

国内感染症報告の状況(平成18年4月1日～平成18年8月31日)

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査(年月)	投与後検査(年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
1	2006/4/20	人赤血球濃厚液(放射線照射) 被疑薬:採血後13日目	女	70	生殖器腫瘍	細菌感染	06/04	-	院内血培(-)	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査: 陰性 ・血漿タンパク質欠損検査: 欠損なし	投与中止の当該製剤で無菌 試験実施:「適合」	
2	2006/4/20	人血小板濃厚液(放射線照射) 人血小板濃厚液 人赤血球濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液	男	40	血液腫瘍	B型肝炎	05/04- 05/05 05/02- 05/05 04/07- 05/04 05/04- 05/05	HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) HCV-Ab(+) (05/02) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(-) (05/04) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(-) (03/03)	HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAg(-) HCV-Ab(+) (05/02) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAg(-) HCV-Ab(+) (05/04) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAg(+) HBV-DNA(+) (05/06) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAg(+) HBV-DNA(+) (06/03) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAg(+) HBV-DNA(+) (06/04)	陰性(輸血前)陽性(輸血 後)	保管検体22本HBV-NAT(-) <追加> 保管検体31本についてHBV- NAT(-)	担当医が、被疑薬を31本追加 (2004/07/05まで遡って調査)
3	2006/4/20	人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	60	脳疾患等	C型肝炎	05/11	HCV-Ab(-) (05/11)	HCV-RNA(+) (06/03)	調査なし	保管検体2本についてHCV- NAT(-)	
4	2006/4/24	新鮮凍結人血漿 人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	40	サイトメガロウイルス再活性化等	HIV感染	05/12 05/12- 06/03	-	HIV-Ab(-) (05/12) HIV-Ag(+) HIV-Ab(+) HIV-RNA(+) (06/03) HIV-Ab(+) HIV-RNA(+) (06/04)	陽性(輸血後)	保管検体62本についてHIV- NAT(-)	血液検査結果より感染症と血液製剤の因果関係なしと考える(担当医)

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査(年月)	投与後検査(年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
5	2006/4/24	新鮮凍結血漿 人血小板濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液	男	80	脳疾患等	B型肝炎	06/02 06/02 06/02-03 06/02-03	HBsAg(-) (05/10) (06/01)	HBsAg(-) HBsAb(+) (06/04) HBeAg(+) HBeAb(+) HBcAb(+) (06/04) HBsAg(-) HBsAb(+) HBcAb(+) HBV-DNA(-) (06/04)	陰性(輸血後)	保管検体33本についてHBV-NAT(-)	
6	2006/4/26	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	70	骨折等	C型肝炎	06/01	HCV-Ab(-) (06/01)	HCV-Ab(+) (06/03) HCV-Ab(-) HCV-RNA(-) (06/04)	陰性(輸血後)	保管検体1本についてHBV-NAT(-)	
7	2006/4/26	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	30	出血	B型肝炎	06/02	HBsAg(-) (05/08) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(-) (06/02)	HBV-DNA(+) HBeAg(-) HBeAb(-) HBcAb(-) IgM-HBcAb(-) (06/03) HBV-DNA(-) (06/03) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(-) (06/04)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後)	保管検体3本についてHBV-NAT(-)	取り下げ
8	2006/4/26	人赤血球濃厚液 被疑薬:採血後9~13日目 人血小板濃厚液(放射線照射) 被疑薬:採血後3~4日目	女	60	血液腫瘍	細菌感染	06/03-/04 06/04	-	院内血培にて Bacillus cereusを同定	-	同一採血番号の血漿7本で 無菌試験実施:「適合」	
9	2006/5/2	人赤血球濃厚液 被疑薬:採血後15日目	女	60	大動脈乖離	細菌感染	2006/04	-	院内血培(-)	非溶血性副作用関連検査 実施 ・抗血漿タンパク質抗体検査: 陰性 ・血漿タンパク質欠損検査: 欠損なし	同一採血番号の血漿で無菌 試験実施:「適合」	
10	2006/5/2	人血小板濃厚液(放射線照射) 人血小板濃厚液 人赤血球濃厚液 人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	70	血液腫瘍等	B型肝炎	03/08- 04/12 03/09 05/03 05/03	HBsAg(-) (02/03) (02/04) (02/10) (03/04)	HBsAg(+) (06/04) HBV-DNA(+) (05/03) (06/04)	陽性(輸血後)	保管検体8本についてHBV-NAT(-)	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査(年月)	投与後検査(年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
11	2006/5/2	人赤血球濃厚液 人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	50	腎腫瘍等	B型肝炎	06/03 06/03	HBsAg(-) (06/01) HBsAg(-) HBcAb(-) HBeAb(-) (06/02) HBV-DNA(-) (06/02)	HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(-) HBeAg(-) HBeAb(+) HBV-DNA(-) (06/04) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(-) (06/04)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後)	保管検体3本についてHBV-NAT(-)	
12	2006/5/8	人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	40	血液腫瘍等	B型肝炎	05/12	HBsAg(-) HBsAb(-) HBV-DNA(-) (05/12) HBV-DNA(-) (05/12)	HBsAg(+) HBsAb(-) HBV-DNA(+) (06/04) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/04)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	保管検体4本についてHBV-NAT(-)	
