

## 国内感染症報告状況(平成16年12月1日～平成17年3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	2004/12/1	人赤血球濃厚液 人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	60	消化器疾患 血液腫瘍	B型肝炎	04/3-10	HBsAg(-) (02/7)	HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(-) (04/10)	陽性(輸血後)	陰性	
2	2004/12/2	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	60	生殖器腫瘍	B型肝炎	04/6	HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) (04/6)	HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(-) (04/9)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	陰性	
3	2004/12/2	人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	80	血液腫瘍	B型肝炎	04/5	HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(-) (04/5)	HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(+) (04/10)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後) (04/10) 陰性(輸血後) (04/11)	陰性	
4	2004/12/2	人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	80	消化器腫瘍、C型肝炎	B型肝炎	04/3	HCV-Ab(+) HBsAg(-) (04/03)	HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb-IgM(+) HBeAg(+) HBeAb(-) (04/10)	陽性(輸血後)	陰性	
5	2004/12/2	人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	40	消化器腫瘍 腎疾患	B型肝炎	04/7-9	HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) (04/7)	HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(-) (04/11)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	陰性	
6	2004/12/2	人赤血球濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液	男	50	消化器腫瘍	C型肝炎	04/10	HBsAg(-) HBsAb(+) HCV-Ab(-) (04/10)	HBsAg(-) HBcAb(+) HCV-Ab(+) (04/11)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	陰性	医療機関報告あり
7	2004/12/2	新鮮凍結人血漿	男	60	腎疾患	C型肝炎	04/06	HCV-Ab(-) (04/05)	HCV-Ab(-) (04/07) HCV-Ab(+) (04/10) HCV-Ab(-) (04/11)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	陰性	
8	2004/12/7	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	男	60	血液腫瘍	B型肝炎	04/01- 04/05	HBsAg(-) (04/01)	HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) (04/11)	陽性(輸血後)	以前分:陰性(14本)、 陽性(2本)	ウイルスの解析では患者・献血者の3検体に共通したHBs抗原の塩基配列で497番目と498番目の間に12塩基が挿入された極めて特異な株と変異のない株が混合しており、3検体のHBVはジェノタイプCでサブタイプはadrと推定。 医療機関報告あり

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
9	2004/12/9	人赤血球濃厚液	女	<10	循環器疾患	菌血症	04/11				同一採血番号の血漿及び当該製剤について、無菌試験を実施、適合	
10	2004/12/9	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	男	30	血液腫瘍	B型肝炎	03/3-03/7	HBsAg(-) HBcAb(判定不能) HBV-DNA(-) (03/02)	HBcAb(+) (03/03) HBsAg(-) HBsAb(+) (03/4) HBeAg(+) HBeAb(+) HBcAb(+) HBcAb-IgM(+) HBsAg(-) HBsAb(-) (04/06) HBsAg(-) HBsAb(+) HBcAb(+) HBV-DNA(-) (04/12)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後)	陰性	
11	2004/12/9	人赤血球濃厚液	女	60	消化器疾患	C型肝炎	03/9	HCV-Ab(-) (92/7)	HCV-Ab(+) (04/3)	陽性(輸血後)	陰性	
12	2004/12/14	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	04/03-04/08	HBsAg(-) (04/03)	HBsAg(-) HBsAb(-) (04/06) HBeAg(+) HBsAb(-) HBcAb(-) (04/08)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後 - 04/06) 陽性(輸血後 04/08-)	陰性	
13	2004/12/14	人赤血球濃厚液 人赤血球濃厚液(放射線照射) 白血球除去人赤血球浮遊液 白血球除去人赤血球浮遊液(放射線照射) 新鮮凍結血漿 人血小板濃厚液(放射線照射)	女	50	血液腫瘍	B型肝炎	03/12-04/2	HBsAg(-) (03/09)	HBsAg(-) (04/03) HBsAg(+) (04/11) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(-) (04/12)	陽性(輸血後)	陰性	
14	2004/12/14	人血小板濃厚液(放射線照射)	男	50	血液腫瘍	C型肝炎	04/07	HCV-Ab(-) (04/6)	HCV-Ab(+) (04/11)	陽性(04/11)	陰性	

