



Аутогемотрансфузия эритроцитов, как необходимый элемент оказания высокотехнологичной медицинской помощи в условиях проведения СВО

Генеральный директор ООО «КСГ инжиниринг» Мыглан Вячеслав Валерьевич

Применение аутогемотрансфузии эритроцитов во время операции позволяет:

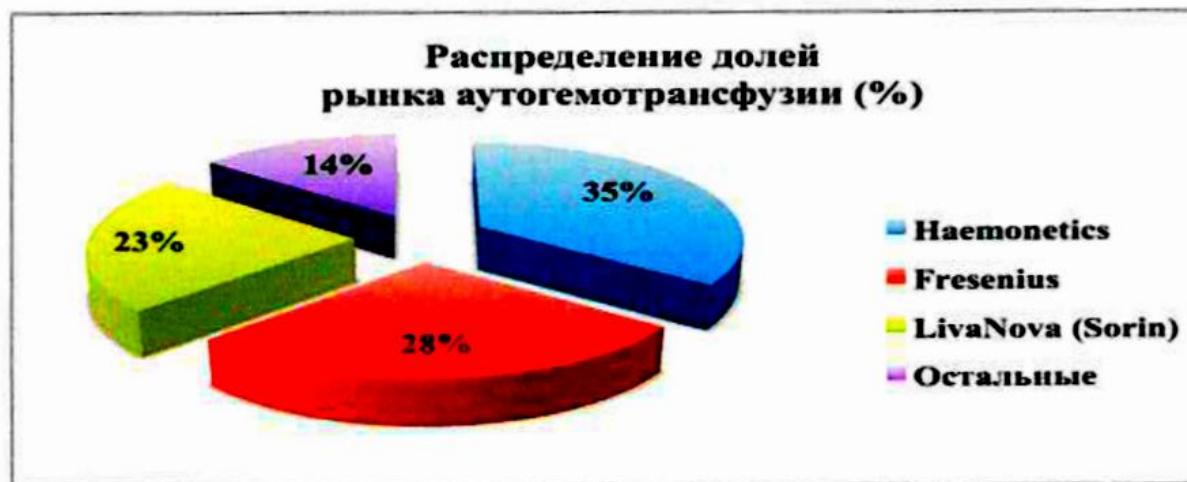
- на 40-50% снизить потребность в донорской крови;
- на 60-80% сократить объемы используемых компонентов донорской крови;
- в 20-25% случаев проводить операции без донорской крови;
- в 5 раз сократить количество трансфузионных осложнений.

По стандартам ВОЗ каждый операционный стол должен быть обеспечен аутогемотрансфузером.

Распределение долей рынка аутогемотрансфузии в РФ

Производитель	Аппараты	Доля рынка
Haemonetics (США)	Sell Saver 5+; Sell Saver Elit	35%
Fresenius (Германия)	CATS	28%
LivaNova /Sorin (Великобритания/Италия)	XTRA; Electa	23%
Medtronic(Ирландия)	Autolog	14%

**Распределение долей
рынка аутогемотрансфузии (%)**





Аппарат «АГАТ» в гражданском исполнении с конца 2021 года успешно эксплуатируется в ГБУЗ «Городская клиническая больница им. Ф.И. Иноземцева Департамента здравоохранения города Москвы»



«АГАТ-П»

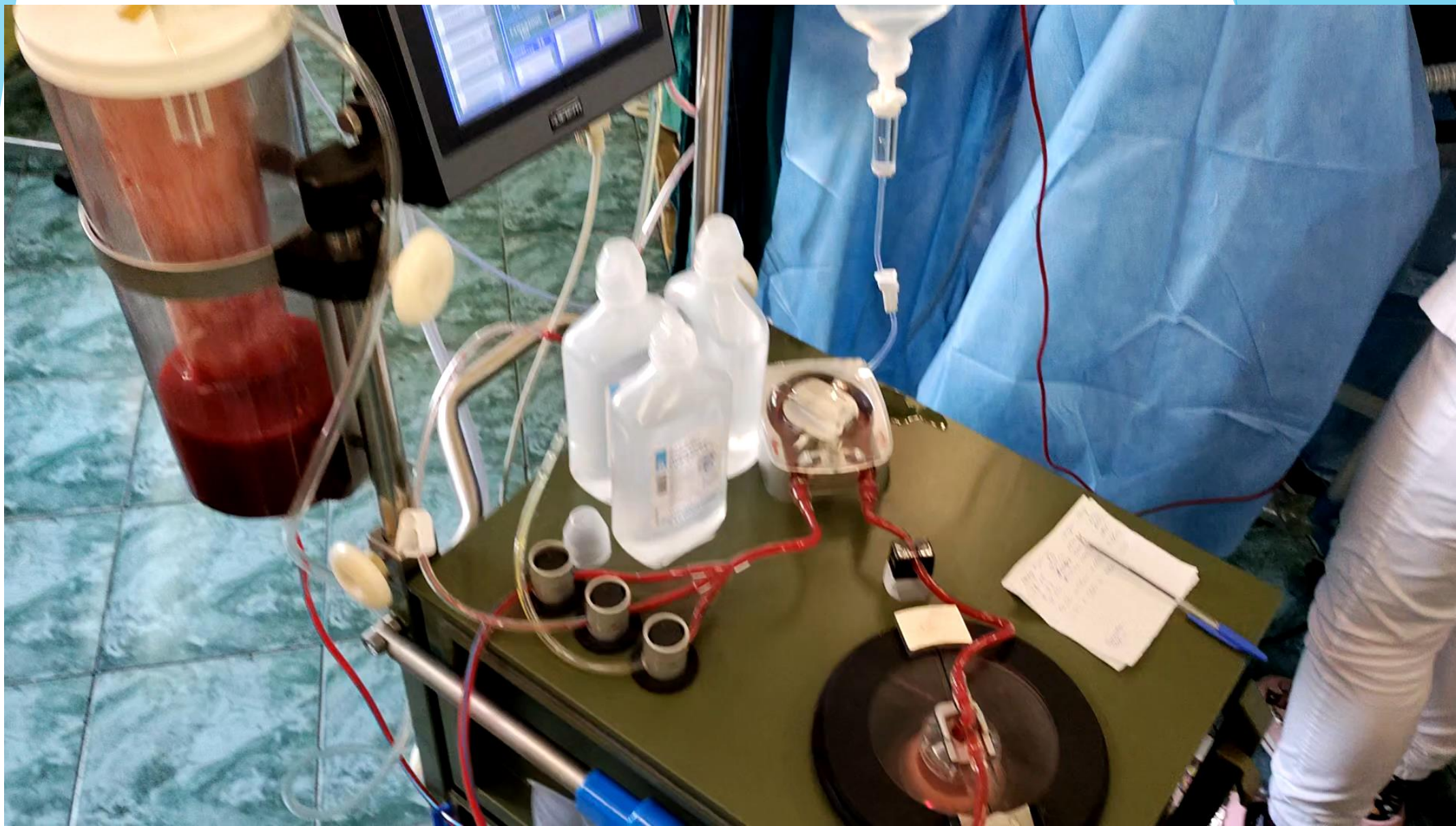
(вариант для военно-полевых условий)



«АГАТ»

(гражданское исполнение)





Применение аппарата «АГАТ-П» Клинике военно-морской хирургии
Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова (Санкт-Петербург)

Благодарю за внимание!

