ย่อวารสาร

Transfusion-Transmitted AIDS with Blood Negative for Anti-HIV and HIV-Antigen.

Chuansumrit A, Varavithya W, Isarangkura P, et al.
Vox Sang 1996;71:64-5.

รายงานผู้ป่วยเด็กอายุ 4 ปี ที่ป่วยเป็นโรค Glanzmann's thrombasthenia ที่คณะผู้รายงานได้ให้การรักษาอยู่และให้ยา desmopressin แก้ภาวะเลือดออกบ่อยของผู้ป่วย ผู้ป่วยไม่ค่อยได้รับส่วนประกอบโลหิตบ่อยนัก นอกจากได้ platelet concentrates ในบางคราวที่มีเลือดออกรุนแรง ที่ผ่านมาผู้ป่วยได้โลหิตจากผู้บริจาคโลหิต 18 คน และผู้บริจาคเฉพาะเกล็ดโลหิต 2 คน ซึ่งผ่านการตรวจกรอง anti-HIV และ HIV Ag แล้ว เมื่ออายุได้ 3 ปี 9 เดือน (หลังจากที่ได้รับเกล็ดโลหิตเข้มข้น ผ่านไป 4 เดือนครึ่ง) ผู้ป่วยเป็นโรคเอดส์เต็มขั้น และเสียชีวิตด้วยระบบไหลเวียนโลหิตล้มเหลวในเวลา 3 เดือนต่อมา จากการตรวจสอบพบว่ามีผู้บริจาคโลหิตในจำนวนเหล่านั้น 1 คน ให้ผลบวกต่อ anti-HIV ในอีก 3 เดือน หลังจากการบริจาคครั้งสุดท้าย การที่ผู้ป่วยรายนี้ป่วยเป็นโรคเอดส์ในระยะเวลาอันสั้นเกิดจากการได้รับ HIV ในปริมาณสูงในช่วง window period ที่ผู้บริจาคเพิ่งได้รับเชื้อมาใหม่ๆ รายงานนี้ต้องการแสดงให้เห็นว่าการรับโลหิตที่ผ่านการตรวจกรอง anti-HIV และ HIV Ag แล้วยังมีโอกาสทำให้ผู้ป่วยเป็นโรคเอดส์ได้ ถ้าผู้บริจาคเพิ่งจะได้รับเชื้อมา

สร้อยสอางค์ พิกุลสด