

JOUVELET Pierre (1890-1969). La transfusion sanguine de bras à bras.

Pierre Jouvelet naît à Arcs-lès-Grays en Haute-Saône le 8 mars 1890.

Il est admis le 20 octobre 1910 à l'École principale du service de santé de la Marine et des colonies de Bordeaux (matricule 182 de la promotion 1910 de Santé navale).

Il soutient sa thèse en janvier 1914 sur la *Mort subite au cours de manœuvres abortives. Étude médico-légale.*

Nommé médecin aide-major de 2^e classe, il opte pour les troupes coloniales. Il rejoint sa promotion à l'École d'application du service de santé des troupes coloniales au Pharo à Marseille.

En 1916, le médecin major de 2^e classe Jouvelet est affecté à l'institut Pasteur de Chengdu auquel il donne un essor important en produisant chaque année 400 000 doses de vaccine et en débutant la fabrication du vaccin antirabique. Par ailleurs, il invente un appareil permettant la transfusion de bras-à-bras, l'appareil de H. Henry et du Dr P. Jouvelet. C'est une pompe de transfusion péristaltique, à manivelle, avec débitmètre.



En 1926, Pierre Jouvelet revient en France.

En 1932, il fait partie de la mission Lytton envoyée par la Société des Nations pour enquêter sur l'incident de Moukden en Manchourie (attentat perpétré le 18 septembre 1931 par les Japonais qui servira de prétexte pour une invasion de la Manchourie par l'armée japonaise).

Le 17 février 1934, l'appareil de transfusion est présenté à l'Académie de médecine, puis en mars à l'Académie de chirurgie et enfin en avril à la Société médicale des hôpitaux de Paris. Cette pompe est adoptée à l'unanimité par les hôpitaux français.

En septembre 1936, Pierre Jouvelet est affecté au 23^e régiment d'infanterie coloniale stationné à Paris.

Il décède à Paris le 24 décembre 1969.