13	2006/5/8	人血小板濃厚液(放射線照射) 被疑薬:採血後3日目 人赤血球濃厚液(放射線照射) 被疑薬:採血後6日目	女	70	血液腫瘍	細菌感染	06/04 06/04	-	院内血培(-)	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査:陰性 ・血漿タンパク質欠損検査:欠損なし	照射血小板製剤の同一採血番号の血漿残りなし。照射赤血球MAPの同一採血番号の血漿で無菌試験実施:「適合」	
14	2006/5/11	人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	80	消化器腫瘍	C型肝炎	06/02	HCVAb(-) (06/01)	HCVコアAg(+) (06/04) HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (06/04)	陽性(輸血後)	保管検体3本についてHCV-NAT(-)	
15	2006/5/12	人血小板濃厚液(放射線照射) 人血小板濃厚液 人赤血球濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液	男	50	血液腫瘍	E型肝炎	05/05-09 05/05-09 05/06-09 05/05-09	-	IgM-HEV-Ab(+) IgG-HEV-Ab(+) HEV-RNA(-) HBsAg(-) HCV-Ab(-) (06/03) HEV-RNA(-) (06/04) IgM-HEV-Ab(+) IgG-HEV-Ab(+) HEV-RNA(+) (06/05)	陽性(輸血後)	保管検体34本についてHEV-RNA(-)	担当医より、保管検体の検査結果が陰性であったことから本剤との因果関係は否定された。
16	2006/5/17	人血小板濃厚液(放射線照射)	男	50	血液腫瘍	B型肝炎	05/11-12	HBsAg(-) (05/04) (05/11)	HBsAg(+) (06/04)	調査なし	保管検体4本についてHBV-NAT(-)	
17	2006/5/17	人血小板濃厚液(放射線照射) 被疑薬:採血後3日目	男	50	消化器腫瘍等	細菌感染	2006/02	-	院内血培にて緑膿菌同定	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査:陰性 ・血漿タンパク質欠損検査:欠損なし	同一採血番号の血漿2本について無菌試験実施:「適合」	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査(年月)	投与後検査(年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
18	2006/5/17	人血小板濃厚液 被疑薬:採血後3日目 人赤血球濃厚液 被疑薬:採血後13日目	男	70	血液腫瘍	細菌感染	2006/05	-	院内血培より Staphylococcus aureusを同定。	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査:陰性 ・血漿タンパク質欠損検査: 欠損なし	血小板は、同一採血番号の 血漿1本、赤血球製剤1本で 無菌試験実施:S.aureus検出 なし	・院内にて血小板製剤及びその セグメントチューブより S.aureusを同定。
19	2006/5/17	人血小板濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	90	血液腫瘍	B型肝炎	2006/04 2006/01	HBsAg(-) (06/01) HBsAg(-) HBV-DNA(+) (06/01)	HBsAg(+) (06/04) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/04)	陽性(輸血前) 陽性(輸血後)	保管検体3本についてHBV- NAT(-)	取り下げ。 検査結果を受けて、担当医より 患者が輸血前よりHBV陽性 であったことから輸血血液との 因果関係なしとのコメントあり。
20	2006/5/17	人血小板濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液(放射線照射) 新鮮凍結人血漿	女	50	骨腫瘍	B型肝炎	2006/03 2006/03 2006/03	HBsAg(-) HBsAb(-) HCVAb(+) (06/03) HBV-DNA(-) (06/03)	HBsAg(+) HBsAb(+) HCVAb(+) (06/04) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(-) (06/05)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後)	保管検体12本についてHBV- NAT(-)	
21	2006/5/23	人赤血球濃厚液(放射線照射) 被疑薬:採血後13日目	女	60	消化器腫瘍等	細菌感染	2006/05	-	院内にてグラム陰 性桿菌検出(E.coli)	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査: 陰性 ・血漿タンパク質欠損検査: 欠損なし	当該製剤及び同一採血番号 の血漿にて無菌試験実施: 「適合」	検査結果を受けて、担当医より 輸血血液との因果関係なし とのコメントあり。
22	2006/5/23	人赤血球濃厚液 被疑薬:採血後6日目	女	4M	超低出生体重児	細菌感染	2006/04	検体なし	-	-	当該製剤にて無菌試験実施: 「適合」	
23	2006/5/23	人赤血球濃厚液 被疑薬:採血後12日目	男	40	AML	細菌感染	2006/05	-	血培結果陰性	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査: 陰性 ・血漿タンパク質欠損検査: 欠損なし	当該製剤にて無菌試験実施: 「適合」	
24	2006/5/23	人赤血球濃厚液 新鮮凍結人血漿 人血小板濃厚液(放射線照射)	女	60	大動脈瘤	B型肝炎	2005/06 2005/06 2005/06	HBsAg(-) (04/05) (05/06) HBV-DNA(-) (05/06)	HBsAg(+) HBsAb(-) HBeAg(+) (05/12) HBV-DNA(+) (06/01) HBsAg(+) (06/05) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/05)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	保管検体10本についてHBV- NAT(-)	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査(年月)	投与後検査(年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
25	2006/5/25	人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	90	膀胱癌	C型肝炎	2006/01	HCVAb(-) HCVcAg(-) (06/01) HCV-Ab(-) HCV-RNA(+) (06/01)	HCVAb(-) HCVcAg(+) (06/04)	陽性(輸血前)	保管検体1本についてHCV-NAT(-)	
26	2006/5/25	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	70	骨折	C型肝炎	2006/02	HCV-Ab(-) (06/02)	HCVAb(+) HCV-RNA(+) (06/05)	調査なし	保管検体2本についてHCV-NAT(-) <追加> 保管検体1本についてHCV-NAT(-)	担当医が、被疑薬を1本追加 (2006/02/22輸血分)
