

感染症に関する研究報告の名称一覧

番号	研究報告の題目	感染症の種類		発生源	発 生 国	概 要	出展文献等	備考
		器官別大分類	基本語					
1	CPMP POSITION STATEMENT ON WEST NILE VIRUS AND PLASMA-DERIVED MEDICAL PRODUCTS	感染症及び寄生虫症	ウエストナイルウイルス感染	鳥および蚊等	アフリカ・オーストラリア・ヨーロッパ・中東・北アメリカ等	<ul style="list-style-type: none"> WNV に関して人血漿由来医薬品の安全性について、現在の製造工程を考慮すると安全性が適切に保持されていることを述べている。 さらに、感染者のウイルス血症が低いレベルであり、かつ短期間であることも上記の評価において考慮されている。 	<p>EMA(The European Agency for the Evaluation of Medicinal Products, Evaluation of Medicines for human use</p> <p>EMA, DOC. Ref:EMA/CPMP/BWP/3752/03/adopted 25July2003</p>	平成15年9月9日 識別番号 A03-553
2	Detection of West Nile in Blood Donations -United States, 2003	感染症及び寄生虫症	ウエストナイルウイルス感染	血液	アメリカ	<ul style="list-style-type: none"> 現在採用されている試験用スクリーニング検査はウイルス血症の供血を特定し、ウイルスを含む血液成分の血液供給ルートへの混入を防止するのに成功している 	MMWR, 52(32);769-772 2003年8月15日	

感染症に関する研究報告の名称一覧

番号	研究報告の題目	感染症の種類		発生源	発生国	概要	出展文献等	備考
		器官別大分類	基本語					
1	CPMP POSITION STATEMENT ON WEST NILE VIRUS AND PLASMA-DERIVED MEDICAL PRODUCTS	感染症及び寄生虫症	ウエストナイルウイルス感染	鳥および蚊等	アフリカ・オーストラリア・ヨーロッパ・中東・北アメリカ等	<ul style="list-style-type: none"> WNV に関して人血漿由来医薬品の安全性について、現在の製造工程を考慮すると安全性が適切に保持されていることを述べている。 さらに、感染者のウイルス血症が低いレベルであり、かつ短期間であることも上記の評価において考慮されている。 	<p>EMA(The European Agency for the Evaluation of Medicinal Products, Evaluation of Medicines for human use</p> <p>EMA, DOC. Ref:EMA/CPMP/BWP/3752/03/adopted 25July2003</p>	平成 15 年 9 月 9 日 識別番号 A03-553
2	Detection of West Nile in Blood Donations -United States, 2003	感染症及び寄生虫症	ウエストナイルウイルス感染	血液	アメリカ	<ul style="list-style-type: none"> 現在採用されている試験用スクリーニング検査はウイルス血症の供血を特定し、ウイルスを含む血液成分の血液供給ルートへの混入を防止するのに成功している 	MMWR, 52(32):769-772 2003 年 8 月 15 日	

感染症に関する研究報告の名称一覧

番号	研究報告の題目	感染症の種類		発生源	発生日	概要	出典文献等	備考
		器官別大分類	基本語					
1	Detection of a healthy carrier of HCV with no evidence of antibodies for over four years.	感染症 および 寄生虫症	C型肝炎	人血液 (原材料)	スペイン	HCV 抗体が 4 年以上にわたり陰性で HCV-PCR が陽性の無症候性キャリアの血液の輸血により C型肝炎ウイルスが感染した。	Transfusion. 2003; 43(7): 953-957	
2	Long-term histologic and virologic outcomes of acute self-limited hepatitis B.	感染症 および 寄生虫症	B型肝炎	人血液 (原材料)	日本	血清中の HBV-DNA が消失して急性 B型肝炎が治癒した後も 10 年間は、肝臓組織中にウイルスが存在する。肝機能異常が認められなくても組織学的には病変が確認される。	Hepatology. 2003; 37(5): 1172-1179	
29 3	EXECUTIVE SUMMARY OF: Review of relevant literature on Simian Virus 40 published between July 2000 and November 2002: Update to July 2000 Simian Virus 40 paper presenting recent knowledge on the zoonotic aspects of SV40 and any identified relationship to blood safety	感染症 および 寄生虫症	人畜共通 感染症 N OS	人血液 (原材料)	カナダ	1955 年から 1962 年の間にカナダ保健局で製造されたポリオワクチンが、SV40 に汚染されていたことが判明している。29%の供血者に、また腎移植患者で SV40 が確認された。ウイルスとリンパ腫等の因果関係は明らかにされていない。2000 年 7 月から 2002 年 11 月の間に報告された総説を通してこれらの関連性について述べる。	Health Canada Population and Public Health Branch 2003/7/1	