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
15	2004/12/14	人赤血球濃厚液 人血小板濃厚液(放射線照射)	男	70	血液腫瘍	細菌感染	04/11			(輸血前後)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:欠損無し	当該製品及び同一採血番号の血漿について、無菌試験を実施、適合	
16	2004/12/17	新鮮凍結人血漿 人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	70	呼吸器疾患	B型肝炎	04/5-7	HBsAg(-) (02/5)	HBsAg(+) HBsAb(+) HBcAb(+) HBeAg(-) HBeAb(+) HBV-DNA(+) (04/10)	陽性(輸血後)	陰性	
17	2004/12/17	人赤血球濃厚液	男	20	血液腫瘍	E型肝炎	99/09- 00/03		HA-IgM(-) HBc-IgM(-) HCV-RNA(-) (00/03) HEV-IgM(-) HEV-IgG(-) HEV-RNA(+) (00/04)	陽性(輸血後)	陽性(1) 陰性(61)	保管検体1本がHEV-RNA(+)。当該供血者の再来献血が確認され、15ヵ月後HEV-RNA(-)。陽性となった当該輸血用血液の同一採決番号の製剤として、新鮮凍結血漿2単位が1本製造されており、既に使用済みである。 なお、当該新鮮凍結血漿受血者は、輸血(99/11)後から現在まで、肝障害は認められていない。 患者血液(00/04)及び当該献血者保管検体のウイルス相同性については、723bp全塩基配列一致。献血者と患者のHEVはともにGenotype IIIである。 【本症例は「第35回日本肝臓学会東部会講演
18	2004/12/17	人血小板濃厚液(放射線照射)	男	30	肝疾患	C型肝炎	04/09	HCV-Ab(-) (04/9)	HCV-RNA(+) (04/11)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	陰性	
19	2004/12/22	人赤血球濃厚液	女	60	呼吸器腫瘍	C型肝炎	04/06	HCV-Ab(-) (02/5)	HCV-Ab(+) (04/12)	陽性(輸血後)	陰性	
20	2004/12/22	人血小板濃厚液(放射線照射)	男	30	血液腫瘍	B型肝炎	03/12	HBsAg(-) HBsAb(-) (03/10)	HBsAg(-) HBsAb(-) (04/10) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) (04/11)	陽性(輸血後)	陰性	追跡調査判明事例。供血者は「症例:10月20日報告1-04000222、B型肝炎」において、保管検体の調査の結果、HBV-DNA陽性であった献血者と同一人物。また、保管検体と今回の患者検体の塩基配列はほぼ一致。

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
21	2004/12/28	人血小板濃厚液(放射線照射)	男	70	血液疾患	B型肝炎	04/3		HBsAg(-) (04/10) HBsAg(-) HBsAb(+) HBcAb(+) HBcAb-IgM(-) (04/11)	陰性	陽性	供血者は「症例:10月20日報告1-04000222、B型肝炎」において、保管検体の調査の結果、HBV-DNA陽性であった献血者と同一人物。
22	2004/12/28	人赤血球濃厚液	女	90	骨折	C型肝炎	04/11	HCV-Ab(-)	HCV-Ab(+) (04/12)	陰性(輸血後)	陰性	
23	2004/12/28	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	70	泌尿器腫瘍	B型肝炎	04/6-8	HBsAg(-) (04/06)	HBsAg(-) HBsAb(-) (04/07) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(-) (04/8) HBsAg(+) (04/11) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) (04/12)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後) (04/08) 陽性(輸血後) (04/12)	陰性	
24	2004/12/28	人赤血球濃厚液	男	60	消化器疾患	細菌感染	04/12			グラム陰性桿菌 (E.coli)、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:欠損無し	無菌試験適合	
25	2004/12/28	人赤血球濃厚液 新鮮凍結血漿	女	<10	先天性疾患	B型肝炎	03/9-03/11	HBsAg(-) HBsAb(-) (03/9)	HBsAg(-) HBsAb(+) HBcAb(-) (04/12)	陽性(輸血後 04/5) 陰性(その後 04/12)	陰性	医療機関報告有り
26	2004/12/28	新鮮凍結人血漿 人赤血球濃厚液	男	60	骨折等	B型肝炎	04/7	HBsAg(-) (04/7)	HBsAg(+) (04/11) HBsAg(+) HBsAb(-) HBeAg(-) HBeAb(+) HBcAb-IgG(+) HBcAb-IgM(+) (04/12)	陽性(輸血後)	陽性	遡及調査判明事例
27	2004/12/28	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	30	消化器腫瘍	B型肝炎	04/07	HBsAg(-) (03/08) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) (04/7)	HBsAg(+) (04/12)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	陰性	

