ウイルス治療血 清	血清	ウサギ血液		製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/15	40473	財団法人化学 及血清療法研 究所	乾燥はぶウマ抗 毒素 乾燥ジフテリア抗 毒素 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 乾燥まむしウマ 抗毒素 乾燥ボツリヌス 抗毒素 乾燥ガスエそ抗 毒素 ガスエそウマ抗 毒素	ペプシン	ブタ胃	アメリカ	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/15	40474	財団法人化学 及血清療法研 究所	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 沈降ジフテリア 破傷風混合トキ ソイド ジフテリア破傷 風混合トキソイド 破傷風トキソイド	ハートエキス	クジラ心臓	捕鯨国:日本	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/15	40475	財団法人化学 及血清療法研 究所	乾燥はぶウマ抗 毒素	はぶ毒	ハブ毒素	日本	原材料	無し	無し	無し			
2004/09/15	40476	財団法人化学 及血清療法研 究所	乾燥まむしウマ 抗毒素	まむし毒	マムシ毒素	日本	原材料	無し	無し	無し			
2004/09/15	40477	財団法人化学 及血清療法研 究所	乾燥日本脳炎ワ クチン 日本脳炎ワクチ ン	脳	マウス脳	日本	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/15	40478	財団法人化学 及血清療法研 究所	乾燥弱毒性麻し んワクチン 乾燥組織培養不 活化A型肝炎ワ クチ ン 乾燥日本脳炎ワ クチ ン 乾燥弱毒性風し んワクチン 乾燥組織培養不 活化狂犬病ワ クチ ン	乳糖	ウシ乳	ニュージーラ ンド	製造工程	無し	無し	無し			

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
2004/09/15	40479	財団法人化学及血清療法研究所	コレラワクチン ジフテリアトキソイド ジフテリア破傷風混合トキソイド 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 沈降精製百日せきワクチン 沈降破傷風トキソイド 破傷風トキソイド	スキムミルク	ウシ乳	アメリカ	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/15	40480	財団法人化学及血清療法研究所	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 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド ジフテリア破傷風混合トキソイド ワイル病治療血清 破傷風トキソイド	ポリペプトン	ウシ乳	中国、ポーランド	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/15	40481	財団法人化学及血清療法研究所	破傷風トキソイド ジフテリア破傷風混合トキソイド 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 沈降破傷風トキソイド	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	無し	無し	無し			
2004/09/15	40482	財団法人化学及血清療法研究所	破傷風トキソイド 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 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド ジフテリア破傷風混合トキソイド コレラワクチン ジフテリアトキソイド	肉	ウシ肉	日本	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/15	40483	財団法人化学及血清療法研究所	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン ジフテリア破傷風混合トキソイド 沈降精製百日せきワクチン ジフテリアトキソイド 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合	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	無し	無し	無し			
2004/09/15	40484	大日本製薬株式会社	コンドロイチン硫酸鉄	コンドロイチン硫酸ナトリウム	ウシの軟骨(気管)	米国、メキシコ	添加物	有り	無し	無し	クロイツフェルト・ヤコブ病	Proceedings of National Academy of Sciences of the USA, 2004, 101(9); 3065-3070	イタリアでBSEと診断されたウシのうち、2頭において従来のPrPscとは異なる特徴を示した。プロテアーゼ耐性プリオン蛋白質が認められ、生化学的にも病理学的にもsporadic CJDの所見と類似していた。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	THE LANCET 2004; vol.363, February 7, 422-428	カニクイザルに、BSEに感染したカニクイザルの脳組織を静注及び経口で投与したところ、経口に比して静注の潜伏期間は短かった。末梢組織からのさらなるヒトへの感染を回避するために、vCJD患者血液を輸血された可能性のある症例に対しては、原発性vCJDと同じ予防策を適用すべきである。また、PrPresの分布は他の部位と比較して扁桃に多く、扁桃が生検スクリーニングの第一選択組織と判断すべきであると示唆された。