4	9 WNV-Positive Units Identified in Nebraska, 10 in Colorado	感染症 および 寄生虫症	ウエスト ナイルウ イルス感 染	人血液 (原材料)	米国	2003年7月に開始した供血血液の核酸増幅検査(NAT)により、ネブラスカ州では9件、コロラド州では10件のWNV陽性例が確認された。	aaBB Weekly Report. 2003; 9(24)	
5	Frequency of HBV DNA detection in US blood donors testing positive for the presence of anti-HBc: implications for transfusion transmission and donor screening.	感染症 および 寄生虫症	B型肝炎	人血液 (原材料)	米国	HBs抗原陰性でHBc抗体陽性の供血血液についてHBV-DNA陽性率、ウイルス量などを調査した。HBc抗体陽性血液の0.24%でHBV-DNAが陽性であった。HBc抗体検査を実施しない場合は、HBV-DNA陽性血液が0.002%の割合で出荷されると推定される。	Transfusion. 2003; 43(6): 696-704	
6	Improved conformation-dependent immunoassay: suitability for human prion detection with enhanced sensitivity	感染症 および 寄生虫症	クロイツ フェル ト・ヤコブ 病	人脳 (人)	ドイツ	サンドイッチ conformation-dependent immunoassay (CDI)法により病原性のプリオンタンパク質が、従来法に比べ30~100倍の感度で24時間以内に測定できた。	J Gen Virol 2003; 84(Pt 7): 1921-1925	
7	Zoonotic transmission of hepatitis E virus from deer to human beings.	感染症 および 寄生虫症	E型肝炎	鹿肉 (その他 の生物)	日本	鹿の生肉を摂取した家族がE型肝炎ウイルスに感染し、E型肝炎が人獣共通感染症であることが確認された。患者血清中のHEVと同一の塩基配列を持ったHEV遺伝子が鹿肉からも検出され、感染源が同定された。	The Lancet. 2003; 362: 371-373	

8	Identification of swine hepatitis E virus (HEV) and prevalence of anti-HEV antibodies in swine and human populations in Korea.	感染症 および 寄生虫症	E型肝炎	人血液 (原材料) ブタ血液 (その他 の生物)	韓国	韓国において、ブタの HEV -RNA 保有率は 2.3%であり、抗 HEV 抗体保有率は 4 ヶ月齢で 36%であった。また、同国における供血者の抗 HEV 抗体陽性率は 18%であった。これらのことから、韓国においてヒトとブタの間に無症候性 HEV 感染が流行している可能性がある。	J Clin Microbiol. 2003; 41(8): 3602-3608	
---	--	--------------------	------	--------------------------------------	----	---	---	--