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
28	2005/1/4	人血小板濃厚液	男	10	血液腫瘍	B型肝炎	03/10	HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) (03/02)	HBsAg(-) HBsAb(+) HBcAb(+) HBeAg(-) HBeAb(+/-) (04/11)	陰性(輸血後)	陽性	供血者は「症例:10月20日報告1-04000222、B型肝炎」において、保管検体の調査の結果、HBV-DNA陽性であった献血者と同一人物。
29	2005/1/4	人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	60	消化器疾患 循環器疾患	C型肝炎	04/5		HCV-Ab(-) (04/6) HCV-Ab(+) (04/12)	陰性(輸血後)	陰性	医療機関報告あり
30	2005/1/4	人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	70	呼吸器疾患	C型肝炎	04/8-9	HCV-Ab(-) (04/6)	HCV-Ab(+) (04/12)	陰性(輸血後)	陰性	
31	2005/1/4	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	80	消化器腫瘍	C型肝炎	04/8	HCV-Ab(-) (04/8)	HCV-Ab(+) (04/11)	陽性(輸血後)	陰性	
32	2005/1/4	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	50	血液腫瘍	B型肝炎	04/6-11	HBsAg(-) HBsAb(-) (03/12) HBsAg(-) HBeAg(-) (04/01)	HBsAg(-) HBsAb(-) (04/9) HBsAg(-) HBsAb(+) (04/11) HBeAg(-) HBeAb(±) HBsAb(+) HBcAb(+) (04/12)	陰性(輸血後)	陰性	
33	2005/1/7	人赤血球濃厚液(放射線照射) 新鮮凍結血漿	男	50	呼吸器疾患	C型肝炎	04/7	HCV-Ab(-) (04/6)	HCV-Ab(+) (04/12)	陽性(輸血後)	陰性	
34	2005/1/7	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	50	血液腫瘍	B型肝炎	04/6-7	HBsAg(-) (03/05) HBsAg(-) (03/06)	HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) (04/6-7-8-9) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) (04/12)	陽性(輸血後)	陰性	
35	2005/1/7	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	60	血液腫瘍	B型肝炎	04/3-5	HBsAg(-) (04/3)	HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) (04/12)	陽性(輸血後)	陰性	
36	2005/1/7	人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	70	腎疾患	B型肝炎	04/7	HBsAg(-) (04/6)	HBsAg(-) (04/8) HBsAg(+) HBsAb(-) HBeAg(-) HBeAb(+) HBcAb(+) (04/11)	陽性(輸血後)	陰性	

