

H I V 陽性血液を投与された患者の遡及調査の結果について

医薬食品局血液対策課

1. 概要

- 本年 11 月初旬、献血血液の H I V 抗体検査で陽性が確認された（この献血血液は、製剤化されていない）。
- 当該の献血者の前回の献血（本年 2 月。H I V 抗体検査陰性、20 プール N A T（核酸増幅検査）陰性）の保管検体について、個別に N A T を 3 回実施したところ、1 回のみ陽性の結果が得られた。
- 前回の献血を原料として、赤血球製剤及び新鮮凍結血漿が製造され、2 医療機関に納入。各々 1 名ずつに投与されたことが確認されたことから、この 2 名に対する遡及調査を実施。
- なお、当該の献血者の前回および今回の献血時の問診票には、本来申告すべき H I V のリスク行動等（※）に関して、申告がされていなかった。
※献血者に対する問診票では、H I V 検査目的の献血、6 ヶ月以内の不特定の異性との性的接触、男性間の性的接触の有無等に関する設問があり、該当する場合は献血を断っている。

2. 遡及調査の結果

	受血者 1 (11 月 29 日報告)	受血者 2 (11 月 26 日に運営委員会で報告済)
年齢	80 歳代	60 歳代
性別	女性	男性
輸血製剤	赤血球製剤 (Ir-RCC-LR2)	新鮮凍結血漿 (FFP-LR240)
輸血年月	2013 年 2 月	2013 年 10 月
原疾患	骨折	慢性消化器疾患
検査結果 (抗体検査)	陰性 (11 月 29 日報告)	陽性 (11 月 25 日報告)
検査結果 (個別 NAT)	陰性 (11 月 29 日報告)	陽性 (11 月 25 日報告)

献血者 40歳代男性

前々回献血
平成24年1月

平成25年
2月
前回献血

平成25年
11月
今回献血



・HIV抗体検査 陰性
・20プールNAT 陰性

HIV抗体検査 陽性

HIV個別NAT
3回中1回 陽性

保管検体個別NAT実施

・赤血球製剤
・新鮮凍結血漿

投与

輸血された患者
(2名)



遡及調査の結果

患者	検査結果
① 赤血球製剤を投与された患者	抗体検査陰性、NAT陰性 (11月29日報告)
② 新鮮凍結血漿を投与された患者	抗体検査陽性、NAT陽性 (11月25日報告)