感染症に関する研究報告の名称一覧

番号	研究報告の題目	感染症の種類		発生源	発生日	概要	出典文献等	備考
		器官別大分類	基本語					
1	Detection of a healthy carrier of HCV with no evidence of antibodies for over four years.	感染症 および 寄生虫症	C型肝炎	人血液 (原材料)	スペイン	HCV 抗体が4年以上にわたり陰性でHCV-PCRが陽性の無症候性キャリアの血液の輸血によりC型肝炎ウイルスが感染した。	Transfusion. 2003; 43(7): 953-957	
2	Long-term histologic and virologic outcomes of acute self-limited hepatitis B.	感染症 および 寄生虫症	B型肝炎	人血液 (原材料)	日本	血清中のHBV-DNAが消失して急性B型肝炎が治癒した後も10年間は、肝臓組織中にウイルスが存在する。肝機能異常が認められなくても組織学的には病変が確認される。	Hepatology. 2003; 37(5): 1172-1179	
3	EXECUTIVE SUMMARY OF: Review of relevant literature on Simian Virus 40 published between July 2000 and November 2002: Update to July 2000 Simian Virus 40 paper presenting recent knowledge on the zoonotic aspects of SV40 and any identified relationship to blood safety	感染症 および 寄生虫症	人畜共通 感染症 N OS	人血液 (原材料)	カナダ	1955年から1962年の間にカナダ保健局で製造されたポリオワクチンが、SV40に汚染されていたことが判明している。29%の供血者に、また腎移植患者でSV40が確認された。ウイルスとリンパ腫等の因果関係は明らかにされていない。2000年7月から2002年11月の間に報告された総説を通してこれらの関連性について述べる。	Health Canada Population and Public Health Branch 2003/7/1	

4	9 WNV-Positive Units Identified in Nebraska, 10 in Colorado	感染症 および 寄生虫症	ウエスト ナイルウ イルス感 染	人血液 (原材料)	米国	2003年7月に開始した供血血液の核酸増幅検査(NAT)により、ネブラスカ州では9件、コロラド州では10件のWNV陽性例が確認された。	aaBB Weekly Report. 2003; 9(24)	
5	Frequency of HBV DNA detection in US blood donors testing positive for the presence of anti-HBc: implications for transfusion transmission and donor screening.	感染症 および 寄生虫症	B型肝炎	人血液 (原材料)	米国	HBs抗原陰性でHBc抗体陽性の供血血液についてHBV-DNA陽性率、ウイルス量などを調査した。HBc抗体陽性血液の0.24%でHBV-DNAが陽性であった。HBc抗体検査を実施しない場合は、HBV-DNA陽性血液が0.002%の割合で出荷されると推定される。	Transfusion. 2003; 43(6): 696-704	
33 6	Improved conformation-dependent immunoassay: suitability for human prion detection with enhanced sensitivity	感染症 および 寄生虫症	クロイツ フェル ト・ヤコブ 病	人脳 (人)	ドイツ	サンドイッチ conformation-dependent immunoassay (CDI)法により病原性のプリオンタンパク質が、従来法に比べ30~100倍の感度で24時間以内に測定できた。	J Gen Virol. 2003; 84(Pt 7): 1921-1925	
7	Zoonotic transmission of hepatitis E virus from deer to human beings.	感染症 および 寄生虫症	E型肝炎	鹿肉 (その他 の生物)	日本	鹿の生肉を摂取した家族がE型肝炎ウイルスに感染し、E型肝炎が人獣共通感染症であることが確認された。患者血清中のHEVと同一の塩基配列を持ったHEV遺伝子が鹿肉からも検出され、感染源が同定された。	The Lancet. 2003; 362: 371-373	

8	Identification of swine hepatitis E virus (HEV) and prevalence of anti-HEV antibodies in swine and human populations in Korea.	感染症 および 寄生虫症	E型肝炎	人血液 (原材料) ブタ血液 (その他 の生物)	韓国	韓国において、ブタの HEV -RNA 保有率は 2.3%であり、抗 HEV 抗体保有率は 4 ヶ月齢で 36%であった。また、同国における供血者の抗 HEV 抗体陽性率は 18%であった。これらのことから、韓国においてヒトとブタの間に無症候性 HEV 感染が流行している可能性がある。	J Clin Microbiol. 2003; 41(8): 3602-3608	
---	--	--------------------	------	--------------------------------------	----	---	---	--

