

## ЛОК, УФОК и МГТ к аппаратам серии «Гемос®-ПФ»



Аппараты серии «Гемос®-ПФ» для плазмафереза, гемосорбции и других методов детоксикации могут дополнительно снабжаться лазерным (ЛОК), ультрафиолетовым (УФОК) облучателями и приставкой для магнитогемотерапии (МГТ). Перечисленные устройства встраиваются в аппарат и управляются процессором аппарата.

С помощью методов ЛОК, УФОК, МГТ совместно или отдельно с плазмаферезом, гемосорбцией и другими методами детоксикации проводят низкоинтенсивную фотомодификацию аутокрови (квантовая гемотерапия), движущейся в экстракорпоральном контуре аппарата. Эти методы усиливают детоксицирующий, иммунокорректирующий и реокорректирующий эффекты плазмафереза и гемосорбции.

Параметры облучателей:

Параметры*	ЛОК	УФОК	МГТ
Длина волны лазера, нм	635	395	-
Мощность облучения, мВт	1,5	2,0	-
Магнитная индукция, мТл	-	-	50
Длительность воздействия, мин.	10	5	20
Площадь поверхности воздействия, см <sup>2</sup>	0,7	0,7	0,7
Режим: совместно или отдельно с основной процедурой	+	+	+

\* указаны для взрослых

Применяя фото-, магнитотерапию крови, можно рассчитывать на 5-30 % улучшение по следующим критериям: сроки лечения, частота осложнений, темп прогрессирования болезни, длительность ремиссии.

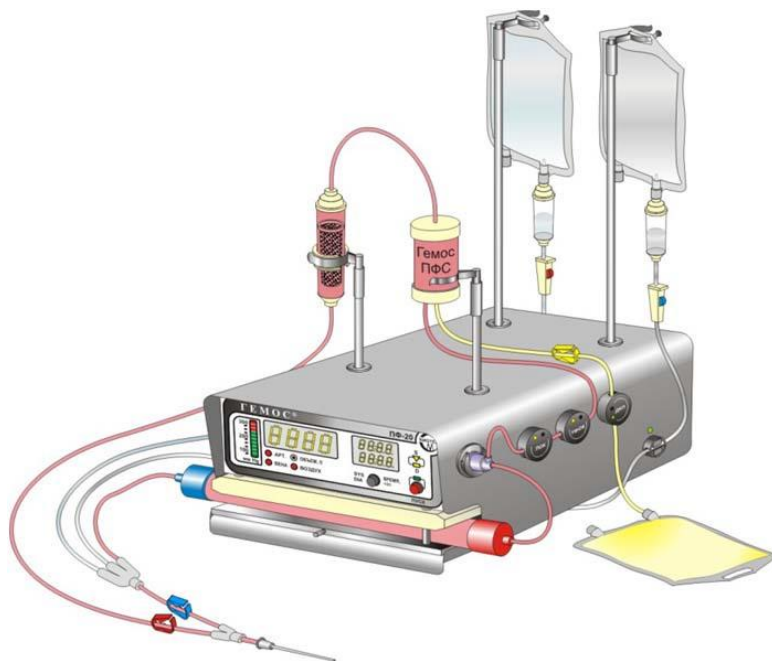


Схема плазмафереза на аппарате «Гемос®-ПФ» с использованием ЛОК, УФОК и МГТ