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
											クロイツフェルト・ヤコブ病	THE LANCET 2004; vol.363, February7, 417-421	英国で輸血によるvCJD感染の可能性を示す症例が1例確認された。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	The Journal of Clinical Investigation, 113(10), 2004, 1465-1472	スクレイビー感染ヒツジ由来試料をハムスターに経口投与した場合、異状症状の発現する直前に筋肉内に異常プリオンタンパクが検出され、異常プリオンタンパクが大量になると異状症状を呈した。
											ウエストナイルウイルス	GDC MMWR, 53(13); 281-284, 2004/04/09	輸血後WNV感染が認められたことについて。WNV感染者の80%は無症候であり、低濃度の場合はNATスクリーニングをすり抜ける可能性がある。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	ProMED, 20040319-0090 (Eurosurveillance Weekly, 8(10), 2004/03/18)	英国は、1980年1月1日以降に英国で輸血を受けた人は献血を禁止する措置を2004年4月5日に施行した。
2004/09/16	40485	社団法人北里研究所	ジフテリアトキソイド ジフテリア破傷風混合トキソイド 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 百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン	ウマ血清	ウマ血液	①～③米国、④～⑥不明	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/16	40486	社団法人北里研究所	日本脳炎ワクチン	マウス脳乳液	マウス脳	①②日本、③④不明	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/16	40487	社団法人北里研究所	ジフテリアトキソイド 日本脳炎ワクチン	ゼラチン	ウシの骨皮	不明	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/16	40488	社団法人北里研究所	乾燥痘そうワクチン	ウシ表皮	ウシ	不明	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/16	40489	社団法人北里研究所	乾燥弱毒生おたふくかせワクチン 乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生麻しんワクチン	乳糖	ウシ乳	①ニュージーランド、米国②③オランダ、ドイツ、ベルギー、ルクセンブルク、ニュージーランド	添加物	無し	無し	無し			
2004/09/16	40490	社団法人北里研究所	乾燥弱毒生おたふくかせワクチン 乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生麻しんワクチン	ウシ胎児血清、新生仔牛血清	ウシ血液	①③ニュージーランド、②ニュージーランド、オーストラリア	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/16	40491	社団法人北里研究所	ジフテリア破傷風混合トキソイド 百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン	ハートエキス	クジラ心臓	不明	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/16	40492	社団法人北里研究所	乾燥弱毒生風しんワクチン	ウサギ腎初代培養細胞	ウサギ腎臓	日本	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/16	40493	社団法人北里研究所	百日せきワクチン 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混合ワクチン 沈降精製百日せきワクチン	ウマ脱繊維血	ウマ血液	①②ニュージーランド、③④⑤不明	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/16	40494	社団法人北里研究所	乾燥弱毒生おたふくかせワクチン 乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生麻しんワクチン	ラクチオン酸エリスロマイシン	ウシ乳	ニュージーランド、カナダ、米国	製造工程	無し	無し	無し			



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