感染症に関する研究報告の名称一覧

番号	研究報告の題目	感染症の種類		発生源	発生国	概要	出典文献等	備考
		器官別大分類	基本語					
1	Detection of a healthy carrier of HCV with no evidence of antibodies for over four years.	感染症 および 寄生虫症	C型肝炎	人血液 (原材料)	スペイン	HCV 抗体が 4 年以上にわたり陰性で HCV-PCR が陽性の無症候性キャリアの血液の輸血により C型肝炎ウイルスが感染した。	Transfusion. 2003; 43(7): 953-957	
2	Long-term histologic and virologic outcomes of acute self-limited hepatitis B.	感染症 および 寄生虫症	B型肝炎	人血液 (原材料)	日本	血清中の HBV-DNA が消失して急性 B型肝炎が治癒した後も 10 年間は、肝臓組織中にウイルスが存在する。肝機能異常が認められなくても組織学的には病変が確認される。	Hepatology. 2003; 37(5): 1172-1179	
3	EXECUTIVE SUMMARY OF: Review of relevant literature on Simian Virus 40 published between July 2000 and November 2002: Update to July 2000 Simian Virus 40 paper presenting recent knowledge on the zoonotic aspects of SV40 and any identified relationship to blood safety	感染症 および 寄生虫症	人畜共通 感染症 N OS	人血液 (原材料)	カナダ	1955 年から 1962 年の間にカナダ保健局で製造されたポリオワクチンが、SV40 に汚染されていたことが判明している。29%の供血者に、また腎移植患者で SV40 が確認された。ウイルスとリンパ腫等の因果関係は明らかにされていない。2000 年 7 月から 2002 年 11 月の間に報告された総説を通してこれらの関連性について述べる。	Health Canada Population and Public Health Branch 2003/7/1	

4	9 WNV-Positive Units Identified in Nebraska, 10 in Colorado	感染症 および 寄生虫症	ウエスト ナイルウ イルス感 染	人血液 (原材料)	米国	2003年7月に開始した供血血液の核酸増幅検査 (NAT) により、ネブラスカ州では9件、コロラド州では10件のWNV陽性例が確認された。	aaBB Weekly Report. 2003; 9(24)	
5	Frequency of HBV DNA detection in US blood donors testing positive for the presence of anti-HBc: implications for transfusion transmission and donor screening.	感染症 および 寄生虫症	B型肝炎	人血液 (原材料)	米国	HBs抗原陰性でHBc抗体陽性の供血血液についてHBV-DNA陽性率、ウイルス量などを調査した。HBc抗体陽性血液の0.24%でHBV-DNAが陽性であった。HBc抗体検査を実施しない場合は、HBV-DNA陽性血液が0.002%の割合で出荷されると推定される。	Transfusion. 2003; 43(6): 696-704	
6	Improved conformation-dependent immunoassay: suitability for human prion detection with enhanced sensitivity	感染症 および 寄生虫症	クロイツ フェル ト・ヤコブ 病	人脳 (人)	ドイツ	サンドイッチ conformation-dependent immunoassay (CDI) 法により病原性のプリオンタンパク質が、従来法に比べ30~100倍の感度で24時間以内に測定できた。	J Gen Virol 2003; 84(Pt 7): 1921-1925	
7	Zoonotic transmission of hepatitis E virus from deer to human beings.	感染症 および 寄生虫症	E型肝炎	鹿肉 (その他 の生物)	日本	鹿の生肉を摂取した家族がE型肝炎ウイルスに感染し、E型肝炎が人獣共通感染症であることが確認された。患者血清中のHEVと同一の塩基配列を持ったHEV遺伝子が鹿肉からも検出され、感染源が同定された。	The Lancet. 2003; 362: 371-373	

