

SERINGUE LOUIS JUBÉ POUR LA TRANSFUSION DU SANG PUR

Esta jeringa para transfusión de sangre fue diseñada en París por el médico francés, Louis Jubé. Fue desarrollada en 1923, aunque la publicación de la patente sólo se registró hasta el 1 de julio de 1924.

Este sistema de transfusión de sangre fue el más utilizado en Europa durante la década de los años veinte. La jeringa está compuesta por un cilindro de vidrio y dispone de dos conexiones laterales que, por medio de agujas de diverso calibre, permitían la punción del donante y el receptor. La jeringa más utilizada fue de 5 cc. Para su uso, se debía punzar primero al receptor y una vez canalizada la vena se conectaba al donante. La sangre llenaba el émbolo y luego de varias aspiraciones se transmitía la sangre al receptor a un ritmo de 5cc

cada 3-4 segundos. Este tipo de jeringa podía llegar a permitir transfusiones de 200cc hasta 500cc en algunos casos. Sin embargo, a medida que pasaba el tiempo, la transfusión se dificultaba debido a la coagulación de la sangre y era necesario iniciar el proceso nuevamente.

Denominación: Seringue Louis Jubé pour la transfusion du sang pur

Fabricante: Duffaud & Cie

Año: 1924

Medidas: 19,5 x 6 cm

Volumen: 5 cc

Materiales: Acero, vidrio y caucho

Colección permanente del Museo de Historia de la Medicina.