2004/09/16	40495	社団法人北里研究所	乾燥弱毒生おたふくかせワクチン 乾燥弱毒生風しんワクチン 乾燥弱毒生麻しんワクチン	ラクトアルブミン水 解物	ウシ乳	オーストラリア、ニュージーランド、カナダ、米国	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/16	40496	社団法人北里研究所	コレラワクチン ジフテリアトキソイド ジフテリア破傷風混合トキソイド 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 沈降精製百日せきワクチン 沈降破傷風トキソイド 百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 百日せきワクチン	ペプトン	ウシ乳	①ホーランド、中国、ニュージーランド、オーストラリア ②⑤ホーランド、中国、ニュージーラ	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/16	40497	社団法人北里研究所	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 百日せきワクチン 百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 沈降精製百日せきワクチン 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 コレラワクチン 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	スキムミルク	ウシ乳	米国	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/16	40498	社団法人北里研究所	コレラワクチン	ビーフェキストラクト	ウシ筋肉	米国・オーストラリア	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/16	40499	社団法人北里研究所	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン 百日せきワクチン 沈降精製百日せきワクチン コレラワクチン 百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン	カザミノ酸	ウシ乳	①～③ニュージーランド、オーストラリア ④～⑥不明	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/16	40500	社団法人北里研究所	コララワクチン	ウシ心臓抽出物	ウシ心臓	米国/オーストラリア/ニュージーランド	製造工程	無し	無し	無し			
2004/09/16	40501	東和薬品株式会社		コンドロイチン硫酸ナトリウム	ウシの気管抽出物	アメリカ	添加物	有り	無し	無し	クロイツフェルト・ヤコブ病	Proceedings of National Academy of Sciences of the USA, オンライン版, 2004/02/16	イタリアでBSEと診断されたウシのうち、2頭において従来のPrPscとは異なる特徴を示した。プロテアーゼ耐性プリオン蛋白質が認められ、生化学的にも病理学的にもsporadic CJDの所見と類似していた。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	THE LANCET 2004; vol.363, February 7, 417-421	英国で輸血によるvCJD感染の可能性を示す症例が1例確認された。
2004/09/16	40502	日本シーリング株式会社	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	人血液	米国	添加物	有り	有り	無し	重症急性呼吸器症候群	ProMED, 20040131-0080 (NY Times, 2004/01/30)	中国の研究者によるScience誌の報告では、SARSが極めて迅速に動物の病原体からヒト細胞への感染能力を獲得した病原体に変異したことを明らかにした。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	ProMED, 20040203-0060 (英国保健省, United Press International)	2002年2月2日における英国のCJD患者数は、vCJD確定死亡例103例。米国でアルツハイマーあるいは痴呆症と死亡診断を受けた患者の3～13%がCJDの可能性があると報告された。

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
											感染症(PT)	出典		
											コロナウイルス	Nature Medicine, 10(4), 368-373, 2004/04/01	オランダの研究チームが新種のコロナウイルスHCoV-NL63を同定した。感冒症状の原因となるが、重症肺炎までには至らない。	
											重症急性呼吸器症候群	The New England Journal of Medicine, 350(17), 1731-1739, 2004	2003年香港の集合住宅で起きたSARS流行について、居住場所と感染頻度との関係を空気の流れによって説明できる。	
2004/09/16	40503	ファイザー株式会社	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	有効成分	無し	無し	無し				
2004/09/17	40504	日本ビーシージー製造株式会社	精製ツベルクリン	全卵	ニワトリの卵	日本	製造工程	有り	無し	無し	インフルエンザ	www.nature.com/news/2004_040628-13	1999~2002年の間に分離したH5N1株21検体を用いた動物実験では、2001年と2002年のウイルスはそれ以前の年に分離されたウイルスよりも、病原性が高い。	
2004/09/17	40505	日本ビーシージー製造株式会社	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	有り	無し	無し	クロイツフェルト・ヤコブ病	Nature Medicine, 10(6), 591-593, 2004 June	フランスの研究グループによると、スクレイビーに罹患したヒツジの筋細胞中に異常プリオンタンパクが少量であるが蓄積する。異常プリオンの筋肉への蓄積は、食用肉の家畜では初めてである。	
