

БОЕВОЙ

ЛИСТ

Метод промышленного производства препарата «ТРОМБИН»

РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ БА КУДРЯШОВА



В годы Великой Отечественной войны борьба шла не только на полях сражений, но и в лабораториях учёных. Было сделано множество открытий в различных областях физики, химии, медицины.

Советский учёный Борис Кудряшов долгое время был поиском способа получения лабораторным путем Тромбина — особого фермента, который обладает бы способностью свертывать кровь.

И к началу войны ему удалось разработать метод промышленного производства препарата «Тромбин» для остановки кровотечений. Тромбин мог за 3-6 секунд свертывать кровь в сусток-тромб, который закрывал рассечённые кровеносные сосуды и тем самым останавливал кровотечение.

В апреле 1942 года Тромбин начал поступать во фронтовые аптечки и больницы. Его использование при перфорной обработке ран, операциях и перевозках. Препарат Кудряшова за годы войны спас тысячи советских людей.