27	2006/5/25	人血小板濃厚液(放射線照射) 人血小板濃厚液 人赤血球濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液	男	70	血液腫瘍	B型肝炎	2006/02-04 2006/02-03 2006/02 2006/02-04	HBsAg(-) (06/02) HBV-DNA(-) (06/02)	HBsAg(-) (06/03) HBsAg(+) (06/05) HBsAb(-) HBeAg(+) HBeAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(+) (06/05) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(+) (06/05)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	保管検体29本についてHBV-NAT(-)	
28	2006/5/29	人赤血球濃厚液	男	70	腎疾患	B型肝炎	2006/01	HBsAg(-) (06/01)	HBsAg(-) (06/02) HBsAg(+) HBsAb(-) HBeAg(+) HBeAb(-) IgM-HBcAb(+) (06/05) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/05)	陽性(輸血後)	保管検体2本についてHBV-NAT(-)	
29	2006/5/29	人赤血球濃厚液 新鮮凍結人血漿	女	60	肝腫瘍	B型肝炎	2006/03 2006/03	HBV-DNA(-) (06/02) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(-) (06/03)	HBsAb(+) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/04) HBsAg(±) HBsAb(-) HBeAg(+) HBeAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(-) (06/05)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後)	保管検体10本についてHBV-NAT(-)	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査(年月)	投与後検査(年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
30	2006/5/29	人赤血球濃厚液 人血小板濃厚液 人血小板濃厚液(放射線照射)	男	70	血液腫瘍	B型肝炎	2005/11- 2006/01 2005/11- 2006/01 2005/12	HBsAg(-) (05/10) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(-) (05/11)	HBsAg(+) HBeAg(-) HBeAb(-) IgM-HBcAb(+) (06/02) HBsAg(-) HBsAb(-) HBeAg(-) HBeAb(-) HBcAb(+) (06/05) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(-) (06/05)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後)	保管検体24本についてHBV-NAT(-)	
31	2006/6/1	人血小板濃厚液(放射線照射)	男	50	肝疾患等	B型肝炎	05/12	HBsAg(-) HBsAb(+) HBeAg(-) HBeAb(+) HBcAb(+) HBV-DNA(-) (05/05) HBsAg(-) HBsAb(-) HBeAg(-) HBcAb(+) (05/12)	HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(+) (06/01) HBV-DNA(+) (06/03) HBsAg(-) HBsAb(-) HBeAg(-) HBeAb(+) HBV-DNA(-) (06/05)	陽性(輸血前) 陰性(輸血後)	NAT(-)	
32	2006/6/1	人血小板濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	70	血液腫瘍	B型肝炎	05/11- 06/03 05/12- 06/03	HBsAg(-) (04/07)	HBV-DNA(-) (05/12) HBV-DNA(+) HBsAg(+) (06/05)	陽性(輸血後)	NAT(-)	
33	2006/6/5	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	50	生殖器腫瘍	C型肝炎	05/11	HCVAb(-) (05/10)	HCVAb(+) (06/5)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後)	NAT(-)	
34	2006/6/5	人赤血球濃厚液 新鮮凍結人血漿	男	80	血液腫瘍等	B型肝炎	03/11 03/11	HBsAg(-) (03/11)	HBsAg(+) HBsAb(-) HBeAg(-) (06/05)	陽性(輸血後)	NAT(-)	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査(年月)	投与後検査(年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
35	2006/6/5	人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	50	消化器腫瘍	パルボウイルスB19感染	06/04	B19-DNA(-) B19抗体[IgM](-) B19抗体[IgG](-) (06/04)	B19-DNA(+) B19抗体[IgM](+) B19抗体[IgG](+) (06/05)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	保管検体1本:B19-DNA(+) B19抗体[IgM](+) B19抗体[IgG](+) 保管検体2本: B19-DNA(-) B19抗体[IgM](-) B19抗体[IgG](+)	患者検体とB19-DNA陽性保管検体でNS1/VP1領域1069bpの塩基配列を比較した結果、全ての塩基配列は一致した。
36	2006/6/5	人血小板濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	40	血液腫瘍	B型肝炎	05/07-08 05/08	HBsAg(-) (05/06)	HBV-DNA(-) (05/07) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(-) (06/05)	陰性(輸血後) 陰性(輸血後)	NAT(-)	
37	2006/6/9	新鮮凍結人血漿 人赤血球濃厚液 人赤血球濃厚液(放射線照射) 人血小板濃厚液(放射線照射)	女	1	心疾患	B型肝炎	04/04 04/04 04/04 04/04	HBsAg(-) (03/12)	HBsAg(+) (05/07) HBsAg(+) (06/04) HBsAg(+) (06/05)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	垂直感染が濃厚であるとの医療機関からのコメント
38	2006/6/9	人赤血球濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液 人血小板濃厚液(放射線照射) 新鮮凍結人血漿	女	80	大動脈瘤	B型肝炎	06/03 06/03 06/03 06/03	HBsAg(-) (06/03)	HBsAg(+) (06/05) HBsAg(+) HBsAb(-) HBeAg(-) HBeAb(+) IgM-HBcAb(-) HBV-DNA(-) (06/05)	陽性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	・他医療機関での検査で輸血前HBsAg(-)、HBsAb(+であった。 ・担当医より輸血と因果関係なしと考えるとのコメントあり。
39	2006/6/13	人血小板濃厚液 被疑薬:採血後2日目	男	20	血液腫瘍	細菌感染	06/05	-	院内にてグラム陽性桿菌検出、大腸菌検出(患者は2ヶ月前の血培で陽性、大腸菌を検出している)	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査:陰性 ・血漿タンパク質欠損検査:欠損なし	同一採血番号の血漿で無菌試験実施:「適合」	血小板製剤のセグメントチューブで細菌培養試験実施:大腸菌検出されず