8	Identification of swine hepatitis E virus (HEV) and prevalence of anti-HEV antibodies in swine and human populations in Korea.	感染症 および 寄生虫症	E型肝炎	人血液 (原材料) ブタ血液 (その他 の生物)	韓国	韓国において、ブタの HEV -RNA 保有率は 2.3%であり、抗 HEV 抗体保有率は 4 ヶ月齢で 36%であった。また、同国における供血者の抗 HEV 抗体陽性率は 18%であった。これらのことから、韓国においてヒトとブタの間に無症候性 HEV 感染が流行している可能性がある。	J Clin Microbiol. 2003; 41(8): 3602-3608	
---	--	--------------------	------	--------------------------------------	----	---	---	--

感染症に関する研究報告の名称一覧

番号	研究報告の題目	感染症の種類		発生源	発生国	概要	出典文献等	備考
		器官別大分類	基本語					
1	CPMP Position Statement ON WEST NILE VIRUS AND PLASMA-DERIVED MEDICINAL PRODUCTS	10021881/ 感染症および 寄生虫症 /Infections and infestations	10057293/ ウエストナイルウ イルス感染 /West Nile viral infection	-	-	「エンベロープウイルスに対する不活化除去工程は西ナイルウイルスにも有効である。」とのCPMPの西ナイルウイルスに対する血漿由来製剤の安全性に関する見解を述べている。	EMA/CPMP/BWP/3752/03/Adopted http://www.emea.eu.int/pdfs/human/bwp/375203en.pdf	
2	Detection of a healthy carrier of HCV with no evidence of antibodies for over four years.	10021881/ 感染症および 寄生虫症 /Infections and infestations	10019744/ C型肝炎 /Hepatitis C	血液 (原材料)	スペイン	4年間にわたり抗HCV抗体を認めない健常HCVキャリアーがPCR (NAT) で検出されたとの報告。この供血者からの血液成分製剤の投与を受けた患者のうち2例が抗HCV抗体陽性であったとし、採血時の検査としてPCRやHCV7抗原検査の導入を推奨している。	Transfusion (United States) Jul 2003, 43 (7) p953-7.	
3	Detection of West Nile Virus in Blood Donations --- United States, 2003	10021881/ 感染症および 寄生虫症 /Infections and infestations	10057293/ ウエストナイルウ イルス感染 /West Nile viral infection	血液 (原材料)	米国	2002年に、米国において血液成分による西ナイルウイルス感染が23例、うち16例は西ナイルウイルス血症のドナーから提供されたものであること、推定で500例のウイルス血症のドナーから血液が供給されていると見積もられていること、核酸増幅検査 (NAT) スクリーニング及び問診が重要であることなどを報告している。	http://www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtml/mm5232a3.htm (CDC/MMWR 52 (32) 769-772/ (2003. 8. 15))	
4	日本赤十字社からの遡及調査に基づく医薬品副作用感染症報告について	10021881/ 感染症および 寄生虫症 /Infections and infestations	10019731/ B型肝炎 /Hepatitis B	血液 (原材料)	日本	平成14年7月に供血した者の血液を原料とした新鮮凍結血漿が平成15年2月に輸血された。同じ供血者が本年7月3日に再度、供血をした際、血清学的検査の結果、Hbc抗体陽性と判明したことから、日本赤十字社は、遡及調査を実施している。	http://www.mhlw.go.jp/houdou/2003/08/h0825-1.html	