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
37	2005/1/7	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	60	消化器腫瘍	C型肝炎	03/08-03/09	HCV-Ab(-) (03/08)	HCV-Ab(-) (03/09) HCV-RNA(+) (03/9) HCV-RNA(-) (03/10) HCV-Ab(+) (03/11)	陽性(輸血後)	陰性	
38	2005/1/7	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	消化器疾患	C型肝炎	04/06-08	HCV-Ab(-) (03/07)	HCV-RNA(+) (04/09)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	陰性	
39	2005/1/19	新鮮凍結人血漿	男	30	消化器疾患	B型肝炎	04/05	HBsAg(-) (04/05)	HBsAg(+) HBeAg(-) HBeAb(-) (04/11) HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(+) (04/12)	陽性(輸血後)	陰性	医療機関報告あり
40	2005/1/19	人赤血球濃厚液(放射線照射) 人血小板濃厚液(放射線照射) 新鮮凍結人血漿	男	70	血液腫瘍	B型肝炎	04/10-04/12	HBsAg(-) (04/10)	HBsAg(-) HBsAb(-) HBeAg(-) (04/11) HBsAg(-) HBsAb(+) HBeAg(-) HBcAb(+) (05/01)	陰性(輸血後)	陰性	
41	2005/1/19	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	60	心疾患	細菌感染	04/12			<i>Serratia marcescens</i>	無菌試験、適合。	
42	2005/1/19	人赤血球濃厚液	女	<10	消化器疾患	B型肝炎	04/08	HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) (04/08)	HBsAg(+) HBsAb(+) HBeAg(-) HBeAb(+) (04/09)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後)	陰性	乾燥抗HBe人免疫グロブリン HBcAb(+), HBsAb(+), HBeAg(-), HBeAb(+) の祖父から肝移植をうける 肝移植ドナー検体 HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAg(+) HBV-DNA(+) (04/08)
43	2005/1/19	人赤血球濃厚液(放射線照射) 新鮮凍結人血漿	女	70	心疾患	C型肝炎	04/7	HCV-Ab(-) (04/3)	HCV-Ab(+) (04/12)	陽性	陰性(18)	
44	2005/1/26	新鮮凍結人血漿 人赤血球濃厚液(放射線照射)	男	20	血液疾患	B型肝炎	04/10	HBsAg(-) HBsAb(-) HBcAb(-) HBV-DNA(-) (04/10)	HBsAg(+) HBsAb(-) HBeAg(-) HBeAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (05/01)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後)	陽性(1) 陰性(14)	

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	2005/1/26	人血小板濃厚液(放射線照射)	女	60	血液疾患	B型肝炎	04/08	HBsAg(-) HBsAb(-) (04/08)	HBsAg(+) HBsAb(-) (04/11)	陰性(輸血前) 陽性(輸血後 11/9) 陰性(輸血後 12/21)	陰性	遡及調査判明事例
46	2005/1/26	人血小板濃厚液(放射線照射)	男	60	血液腫瘍	B型肝炎	02/12	HBsAg(-) (02/09)	HBsAg(+) (04/12) HBsAg(+) HBeAg(+) HBeAb(-) HBcAb(+) (05/01) HBsAg(+) HBsAb(-) HBcAb(+) HBV-DNA(+) (05/02)	陽性(輸血後)	陰性	
47	2005/2/2	人血小板濃厚液HLA 人赤血球濃厚液(放射線照射) 人血小板濃厚液	女	80	血液疾患	C型肝炎	04/6-05/1		HCV-Ab(-) (04/9) HCV-Ab(+) (05/1)	陽性(輸血後)	陰性	
48	2005/2/2	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	60	血液疾患	C型肝炎	04/11		HCV-Ab(-) HCV-RNA(+) (04/11)	陽性(輸血後)	陰性	
49	2005/2/2	人赤血球濃厚液(放射線照射)	女	70	消化会疾患	C型肝炎	04/9-11	HCV-Ab(-) HCV-RNA(-) (04/9)	HCV-Ab(+) HCV-RNA(+) (05/1)	陽性(輸血後) ジェノタイプ1b	陰性	
50	2005/2/8	人赤血球濃厚液(放射線照射) 人赤血球濃厚液	女	80	骨折	C型肝炎	04/11	HCV-Ab(-) (04/11)	HCV-Ab(+) (05/1)	陰性(輸血前) 陰性(輸血後)	陰性	