40	2006/6/13	人血小板濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	20	血液腫瘍	C型肝炎	05/02-06 05/04-06	HCV-Ab(-) (05/02)	HCV-RNA(+) HCV-Ab(+) (06/05)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査 (年月)	投与後検査 (年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
41	2006/6/16	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	60	腎疾患等	C型肝炎	05/11	HCV-Ab(-) (05/09) HCV-RNA(-) (05/11)	HCV-Ab(+) HCV- γ Ab(+) HCV- γ Ag(-) HCV-RNA(+) (06/04) HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (06/06)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	
42	2006/6/16	新鮮凍結人血漿 人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	80	消化器疾患等	B型肝炎	05/10-11 05/10-11	HBsAg(-) (05/08) HBV-DNA(-) (05/10)	HBsAg(+) (06/05) HBV-DNA(+) HBeAb(-) (06/05) HBsAb(-) (06/06) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) (05/11) HBsAg(-) (05/08) HBsAb: EIA(+) PHA(-) HBcAb(-) (05/11) HBV-DNA(-) (05/11) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/06)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	
43	2006/6/20	人赤血球濃厚液(放射線照射) (採血10日目)	男	70	膀胱腫瘍等	細菌感染	06/5	-	-	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査: 陰性 ・血漿タンパク質欠損検査: 欠損なし	同一採血番号の血漿1本について無菌試験実施:「適合」	
44	2006/6/20	人血小板濃厚液(放射線照射) (採血3日目)	女	60	血液腫瘍	細菌感染	06/6	-	院内にて血培実施: 陰性	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査: 陰性	投与中止の当該製剤で無菌試験を実施:「適合」	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査(年月)	投与後検査(年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
45	2006/6/20	人血小板濃厚液(放射線照射)	女	60	血液腫瘍	B型肝炎	05/11	HBsAg(-) HBsAb(-) (05/11)	HBV-DNA(-) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) (06/01) HBV-DNA(+) HBsAg(-) HBsAb(+) HBcAb(-) (06/02) HBsAg(-) HBsAb(-) (06/03) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(+) ウイルス量1.0 × 10 ⁵ copies/mL (06/04) HBsAg(+) HBsAb(-) HBeAg(+) HBeAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(+) ウイルス量1.9 × 10 ⁶ copies/mL (06/05) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(-) HBeAg(+) HBeAb(-) HBV-DNA(+) (06/06)	陽性(輸血後)	NAT(+)	・遡及調査対象事例 ・患者及び献血者検体とでPreS/S領域を含むP領域の前半部の1550bpの塩基配列を確認したところ、両検体の塩基配列は全て一致した。両者のウイルスはGenotype Cで塩基配列よりSubtypeはadrと推定した。
46	2006/6/22	人血小板濃厚液(放射線照射) 人血小板濃厚液 人赤血球濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液	男	70	血液腫瘍再発	B型肝炎(劇症肝炎)	05/10-06/4 05/10-06/3 05/11-06/4 05/10-06/4	HBsAg(-) (05/03)	HBsAg(+) HBeAg(-) HBeAb(+) IgM-HBcAb(-) (06/05) HBV-DNA(+) (06/05)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	・死亡と輸血との因果関係は不明との担当医コメント。
47	2006/6/23	新鮮凍結人血漿 人赤血球濃厚液	男	40	消化器腫瘍等	C型肝炎	06/2 06/2-3	HCV-Ab(-) (06/01)	HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (06/06) HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (06/06)	陽性(輸血後)	NAT(-)	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査 (年月)	投与後検査 (年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
48	2006/6/26	人赤血球濃厚液	女	50	血液腫瘍等	B型肝炎	05/11-12	HBsAg(-) (05/11) HBsAg(-) HBsAb(+) HBcAb HI弱陽性 HBV-DNA(-) (05/06)	HBsAg(+) (06/04) HBV-DNA(+) (05/11) HBV-DNA(+) (06/04)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	
49	2006/6/30	人赤血球濃厚液 (採血9日目)	女	40	血液腫瘍	細菌感染	06/6	-	院内にて血培実施: 陰性	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査: 陰性 ・血漿タンパク質欠損検査: 欠損なし	投与中止の当該製剤で無菌 試験を実施:「適合」	
50	2006/6/30	人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	70	血液腫瘍	B型肝炎	06/2	HBsAg(-) HBsAb(-) (05/10) HBsAg(-) (06/02) HBV-DNA(+) (06/02)	HBsAg(+) (06/03,04) HBsAg(+) HBsAb(-) IgM-HBcAb(-) (06/05) HBV-DNA(+) (06/06) HBV-DNA(+) (06/02, 05, 06)	陽性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	担当医より、肝炎は軽快傾向 にあり、基礎疾患による肺炎 の合併による死亡と考える が、肝炎の関与は否定できな いとのコメント。
51	2006/7/6	人赤血球濃厚液 新鮮凍結人血漿	男	80	消化器腫瘍	B型肝炎	97/11 97/11	HBsAg(-) (97/11)	HBsAg(+) (06/06) HBV-DNA(+) (06/06) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) (06/09)	陽性(輸血後)	NAT(-)	供血者の再献血:HBcAb(+) 時の保管検体個別NATはHBV- DNA(-)であり、また当該献血 時はHBcAb(+) かつHBsAb(+) であった。

