Terapia transfusional

Lane

1840

La primera transfusión de humano a humano la realizó James Blundell en 1818, aunque aún persistían los problemas de la coagulación y de la compatibilidad.

El problema con la coagulación no fue medianamente resuelto hasta 1821 cuando **Jean Louis Prévost y Dumas utilizaron hidróxido de sodio (sosa cáustica) como anticoagulante.**

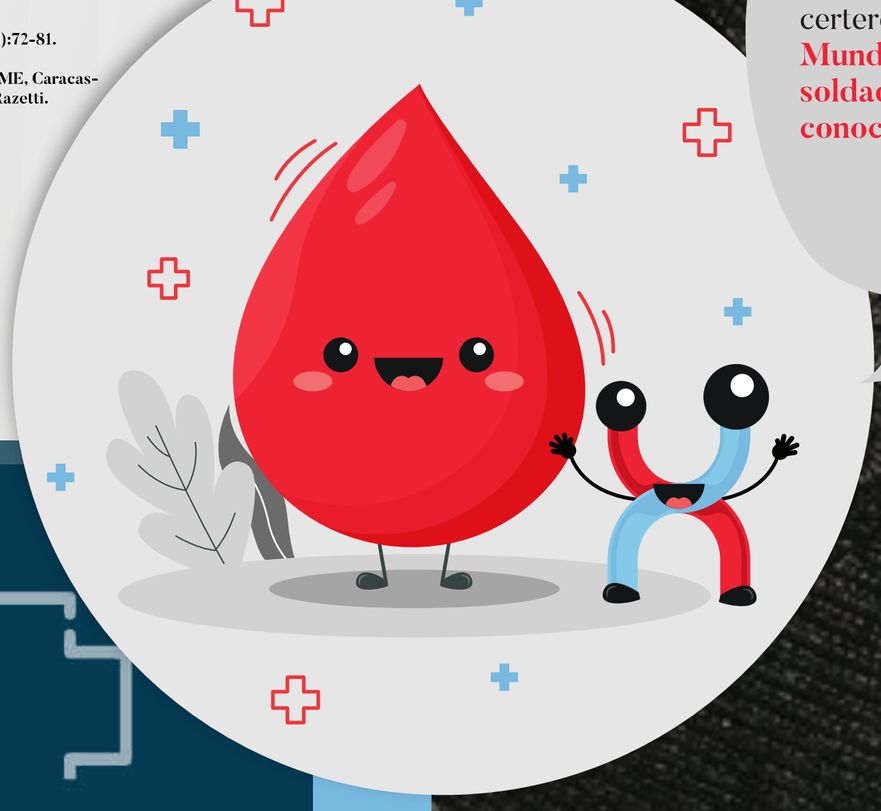
En 1840 el cirujano Samuel Lane reportó la primera transfusión directa de una mujer joven a un niño de 11 años que tenía 6 días de sangrado por una cirugía por estrabismo. El sangrado se detuvo y el niño de recuperó.

Sin embargo, el problema de la compatibilidad sanguínea aún no se resolvía. **No fue hasta 1901 cuando Karl Landsteiner en 1901 describió los grupos sanguíneos A, B y O.** Además, que estableció los principios básicos de la compatibilidad entre estos. **Sin embargo, la transfusión de sangre fue utilizada a gran escala y con métodos más certeros durante la Segunda Guerra Mundial, con la finalidad de tratar a soldados heridos y llegó a ser bien conocida como procedimiento de la salvación de vidas.**

Bibliografía

Herrera Carranza M. Abulcasis, el médico andalusí que integró la cirugía en la medicina en el siglo X. Cir Andal. 2022;33(1):72-81.

Zuñiga Cisneros M. Historia de la Medicina pp400. Ediciones EDIME, Caracas-Madrid, 1960. López JE, Briceño-Iragorry L, editores. Colección Razetti. Volumen V. Caracas: Editorial Ateproca; 2008.p.1-25.



Sin embargo, la transfusión de sangre fue utilizada a gran escala y con métodos más certeros **durante la Segunda Guerra Mundial, con la finalidad de tratar a soldados heridos y llegó a ser bien conocida como procedimiento de la salvación de vidas.**

#DÍAMUNDIALDELAHEMOFILIA