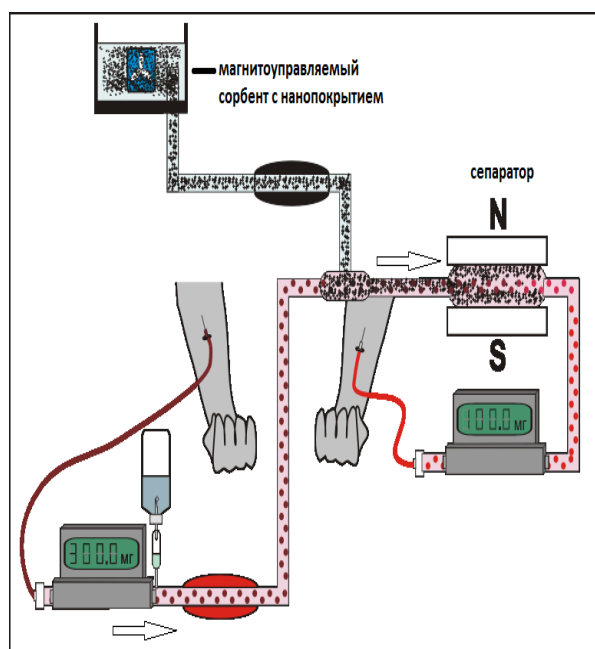


Магнитоуправляемый сепаратор для очистки крови от высокомолекулярных токсинов.

Маевский Е.И. д.м.н. профессор
eim11@mail.ru



(рис.. Схема магнитоуправляемой сепарации).

Создан магнитоуправляемый сепаратор для очистки крови от высокомолекулярных токсинов. Эффективнее в 10 раз, чем гемодиализ и гемосорбция. Очищает кровь от свободного гемоглобина при гемолитических состояниях и от миоглобина при синдроме длительного раздавления тканей, пригоден для удаления из крови радионуклидов. Магнитоуправляемые наносорбенты и транспортные магистрали разрабатываются.