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査(年月)	投与後検査(年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
52	2006/7/6	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	70	腎疾患	C型肝炎	05/7-10	HCV-Ab(-) (05/04)	HCV-Ab(+) (06/04) HCV-RNA(+) HCVコアAg(+) (06/05) HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (06/06)	陽性(輸血後)	NAT(-)	
53	2006/7/6	新鮮凍結人血漿 <追加> 新鮮凍結人血漿 人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	30	胎盤早期剥離	C型肝炎	04/1 04/1	HCV-Ab(-) (04/01)	HCV-Ab(+) (06/06) HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (06/06)	陽性(輸血後)	保管検体についてHCV- NAT(+) (03/11) <追加> 保管検体5本についてHCV- NAT(-)	遡及調査対象事例 <追加>併用輸血用血液製 剤についても担当医が被疑薬 とした。
54	2006/7/12	新鮮凍結人血漿 人赤血球濃厚液	女	50	肝疾患	B型肝炎	05/4-5 05/5	HBsAg(-) HBsAb(-) HBeAg(+) HBeAb(-) HBcAb(+) (05/01) HBsAg(-) HBsAb(-) HBeAg(-) HBeAb(-) HBcAb(-) (05/04)	HBsAg(+) HBsAb(-) HBeAg(+) HBeAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/05) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/06)	陽性(輸血後)	NAT(-)	生体部分肝移植実施 ドナー:HBsAg(-), HBsAb(-), HBeAg(-), HBeAb(-), HBcAb(-) (05/04)
55	2006/7/12	人赤血球濃厚液	男	60	血液腫瘍	B型肝炎	06/1-2	HBsAg(-) (99/06) HBV-DNA(+) (06/01)	HBsAg(-) HBsAb(+) (06/01) HBsAg(+) HBsAb(-) (06/04,05,06) HBV-DNA(+) HBsAg(+) HBsAb(-) HBeAg(+) HBeAb(-) (06/06) HBV-DNA(+) (06/06)	陽性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	取り下げ。 原疾患にて死亡。輸血との関 連性なし。(06/07)

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査 (年月)	投与後検査 (年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
56	2006/7/12	人赤血球濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液	女	70	消化器腫瘍	B型肝炎	06/1 06/1	HBsAg(-) (05/12) HBV-DNA(-) (06/01) HBsAg(-) HBsAb(+) HBcAb(+) HBV-DNA(-) (06/01)	HBsAg(-) (06/03) HBV-DNA(+) (06/04) HBsAg(-) HBsAb(+) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/04)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	・本剤との関連性なしとの担当医の見解。(06/06)
57	2006/7/18	新鮮凍結人血漿	女	70	血液腫瘍等	C型肝炎	05/9	HCV-Ab(-) (05/07) HCV-Ab(-) HCV-RNA(+) (05/09)	HCV-Ab(+) (06/06) HCV-RNA(+) (06/06) HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (06/07)	陽性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	
58	2006/7/18	人血小板濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	70	血液腫瘍	B型肝炎	04/06-11 04/05-10	HBsAg(-) (03/08)	HBsAg(+) (05/12) HBsAg(+) (06/04) HBeAg(+) HBeAb(-) HBV-DNA(+) (06/05) HBV-DNA(+) (04/10)	陽性(輸血後)	NAT(-)	・調査結果を受けて、輸血血液との因果関係なしと考えるとの担当医のコメント
59	2006/7/18	新鮮凍結人血漿 (採血298日目)	男	50	肝疾患	細菌感染	06/7	-	院内血培にて Acinetobacter sp.検出。	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査:陰性 ・血漿タンパク質欠損検査:欠損なし	当該製剤のセグメントチューブでエンドキシン試験及び塗抹試験を実施(同一採血番号の製剤は残っていない): エンドキシン基準値以下、塗抹試験陰性	院内血培実施前日の患者喀痰からもAcinetobacter sp.検出されており、本剤の可能性は低いと考えられるとのコメントあり。
60	2006/7/18	人赤血球濃厚液(放射線照射) 新鮮凍結人血漿 人血小板濃厚液(放射線照射)	男	70	心疾患	B型肝炎	05/11 05/11 05/11	HBsAg(-) (05/07)	HBsAg(+) (06/06) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/07)	陽性(輸血後)	保管検体 17本HBV-NAT(-) 1本HBV-NAT(+)	・陽性となった当該輸血用血液と同一採血番号の製剤として、1本の原料血漿、1本の赤血球MAPがあり、原料血漿は使用済み、赤血球MAPは医療機関へ供給済み。尚、赤血球MAPを投与された患者は原疾患にて死亡。

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査 (年月)	投与後検査 (年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
61	2006/7/20	人血小板濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液	男	40	血液腫瘍	C型肝炎	05/01-08 05/01-04	検体なし	HCV-Ab(-) (05/09) HCV-Ab(-) HCV-RNA(+) (05/09) HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (06/03) HCV-Ab(+) (06/05) HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (06/06)	陽性(輸血後)	NAT(-)	・死亡と本剤との因果関係はないとの担当医の見解。
62	2006/7/20	人赤血球濃厚液(放射線照射) 新鮮凍結人血漿 人血小板濃厚液(放射線照射)	女	70	心疾患	B型肝炎	06/04 06/04 06/04	HBsAg(-) (06/04) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(-) (06/04)	HBsAg(+) (06/06) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(-) (06/07)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後)	NAT(-)	取り下げ。
