

la transfusion purement indirecte; elle était sur le point de réussir, quand elle fut détrônée par le sérum artificiel.

4. Celle du 20ième siècle, rénovée par Crile, est une méthode parfaite, qui rentre définitivement dans la thérapeutique chirurgicale pour toujours. Si elle est encore le sujet de discussions, ce n'est que pour des questions de détail; la prostatectomie et l'hysterectomie n'ont-elles pas subi les mêmes polémiques avant que leurs techniques soient parfaitement ordonnées?

INDICATIONS DE LA TRANSFUSION

Mais avant d'exposer le mode opératoire de la transfusion moderne, je crois qu'il est à propos de mentionner les états pathologiques qui peuvent bénéficier de cette thérapeutique vraiment merveilleuse. Les indications de la méthode transfusoire sont aussi précises maintenant qu'elles étaient empiriques à la genèse de cette chirurgie.

De nombreuses expériences ont prouvé que les conséquences physiologiques de l'introduction d'un sang de même espèce dans la circulation d'un individu étaient les suivantes. 1. D'abord, la transfusion aide à récupérer la masse liquide nécessaire au bon fonctionnement cardio-vasculaire, lorsqu'une partie de ce liquide a été soustrait. 2. De plus, la transfusion stimule les centres nerveux dont l'activité était amoindrie, tout en apportant à l'organisme une quantité d'hémoglobine immédiatement utilisable. 3. En outre, par apport de fibrogène, elle augmente la coagulabilité du sang.

Nous divisons donc les indications de la transfusion en trois grandes classes :

1. *Greffe sanguine et stimulation de l'hématopoïèse;*
2. *Hémostatique;*
3. *Hémothérapie.*

1. Les états pathologiques susceptibles de bénéficier de la greffe sanguine sont: les intoxications par le gaz d'éclairage ou par l'oxyde de carbone; l'anémie pernicieuse; les anémies aiguës consécutives à une hémorrhagie puerpérale, ou causée soit par la rupture d'une grossesse extra-utérine, soit par un traumatisme accidentel ou chirurgical.

2. **COMME HEMOSTATIQUE**, la transfusion s'adresse: aux hémorrhagies utérines, urinaires, gastro-intestinales, à celles des nouveau-nés et à l'hémophilie.

Chez une malade, porteuse d'un fibrome utérin inopérable à cause d'une anémie intense provoquée par d'abondantes métrorragies, j'ai assisté à une vraie résurrection.