											クロイツフェルト・ヤコブ病	Preventive Veterinary Medicine 63, 135-149, 2004	BSE感染牛から作られた牛脂を用いた牛乳代用品を、生後7週間子牛に与えた。汚染された牛乳代用品の許容純度と脊髄のBSE感染物質が関係している可能性がある。	
2004/09/14	40506	株式会社フジモト・ダイアグノスティックス		ワクシニアウイルス接種家兔炎症皮膚抽出液	日本白色種家兔皮膚抽出液	中国	有効成分	無し	無し	無し				
2004/09/21	40507	わかもと製薬株式会社	ウロキナーゼ	ウロキナーゼ	人尿	中国	有効成分	有り	無し	無し	重症急性呼吸器症候群	厚生労働省HP, 2004/05/27	2004年に中国でSARS感染例が9例あった。	
											重症急性呼吸器症候群	The New England Journal of Medicine, 350(17), 1731-1739, 2004	2003年香港の集合住宅で起きたSARS流行について、居住場所と感染頻度との関係を空気の流れによって説明できる。	
											HIV	UNAIDS, 2004 Report on the global AIDS epidemic, 2004/07/06	HIV感染は2003年に480万人が感染した。特にアフリカでの新規感染が6割を占める。HIV感染の現状と対応案など。	
											ウエストナイルウイルス	CDC MMWR, 53(33): 770-771, 2004.08.27	2004年は、8月24日までに32州から843例のWNV感染者がCDCに報告された。	
2004/09/21	40508	わかもと製薬株式会社	ウロキナーゼ	人血清アルブミン	人血液	日本	添加物	有り	有り	有り	重症急性呼吸器症候群	厚生労働省HP, 2004/05/27	2004年に中国でSARS感染例が9例あった。	
											HIV	UNAIDS, 2004 Report on the global AIDS epidemic, 2004/07/06	HIV感染は2003年に480万人が感染した。特にアフリカでの新規感染が6割を占める。HIV感染の現状と対応案など。	
											ウエストナイルウイルス	CDC MMWR, 53(33): 770-771, 2004.08.27	2004年は、8月24日までに32州から843例のWNV感染者がCDCに報告された。	
											クロイツフェルト・ヤコブ病	The Lancet, 364, 527-529, 2004/08/27 (AABB Weekly Report, 10(27), 04/07/23)	イギリスの2例目の輸血によるvCJD感染例について、プリオン蛋白遺伝子(PRNP)のコードン129が、異型遺伝子のタイプが、メチニオン同型遺伝子に限定されないと考えられる。	
2004/09/21	40509	田辺製薬株式会社	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		製造工程	無し	無し	無し				
2004/09/21	40510	田辺製薬株式会社	インフリキシマブ(遺伝子組換え)	ウシ蛋白加水分解物	ウシ臓臓、ウシ血液	米国	製造工程	有り	無し	無し	原因不明の死亡	ProMED, 20040314-0090, 04/03/13	ワイオミング州で野生のシカ約300頭が原因不明の疾患に罹患し、約200頭が安楽死処分となった。	
											クロイツフェルト・ヤコブ病	CDR Weekly, 14(12), 04/03/18	英国保健省は1980年以降に輸血を受けた人は献血できなくなる措置を2004年5月から施行する。	
											クロイツフェルト・ヤコブ病	ProMED, 20040319-0010, 04/03/19 (The Guardian)	米国農務省は、初のBSE症例が発見されたことに内応して、BSE検査を行う個体数を現在の10倍に増やすことを計画している。	
											クロイツフェルト・ヤコブ病	ProMED, 20040409-0060, 04/04/09 (The Billings Gazette, CDC)	CDCのこれまでの調査では、CWDとヒトとの因果関係を示唆する明確な証拠は確認されていないが、ヒトにCWD原因プリオンの感染伝播が起こりうる可能性がある。	
											クロイツフェルト・ヤコブ病	ProMED, 20040415-0030 (Reuter News, 2004/04/09)	米国農務省は牛肉生産者が自主的に行う飼育牛の全頭検査を認めない方針。	

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