63	2006/7/20	人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	50	消化器疾患	C型肝炎	05/12	HCV-Ab(-) (05/12) HCV-RNA(-) (05/12)	HCV-Ab(+) (06/06) HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (06/07)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	
64	2006/7/24	人赤血球濃厚液 人赤血球濃厚液(放射線照射) 人血小板濃厚液	男	70	血液腫瘍	B型肝炎	04/08- 05/04 05/04 05/03-04	HBsAg(-) (04/07)	HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/05) HBsAg(+) HBsAb(-) HBV-DNA(+) (06/06) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/07)	陽性(輸血後)	NAT(-)	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査(年月)	投与後検査(年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
65	2006/7/24	人赤血球濃厚液 人赤血球濃厚液(放射線照射) 人血小板濃厚液(放射線照射) 人血小板濃厚液 新鮮凍結人血漿	男	10	血液腫瘍	C型肝炎	99/02 99/02-00/07 99/02-10/99/10 99/02-06	HCV-Ab(-) (99/01) HCV-RNA(-) (99/01)	HCV-Ab(-) (99/10) HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (06/06) HCV-RNA(-) (99/05-00/04) HCV-RNA(+) (00/07)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	保管検体55本についてHCV-NAT(-) 1本は溶血のため検査不能	
66	2006/7/27	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	80	骨折	B型肝炎	06/04	HBsAg(-) (03/10)	HBsAg(+) (06/06) HBeAg(-) HBeAb(-) HBcAb(+) (06/06) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/07)	陽性(輸血後)	NAT(-)	
67	2006/7/31	人赤血球濃厚液	男	70	消化器腫瘍	B型肝炎	06/02	HBsAg(-) (05/12) HBV-DNA(-) (06/02) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(-) (06/02)	HBV-DNA(+) HBsAg(-) HBsAb(-) (06/05) HBcAb(-) HBV-DNA(+) (06/05)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	
68	2006/7/31	新鮮凍結人血漿 人赤血球濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液	男	40	消化器腫瘍	B型肝炎	06/01-05 06/01 06/01	HBsAg(-) HCV-Ab(+) (04/01) HBsAg(-) (06/01)	HBsAg(+) IgM-HBcAb(-) (06/06) HBsAg(+) IgM-HBcAb(+) (06/07) HBV-DNA(-) (06/01) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(+) (06/07)	陽性(輸血後)	保管検体8本についてHBV-NAT(-) <追加> 保管検体14本についてHBV-NAT(-)	・担当医が被疑薬を追加したため、2006/01/04の輸血まで遡り14本を調査。

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査 (年月)	投与後検査 (年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
69	2006/8/2	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	80	血腫	B型肝炎	06/03	HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) (06/03) HBV-DNA(-) (06/03)	HBV-DNA(+) (06/07) HBV-DNA(-) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) (06/07)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後)	NAT(-)	取り下げ。
70	2006/8/2	人赤血球濃厚液(放射線照射) (採血13日目)	女	70	血液腫瘍	細菌感染	06/07	—	院内にて患者血培養 実施:陰性	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査: 陰性 ・血漿タンパク質欠損検査: 欠損なし	同一採血番号の血漿1本で 無菌試験実施:「適合」	
71	2006/8/2	新鮮凍結人血漿 人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	50	腎疾患等	B型肝炎	05/10-11 05/10-12	HBsAg(-) (05/09)	HBsAg(+) (06/06) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(-) (05/10,11) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(+) (05/12) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/07)	陽性(輸血後)	NAT(-)	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査(年月)	投与後検査(年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
72	2006/8/2	新鮮凍結人血漿 人赤血球濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液 人血小板濃厚液(放射線照射)	男	50	心疾患	B型肝炎	06/01-04 06/01-03 06/01-03 06/01-02	HBsAg(-) HBsAb(-) HBeAg(-) HBeAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(-) (06/02) HBsAg(-) HBsAb(-) HBeAg(-) HBeAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(-) (06/01) HBV-DNA(-) (06/01)	HBsAg(-) HBsAb(-) HBeAg(+) HBsAb(-) HBeAg(-) HBeAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(+) (06/05) HBsAg(+) HBsAb(-) HBeAg(-) HBeAb(+) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/07) HBV-DNA(+) (06/07)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	
73	2006/8/8	人赤血球濃厚液(放射線照射) (採血6日目、18日目)	男	70	大動脈瘤	真菌感染	06/05	-	(1→3)-β-D-グルカン高値 (35.9pg/mL)	-	同一採血番号の血漿3本で以下の試験実施。 1)無菌試験:「適合」 2)D-アラビニール検査:①3.1、②4.6、③4.7μmol/L(16~65歳男性基準値0~9.7) 献血者:20代男性1名、40代男性2名	・当初被疑薬9本(照射赤血球MAP6本、新鮮凍結血漿3本)で報告されたが、照射赤血球MAP3本、新鮮凍結血漿3本についてはβ-D-グルカン測定後に輸血されたものであることが判明したため、被疑薬から除外された。 ・担当医より「死亡と本剤との関連性なし」とのコメントあり。