感染症に関する研究報告の名称一覧

番号	研究報告の題目	感染症の種類		発生源	発生日	概要	出典文献等	備考
		器官別大分類	基本語					
1	CPMP Position Statement ON WEST NILE VIRUS AND PLASMA-DERIVED MEDICINAL PRODUCTS	10021881/ 感染症および 寄生虫症 /Infections and infestations	10057293/ ウエストナイルウ イルス感染 /West Nile viral infection	-	-	「エンベロープウイルスに対する不活化除去工程は西ナイルウイルスにも有効である。」とのCPMPの西ナイルウイルスに対する血漿由来製剤の安全性に関する見解を述べている。	EMEA/CPMP/BWP/37 52/03/Adopted http://www.emea.eu.int/pdfs/human/bwp/375203en.pdf	
2	Detection of a healthy carrier of HCV with no evidence of antibodies for over four years.	10021881/ 感染症および 寄生虫症 /Infections and infestations	10019744/ C型肝炎 /Hepatitis C	血液 (原材料)	スペイン	4年間にわたり抗HCV抗体を認めない健康HCVキャリアーがPCR (NAT) で検出されたとの報告。この供血者からの血液成分製剤の投与を受けた患者のうち2例が抗HCV抗体陽性であったとし、採血時の検査としてPCRやHCV7抗原検査の導入を推奨している。	Transfusion (United States) Jul 2003, 43 (7) p953-7.	
3	Detection of West Nile Virus in Blood Donations --- United States, 2003	10021881/ 感染症および 寄生虫症 /Infections and infestations	10057293/ ウエストナイルウ イルス感染 /West Nile viral infection	血液 (原材料)	米国	2002年に、米国において血液成分による西ナイルウイルス感染が23例、うち16例は西ナイルウイルス血症のドナーから提供されたものであること、推定で500例のウイルス血症のドナーから血液が供給されていると見積もられていること、核酸増幅検査 (NAT) スクリーニング及び問診が重要であることなどを報告している。	http://www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtml/mm5232a3.htm (CDC/MMWR 52 (32) 769-772/ (2003. 8. 15))	
4	日本赤十字社からの遡及調査に基づく医薬品副作用感染症報告について	10021881/ 感染症および 寄生虫症 /Infections and infestations	10019731/ B型肝炎 /Hepatitis B	血液 (原材料)	日本	平成14年7月に供血した者の血液を原料とした新鮮凍結血漿が平成15年2月に輸血された。同じ供血者が本年7月3日に再度、供血をした際、血清学的検査の結果、Hbc抗体陽性と判明したことから、日本赤十字社は、遡及調査を実施している。	http://www.mhlw.go.jp/houdou/2003/08/h0825-1.html	

感染症に関する研究報告の名称一覧

番号	研究報告の題目	感染症の種類		発生源	発生国	概要	出典文献等	備考
		器官別大分類	基本語					
1	CPMP Position Statement ON WEST NILE VIRUS AND PLASMA-DERIVED MEDICINAL PRODUCTS	10021881/ 感染症および寄生虫症 /Infections and infestations	10057293/ ウエストナイルウイルス感染 /West Nile viral infection	-	-	「エンベロープウイルスに対する不活化除去工程は西ナイルウイルスにも有効である。」とのCPMPの西ナイルウイルスに対する血漿由来製剤の安全性に関する見解を述べている。	EMA/CPMP/BWP/3752/03/Adopted http://www.ema.eu.int/pdfs/human/bwp/375203en.pdf	
2	Detection of a healthy carrier of HCV with no evidence of antibodies for over four years.	10021881/ 感染症および寄生虫症 /Infections and infestations	10019744/ C型肝炎 /Hepatitis C	血液 (原材料)	スペイン	4年間にわたり抗HCV抗体を認めない健康HCVキャリアーがPCR (NAT) で検出されたとの報告。この供血者からの血液成分製剤の投与を受けた患者のうち2例が抗HCV抗体陽性であったとし、採血時の検査としてPCRやHCVコア抗原検査の導入を推奨している。	Transfusion (United States) Jul 2003, 43 (7) p953-7.	
3	Detection of West Nile Virus in Blood Donations --- United States, 2003	10021881/ 感染症および寄生虫症 /Infections and infestations	10057293/ ウエストナイルウイルス感染 /West Nile viral infection	血液 (原材料)	米国	2002年に、米国において血液成分による西ナイルウイルス感染が23例、うち16例は西ナイルウイルス血症のドナーから提供されたものであること、推定で500例のウイルス血症のドナーから血液が供給されていると見積もられていること、核酸増幅検査 (NAT) スクリーニング及び問診が重要であることなどを報告している。	http://www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtml/mm5232a3.htm (CDC/MMWR 52 (32) 769-772/ (2003. 8. 15))	
4	日本赤十字社からの遡及調査に基づく医薬品副作用感染症報告について	10021881/ 感染症および寄生虫症 /Infections and infestations	10019731/ B型肝炎 /Hepatitis B	血液 (原材料)	日本	平成14年7月に供血した者の血液を原料とした新鮮凍結血漿が平成15年2月に輸血された。同じ供血者が本年7月3日に再度、供血をした際、血清学的検査の結果、Hbc抗体陽性と判明したことから、日本赤十字社は、遡及調査を実施している。	http://www.mhlw.go.jp/houdou/2003/08/h0825-1.htm	

