



💧 Вода - как заменитель крови 💯

Во время ВОВ из-за нехватки донорской крови врачи использовали морскую воду как кровезаменитель. Идею впервые предложили в 1936 году сотрудники Одесского медуниверситета — учёные А.А. Бабский и А.Г. Сосновский. В СССР такой раствор называли «АМ-4 Бабского».

💧 Документально подтверждено применение морской воды в госпиталях блокадного Ленинграда и Сочи. В Ленинграде использовали концентрированную морскую воду, которую разбавляли до солёности около 10%, фильтровали и стерилизовали ультрафиолетом, после чего вводили раненым. В Сочи морскую воду также смешивали с другими компонентами для создания кровезаменяющей жидкости.

⚡ Однако даже самый сбалансированный раствор мог заменить только до трети объёма крови и на короткое время.