74	2006/8/8	人血小板濃厚液(放射線照射) (採血2日目)	女	20	肉腫	細菌感染	06/07	-	-	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査:陰性 ・血漿タンパク質欠損検査:欠損なし	投与中止の当該製剤で無菌試験を実施:「適合」	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査 (年月)	投与後検査 (年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
75	2006/8/10	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	80	腎疾患	C型肝炎	04/06	HCV-Ab(-) (03/03) HCV-Ab(-) HCV-RNA(-) (04/06)	HCV-Ab(-) (04/06) HCV-Ab(+) (04/10) HCV-Ab(-) HCV-RNA(-) (04/06) HCV-Ab(-) HCV-RNA(-) (05/09)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後)	NAT(-)	遡及調査対象事例
76	2006/8/10	人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	70	消化器疾患	C型肝炎	06/04	HCV-Ab(-) (06/04)	HCV-Ab(+) (06/06) HCV-RNA(+) HCV-Ab(+) (06/07) HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (06/07)	陽性(輸血後)	NAT(-)	
77	2006/8/10	人赤血球濃厚液 新鮮凍結人血漿	男	60	消化器腫瘍	B型肝炎	06/01 06/01	HBsAg(-) (05/12) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(-) (06/01)	HBsAg(+) HBsAb(-) HBeAg(+) (06/07) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/07)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	保管検体 16本HBV-NAT(-) 1本HBV-NAT(+)	陽性となった当該輸血用血液 と同一採血番号の製剤とし て、1本の原料血漿、1本の赤 血球MAPがあり、原料血漿は 使用済みで、赤血球MAPは医 療機関へ供給済み。
78	2006/8/11	人赤血球濃厚液 (採血9日目)	女	70	消化器腫瘍	細菌感染	06/07	-	-	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査: 陰性 ・血漿タンパク質欠損検査: 欠損なし	同一採血番号の血漿1本で 無菌試験実施:「適合」	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査(年月)	投与後検査(年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
79	2006/8/11	人赤血球濃厚液(放射線照射) (採血21日目)	男	70	腎疾患	細菌感染	06/07	—	<ul style="list-style-type: none"> 院内にて血液バッグに残った血液を用いて細菌検査実施: Yersinia enterocolitica検出 院内にて患者血培実施: 陰性 	<ul style="list-style-type: none"> 非溶血性副作用関連検査 抗血漿タンパク質抗体検査: 陰性 血漿タンパク質欠損検査: 欠損なし 総IgE: 輸血前658IU/mL 特異的IgE: 輸血前エチレンオキシサイド陰性、ラテックス陰性 トリプターゼ: 輸血前13.1 μg/L、輸血後23.1 μg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ・投与中止の当該製剤及びセグメントチューブ(開放)で細菌培養試験実施: Yersinia enterocolitica検出(O:9群) ・同一採血番号の血漿で無菌試験実施: 「適合」 ・献血者の再採血(1.5ヶ月後)血液からはYersinia enterocoliticaは検出されなかった。 ・ウィダール反応検査: 当該製剤献血時の保管検体及び献血者の再採血(1.5ヶ月後)血液の血清型O9に対する凝集素価はいずれも陰性 	当該献血者との面談結果: 献血前後の体調異常なし、献血以前、生水、生ものなどの喫食歴なし、周囲に動物、生肉のある環境ではない、など当該細菌との関連性を示す情報はなかった。
80	2006/8/11	人赤血球濃厚液(放射線照射) (採血16日目) 新鮮凍結人血漿 (採血229日目)	男	80	大動脈瘤	敗血症(細菌感染)	06/07 06/07	—	<ul style="list-style-type: none"> 院内にて7/26に抜去したIVHカテーテルより Acinetobacter baumannii検出 院内にて患者血培実施: Acinetobacter baumannii検出 	—	人赤血球濃厚液と同一採血番号の血漿2本で無菌試験実施: 「適合」	
81	2006/8/15	人血小板濃厚液(放射線照射) (採血2日目)	女	8	血液腫瘍	細菌感染	06/07	—	<ul style="list-style-type: none"> 院内にて患者血培: 未実施 院内にて当該製剤のセグメントチューブで血培実施: 陰性 	<ul style="list-style-type: none"> 非溶血性副作用関連検査 抗血漿タンパク質抗体検査: 陰性 血漿タンパク質欠損検査: 欠損なし 	同一採血番号の血漿1本で無菌試験実施: 「適合」	
82	2006/8/15	人血小板濃厚液 人血小板濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液 人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	50	血液腫瘍	B型肝炎	04/05-05/05 04/07-05/02 05/02-04/05/01-05	HBV-DNA(-) HBsAg(-) (03/05) HBsAg(-) (04/05)	<ul style="list-style-type: none"> HBsAg(-) (05/01) HBsAg(+) HBsAb(-) HBeAg(+) HBeAb(-) HBcAb(+) (06/07) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/07) 	陽性(輸血後)	NAT(-)	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査(年月)	投与後検査(年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
83	2006/8/15	人赤血球濃厚液(放射線照射) (採血14日目)	女	70	肩関節炎等	細菌感染	06/07	—	・院内にて患者血培 実施: Staphylococcus capitis同定 ・院内にて当該製剤 の血液バッグの残 渣で血培実施:陰性	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検 査:陰性 ・血漿タンパク質欠損検査: 欠損なし	同一採血番号の血漿1本で 無菌試験実施:「適合」	
84	2006/8/15	人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	60	肝疾患等	C型肝炎	06/04	HCV-Ab(-) (05/03) HCV-Ab(+) HCV-RNA(-) (06/04)	HCV-Ab(+) (06/07) HCV-Ab(+) HCV-RNA(-) (06/07)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後)	NAT(-)	