感染症に関する研究報告の名称一覧

番号	研究報告の題目	感染症の種類		発生源	発生国	概要	出典文献等	備考
		器官別大分類	基本語					
1	献血血液における西ナイルウイルスの検出 米国、2003年	感染症および寄生虫症	ウイルス感染	人血液 (人血漿)	米国	供血者の西ナイルウイルス感染が489例との報告があり、輸血に関連した伝播が2例確認された。	米国 CDC MMWR Web 掲載 (更新 日: 2003年9 月26日)	

感染症発生症例一覧

	番号	感染症の種類		発現国	性別	年齢	発現時期 (年/月/日)	転帰	出典	区分	備考
		器官別大分類	基本語								
第 1 回	1	臨床検査	C型肝炎抗体陽性	日本	女	78歳	2003/4/2	不明	症例報告	当該製品	登録番号：A03-51 (未完了報告 2003年8月8日)

感染症に関する研究報告の名称一覧

番号	研究報告の題目	感染症の種類		発生源	発 生 国	概 要	出展文献等	備考
		器官別大分類	基本語					
1	CPMP POSITION STATEMENT ON WEST NILE VIRUS AND PLASMA-DERIVED MEDICAL PRODUCTS	感染症及び寄生虫症	ウエストナイルウイルス感染	鳥および蚊等	アフリカ・オーストラリア・ヨーロッパ・中東・北アメリカ等	<ul style="list-style-type: none"> WNV に関して人血漿由来医薬品の安全性について、現在の製造工程を考慮すると安全性が適切に保持されていることを述べている。 さらに、感染者のウイルス血症が低いレベルであり、かつ短期間であることも上記の評価において考慮されている。 	EMEA(The European Agency for the Evaluation of Medicinal Products, Evaluation of Medicines for human use EMEA, DOC, Ref:EMEA/CPMP/BWP/3752/03/adopted 25 July 2003	平成 15 年 9 月 9 日 識別番号 A03-553
2	Detection of West Nile virus in Blood Donations -United States, 2003	感染症及び寄生虫症	ウエストナイルウイルス感染	血液	アメリカ	<ul style="list-style-type: none"> 現在採用されている試験用スクリーニング検査はウイルス血症の供血を特定し、ウイルスを含む血液成分の血液供給ルートへの混入を防止するのに成功している。 	MMWR, 52(32):769-772 2003年8月15日	
3	医薬品回収の概要	感染症及び寄生虫症	B型肝炎DNA測定値陽性	血液	日本	<ul style="list-style-type: none"> 日本赤十字社と日本製薬株式会社は、個別 NAT 検査で HBV DNA 陽性であることが判明した献血者血漿より製造された血液製剤並びに血漿分画製剤を自主回収した。 	医薬品情報提供ホームページ (医薬品等の回収に関する情報) 日赤:2003/9/25 作成 日薬:2003/9/16 作成	