

Современное оборудование - комфорт для пациентов

Победа в конкурсе грантов «Татнефти» позволила Нурлатской ЦРБ модернизировать систему водоподготовки отделения гемодиализа. Современное оборудование позволяет оказывать качественную помощь пациентам с почечной недостаточностью и значительно облегчает работу медицинского персонала.

Ранее процедура водоподготовки производилась на полуавтоматическом оборудовании, когда медицинскому персоналу приходилось самим носить концентрат к каждому аппарату. Теперь же все эти этапы оборудование выполняет самостоятельно. Водопроводная вода, попадая в большие ёмкости, проходит трёхступенчатую очистку мембранными фильтрами и соответствует стандартам. Вода для гемодиализа должна быть безопасной в эпидемическом отношении, безвредной по химическому составу и не должна вызывать пирогенных реакций. Это в разы повышает качество процедуры. На специальном мониторе можно наблюдать готовность воды и степень её очистки. Отделению гемодиализа одновременно может принять 8 пациентов на процедуру гемодиализа на аппаратах «Искусственная почка». Поэтому очень важна система хранения и запаса очищенной воды. Установлены накопительные ёмкости на 780 литров очищенной воды, что позволит продолжить работу отделения на некоторое время в случае отсутствия подачи воды.

На сегодняшний день в отделении гемодиализа стоят на учёте и проходят постоянное лечение 24 пациента из Нурлатского, Черемшанского, Аксубаевского районов и Самарской области. Отделение работает без праздников и выходных. Возраст пациентов разный, самой молодой – 28 лет, процедуру гемодиализа эта пациентка получает у нас с 14 лет.

- Новое оборудование водоподготовки позволяет получать воду требуемого качества, согласно ГОСТ Р «Вода для диализа», распределяет воду и концентрат до каждого аппарата «Искусственная почка». Это позволило разгрузить медицинских сестёр отделения гемодиализа, больше времени уделять выполнению лечебных назначений, наблюдению и уходу за пациентами. Огромное спасибо компании «Татнефть», это действительно очень ценный подарок для наших пациентов отделения гемодиализа и медицинского учреждения.