85	2006/8/18	人赤血球濃厚液(放射線照射) 新鮮凍結人血漿	女	30	臓器移植等	B型肝炎	05/03 05/07	HBsAg(-) HBV-DNA(-) (05/03)	HBeAg(+) HBeAb(-) HBcAb(-) IgM-HBcAb(-) HBV-DNA(+) (06/07) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(+) (06/08)	陽性(輸血後)	NAT(-)	
86	2006/8/7	人血小板濃厚液(放射線照射) (採血2日目)	男	30	—	細菌感染	06/08	—	—	非溶血性副作用関連検査 実施予定	投与中止の当該製剤で無菌 試験実施予定。	担当医が「細菌感染疑って いない」ことが判明
87	2006/8/18	人赤血球濃厚液(放射線照射) (採血20日目)	男	90	血液腫瘍	細菌感染(敗血症 性ショック)	06/08	—	院内にて患者血培 実施:陰性	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検 査:陰性 ・血漿タンパク質欠損検査: 欠損なし	同一採血番号の血漿1本で 無菌試験実施:「適合」	
88	2006/8/22	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	70	消化器腫瘍	B型肝炎	06/03	HBsAg(-) (06/03) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(-) (06/03)	HBsAg(+) (06/08) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/08)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査 (年月)	投与後検査 (年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
89	2006/8/23	人赤血球濃厚液(放射線照射) (採血14日目)	男	70	血液腫瘍	細菌感染	06/08	—	院内にて患者血培 実施:陰性	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査: 陰性 ・血漿タンパク質欠損検査: 欠損なし	投与中止の当該製剤で無菌 試験実施:「適合」	
90	2006/8/23	人赤血球濃厚液 (採血16日目)	女	60	血液腫瘍	細菌感染	06/08	—	院内にて患者血培 実施:陰性	非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査: 陰性 ・血漿タンパク質欠損検査: 欠損なし	投与中止の当該製剤で無菌 試験実施:「適合」	
91	2006/8/28	新鮮凍結人血漿 人赤血球濃厚液	女	70	消化器腫瘍	C型肝炎	06/05 06/05	HCV-Ab(-) (06/03) HCV-Ab(-) HCV-RNA(-) (06/05)	HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (06/08) HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (06/08)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	
92	2006/8/28	人血小板濃厚液 白血球除去人赤血球浮遊液	女	40	血液腫瘍	B型肝炎	06/04-05 06/04-05	HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) (06/02) HBsAg(-) HBV-DNA(-) (06/02)	HBsAg(-) HBsAb(+) HBcAb(+) (06/08) HBsAg(-) HBsAb(+) HBcAb(+) HBV-DNA(-) (06/08)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後)	NAT(-)	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査(年月)	投与後検査(年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
93	2006/9/4	人赤血球濃厚液	女	70	関節リウマチ	B型肝炎	06/06	HBV-DNA(-) HBsAg(+) HBsAb(+) HBeAg(+) HBeAb(+) HBcAb(+) (06/07) HBsAg(+) HBsAb(+) HBeAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) (06/08) HBV-DNA(-) (06/06)	HBV-DNA(-) HBsAg(+) HBsAb(+) HBeAg(+) HBeAb(+) HBcAb(+) (06/07) HBsAg(+) HBsAb(+) HBeAg(+) HBsAb(+) HBcAb(+) (06/08) HBV-DNA(-) HBsAg(+) HBsAb(+) HBcAb(+) HBV-DNA(-) (06/08)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後)	NAT(-)	
94	2006/9/4	新鮮凍結人血漿 人血小板濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	50	脳疾患等	C型肝炎	06/03-04 06/03 06/04	HCV-Ab(-) (06/02)	HCV-Ab(-) (06/04) HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (06/07)	調査なし	NAT(-)	
95	2006/9/4	白血球除去人赤血球浮遊液(放射線照射) (採血8日目)	男	80	血液腫瘍	細菌感染	06/08	-	院内にて患者血培養実施: Staphylococcus epidermidis検出	溶血性副作用関連検査実施 ・不規則抗体スクリーニング検査:自己抗体陽性 ・DT分離試験:陽性(主な血液型に対する特異性なし) 非溶血性副作用関連検査 ・抗血漿タンパク質抗体検査:IgA抗体弱陽性 ・血漿タンパク質欠損検査:欠損なし	・同一採血番号の血漿1本で無菌試験実施:「適合」 ・当該製剤の血液バッグで細菌同定試験を実施:S.epidermidis検出されず	
96	2006/9/14	新鮮凍結人血漿 人赤血球濃厚液 人赤血球濃厚液(放射線照射) 人血小板濃厚液	男	80	血液腫瘍	B型肝炎	06/04 06/04 06/04 06/04	HBsAg(-) HBsAb(+) HBcAb(+) HBV-DNA(-) (06/04) HBsAb(+) HBcAb(+) HBV-DNA(-) (06/04)	HBV-DNA(+) (06/07) HBsAg(-) (06/08) HBsAg(-) HBsAb(+) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (06/07)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	NAT(-)	

番号	報告受領日	一般名	患者性別	年代	原疾患	感染症名	投与年月	投与前検査(年月)	投与後検査(年月)	受血者個別NAT	献血者個別NAT	備考
97	2006/7/14	フェルティノームP(下垂体性性腺刺激ホルモン) パーコグリン	女	30	—	EBウイルス感染	2006/05					取り下げ。 当初C型肝炎で報告を受けていたが、その後の検査では、HCV-RNA(-)となり否定された。
98	2006/7/24	人ハプトグロビン(ハプトグロビン) フィブリノゲン加第13因子 加熱人血漿タンパク 人赤血球濃厚液 人血小板濃厚液	女	60	心疾患	C型肝炎	2006/04 2006/04 2006/04 2006/04 2006/04	HCV-Ab(-) (06/02)	HCV-Ab(+) HCV-Ag(-) (06/07)			取り下げ。
99	2006/8/4	ボルヒール(フィブリノゲン加第13因子)	男	20	出血等	C型肝炎	2006/05-06	HCV-RNA(-) HCV-Ab(-) (06/05)	HCV-RNA(+) HCV-Ab(-) (06/07)		調査中	取り下げ。 当該ロットの原料を再度HCV-NATを実施し、陰性であったことから、担当医が因果関係なしと判断した。
100	2006/8/8	ボルヒール(フィブリノゲン加第13因子)	男	70	外科手術等	B型肝炎	2006/03					取り下げ。 当該ロットの原料を再度NBV-NATを実施し、陰性であったことから、担当医が因果関係なしと判断した。