

供血者から始まる遡及調査実施状況

平成22年11月30日現在

対象期間	平成21年4月1日～平成22年3月31日			平成22年4月1日～平成22年11月30日		
	HBV	HCV	HIV	HBV	HCV	HIV
(1) 遡及調査実施内容						
① 調査の対象とした献血件数(個別NAT実施件数)						
1) 総数	1,806			1,146		
2) 個別件数	1,688	69	49	1,067	52	27
② 上記①のうち、調査の対象とした輸血用血液製剤の本数						
1) 総数	2,014			1,286		
2) 個別本数	1,877	84	53	1,200	55	31
③ 上記②のうち、医療機関に情報提供を行った本数						
1) 総数	2,014			1,022		
2) 個別本数	1,877	84	53	954	43	25
(2) 個別NAT関連情報						
① 遡及調査実施対象[(1)①]のうち、個別NATの結果が陽性となった献血件数						
1) 総数	144			65		
2) 個別件数	144	0	0	65	0	0
② 上記①のうち、医療機関へ供給された製剤に関する報告件数						
1) 使用された本数	140	0	0	64	0	0
2) 医療機関調査中	0	0	0	0	0	0
3) 院内で廃棄	6	0	0	5	0	0
4) 不明	6	0	0	3	0	0
計	152	0	0	72	0	0
③ 上記②のうち、受血者情報が判明した件数						
1) 陽転事例	1	0	0	3	0	0
2) 非陽転事例	55	0	0	17	0	0
3) 死亡	55	0	0	30	0	0
4) 退院・未検査	19	0	0	10	0	0
5) 陽性だが輸血前不明	10	0	0	4	0	0
計	140	0	0	64	0	0
④ 上記③のうち、医薬品副作用感染症報告を行った件数						
報告件数	1	0	0	3	0	0

*血液製剤等に係る遡及調査ガイドライン(平成20年12月28日一部改正)に基づく遡及調査対応基準を適用。

- HBV : HBs抗原CLEIA法確認試験(中和試験)又は個別NAT陽性の場合は遡及調査を行う。
: HBc抗体CLEIA法陽転の場合は遡及調査を行う。
- HCV : HCV抗体CLEIA法陽転の血液及び前回の血液について個別NATを実施し、いずれかが陽性の場合は遡及調査を行う。
- HIV : HIV抗体CLEIA法で陽転し、確認試験(WB法)又は個別NAT陽性の場合は遡及調査を行う。
- 共通 : スクリーニングNAT陽転の場合は遡及調査を行う。

平成22年度感染症報告事例のまとめ(前回報告分以降)について

- 平成22年10月26日報告分から23年2月2日までに報告(新規及び追加)があった感染症報告(疑い、事例を含む)献血者からの情報は、
 (1) 血液製剤を供給した献血者の保管検体の個別NAT陽性の事例は1例。
 (2) B型肝炎報告事例： 8
 (3) C型肝炎報告事例： 13
 (4) HIV感染症報告事例： 0
 その他感染症報告事例： 11
- B型肝炎報告事例
 (1) 輸血前後に感染症検査でHBs抗原(又はHBV-DNA)等が陽転した事例は7例(輸血後NATで陰性又は輸血前輸血後に陽性は1例)。
 (2) 血液製剤を供給した献血者の保管検体の個別NAT陽性の事例は1例。
 (3) 輸血後に死亡(原疾患又は他の原因による死亡を除く)したとの報告を受けた事例は0例(劇症化例含む)である。
- C型肝炎報告事例
 (1) 輸血前後に抗体検査(又はHCV-RNA)等が陽転した事例は10例(輸血後NATで陰性又は輸血前後で陽性は2例)。
 (2) 使用した血液製剤を提供した献血者の保管検体の個別NAT陽性事例は2例。
 (3) 輸血後に死亡(原疾患又は他の原因による死亡を除く)したとの報告を受けた事例は0例。
- HIV報告事例
 (1) 輸血前後に抗体検査等が陽転した事例は0例。
 (2) 使用した血液製剤を提供した献血者の保管検体の個別NAT陽性事例は0例。
 (3) 輸血後に死亡(原疾患又は他の原因による死亡を除く)したとの報告を受けた事例は0例。
- その他感染症報告事例
 (1) B型肝炎及びC型肝炎以外の肝障害報告事例は2例。献血者の保管検体の無菌試験陽性事例は0例。輸血後に細菌等感染症(原疾患又は他の原因による死亡を除く)したとの報告を受けた事例は1例。

2. 都道府県別(献血地別)

県 別	61年	62年	63年	元年	2年	3年	4年	5年	6年	7年	8年	9年	10年	11年	12年	13年	14年	15年	16年	17年	18年	19年	20年	21年	22年	合計	献血割合	ブロック別		
	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(件)	(%)	献血者数(件)	献血割合(%)
1.北海道						1	2	1	1			1	1	3	2	2	3	2	2	3	2	3	3	2	2	38	2.6	北海道 ・東北	85	5.9
2.青森県			2																							13	0.9			
3.岩手県																										5	0.3			
4.宮城県																										13	0.9			
5.秋田県							1	1																		5	0.3			
6.山形県																										4	0.3			
7.福島県																										4	0.3			
8.茨城県																										8	0.6			
9.栃木県																										25	1.7			
10.群馬県																										23	1.6			
11.埼玉県																										20	1.4			
12.千葉県																										56	3.9			
13.東京都	10	6	4	10	11	12	11	14	21	18	18	19	27	26	29	23	25	24	22	24	17	21	19	25	446	31.0				
14.神奈川県																										80	5.6			
15.新潟県																										11	0.8			
16.富山県																										6	0.4			
17.石川県																										7	0.5			
18.福井県																										5	0.3			
19.山梨県																										4	0.3			
20.長野県																										7	0.5			
21.岐阜県																										7	0.5			
22.静岡県																										16	1.1			
23.愛知県																										80	4.2			
24.三重県																										8	0.6			
25.滋賀県																										7	0.5			
26.京都府																										27	1.9			
27.大阪府																										222	15.4			
28.兵庫県																										36	2.5			
29.奈良県																										13	0.9			
30.和歌山県																										4	0.3			
31.鳥取県																										5	0.3			
32.島根県																										5	0.3			
33.岡山県																										13	0.9			
34.広島県																										23	1.6			
35.山口県																										5	0.3			
36.徳島県																										6	0.4			
37.香川県																										8	0.6			
38.愛媛県																										16	1.1			
39.高知県																										6	0.4			
40.福岡県																										34	2.4			
41.佐賀県																										0	0.0			
42.長崎県																										6	0.4			
43.熊本県																										19	1.3			
44.大分県																										4	0.3			
45.宮崎県																										7	0.5			
46.鹿児島県																										12	0.8			
47.沖縄県																										18	1.3			
合計	11	11	9	13	26	29	34	35	36	48	46	54	56	64	67	79	82	87	82	78	87	102	107	102	86	1439	100	1439	100	

* 「献血割合」は概算値のため、合計が必ずしも100%にならない
 * 平成22年については、1月～9月の確定値と10月～12月の速報値で集計