											クロイツフェルト・ヤコブ病	WHO Media Centre News, 04/05/05	人畜共通感染症についてWHO,FAO,OIEと共に会議を行った結果と、いくつかの人畜共通感染症の例示。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	FDA Immediate Release Statement, 04/05/04	中枢神経症状を呈した牛がBSE検査を受けないまま飼料となっていることについてFDAの見解。ブタの飼料であれば問題なく、今後家畜飼料法を改善する方向である。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	ProMED, 20040512-0080 (SACBEE News,	2004年6月からBSE検査の対象を拡大することに関連して農務省他、有識者のコメント。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	ProMED, 20040519-0050 (Emerging Infectious Diseases, 10(6), 2004)	CWDに感染したシカがいた牧場9箇所のうち、5箇所で約2年後に感染が起きた。間接的伝播と感染源のプリオンの環境への残留はCWDや他のプリオン起因病の制御を難しくさせるだろう。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	AABB Weekly Report, 10(23), 04/06/18	日本及び米国の科学者らが狂牛病の原因となるプリオンタンパクを胎仔から除去する遺伝子組み換え操作を行った。ウシは医薬品の開発に使用される予定である。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	EMA/CPMP/BWP/2879/02/rev1, June 23 2004	2004年1月の会議結果を反映させた、CPMP Position statement on Creutzfeldt-Jakob Disease and Plasma-Derived and Urine-Derived Medicinal Products(2003年2月通知)の修正版。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	ProMED, 20040620-0050, 04/06/17	各国のBSE発生状況、EUのBSE検査状況
											クロイツフェルト・ヤコブ病	AABB Weekly Report, 10(24), 04/06/25	英国でvCJDに感染したフロリダの女性が死亡した。米国での初めての死亡例。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	AABB Weekly Report, 10(25), 04/07/02	米国赤十字は現在の供血禁止規制を緩和し、1980年1月1日から1996年12月31日までの間に合計3ヶ月以上にわたって英国に滞在したヒトからの供血を禁止することを提案。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	AABB Weekly Report, 10(25), 04/07/02	米国農務省が結論の出していないBSE検査を追跡調査し、1例は偽陽性でもう1例は確定検査待ちである。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	ProMED, 04/07/14	米国保健福祉省および農務省は、BSEに関する追加の予防的措置についてのパブコ要請、ヒト用食品及び化粧品における原料としての使用規制案とその記録保持規則案、を発表した。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	AABB Weekly Report, 10(26), 04/07/16	米国農務省によると、中枢神経系症状のために処分されたウシ680頭のうち518等がBSE検査を受けていなかった。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	The Lancet, 364, 527-529, 2004/08/27 (AABB Weekly Report, 10(27),04/07/23)	イギリスの2例目の輸血によるvCJD感染例について、プリオン蛋白遺伝子(PRNP)のコドン129が、異型遺伝子であった。vCJD感染に対し感受性があるとされるPRNPのタイプが、メチニオン同型遺伝子に限定されないと考えられる。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	Science, 305, 673-676, 04/07/30	人工的なプリオンの合成に成功し、そのプリオンをマウスの脳に投与したところとBSEと同様の症状を示した。タンパクだけでも感染症の原因となりうることを示唆される。
											炭疽	ProMED, 20040801-0030, 04/08/01	米国で、約180組オス・メスヘアの放牧牛群で炭疽により8頭が死亡した。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	ProMED, 20040806-0020, 04/08/06 (Reuters)	米国農務省は迅速スクリーニング検査で得られた偽陽性結果のすべてに対して2重再検する。
2004/09/21	40511	田辺製薬株式会社	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、カナダ	製造工程	有り	無し	無し	原因不明の死亡	ProMED, 20040314-0090, 04/03/13	ワイオミング州で野生のシカ約300頭が原因不明の疾患に罹患し、約200頭が安楽死処分となった。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	CDR Weekly, 14(12), 04/03/18	英国保健省は1980年以降に輸血を受けた人は献血できなくなる措置を2004年5月から施行する。
											クロイツフェルト・ヤコブ病	ProMED, 20040319-0010, 04/03/19 (The Guardian)	米国農務省は、初のBSE症例が発見されたことに内応して、BSE検査を行う個体数を現在の10倍に増やすことを計画している。