

УНЛК «Университетская клиника» работает с 2003 года, является одним из подразделений ГОО ВПО "ДонНМУ им. М. Горького".

За годы 2003-2015 гг. в клинику обратилось 76273 пациентов, в т.ч. за стационарной помощью 26318. Проведено операций 17287: нефролитолапаксии – 1335, нефрэктомии – 627, контактных литотрипсий – 3940, дистанционная ударно-волновых литотрипсий – 4804, трансуретральных резекций 1103, пластики мочевого пузыря – 44.

Клиника является научной базой для внедрения новых современных медицинских технологий и научных разработок кафедр медицинского университета.

На базе клиники проводятся научно-практические семинары и конференции, позволяющие врачам всех специальностей изучать современные подходы к диагностике и лечению различных заболеваний, осваивать новые медицинские технологии и постоянно повышать свой профессиональный уровень.

С момента создания Университетской клиники в 2003 году в составе учебно-научно-лечебного комплекса функционирует отделение лабораторных исследований. В данном подразделении выполняется широкий спектр исследований (гематологическими, биохимическими методами, методом ДНК-диагностики и иммуноферментного анализа и т.д.). Отделение оснащено современной аппаратурой ведущих фирм-производителей лабораторного оборудования. Врачи-лаборанты и фельдшеры-лаборанты имеют высшие квалификационные категории и сертификаты специалистов-операторов. Особая точность исследований и высокий профессионализм сотрудников лаборатории, позволяет данному отделению выступать соисполнителем ряда научно-исследовательских работ, запланированных и выполняемых другими кафедрами Университета, что обеспечивает высокий научный уровень интерпретации получаемых результатов. Лабораторное отделение Университетской клиники было выбрано основной базой для преподавания этой дисциплины. Значительное место отводится обучению

на последипломном уровне курсантов и интернов факультета интернатуры и последипломного образования. Преподавание курса «Клиническая лабораторная диагностика» на базе отделения лабораторных исследований Университетской клиники позволяет использовать мощный производственный потенциал учебно-научно-лечебного комплекса.

Тесное взаимодействие врачей консультативного приема, диагностических отделений и стационара позволяет добиваться высокой эффективности диагностики и лечения каждого пациента.

Особого внимания заслуживает отделение кардиологии, функциональной диагностики и терапии.

Оно оснащено современным оборудованием ведущих фирм JAEGER, NORMANN, MEDITECHLtd, METRAXGmbH, Samsung, имеет 30 коек для проведения стационарного лечения в 1-3 местных, комфортабельных палатах. На современном уровне оборудован блок интенсивной терапии.

Оснащено гипоксикатором ГИП-10-1000-0, позволяющим осуществлять интервальную гипоксическую тренировку - дыхание горным воздухом с пониженным содержанием кислорода, которое оказывает ряд благоприятных стимулирующих и закаливающих эффектов на организм человека. Данная процедура проводится при лечении широкого спектра заболеваний и преморбидных состояний.

В отделении выполняются исследования:

- компьютерная электроэнцефалография с цветным картированием биопотенциалов головного мозга;
- электрокардиография с аналитическим заключением: стандартная, с дополнительными отведениями, с фармакологическими пробами;
- велоэргометрия;
- холтеровское мониторирование ЭКГ с определением вариабельности сердечного ритма и суточным мониторированием артериального давления;
- эхокардиография с цветным доплеровским анализом;
- исследование функции внешнего дыхания с фармакологическими тестами;
- электрокардиография с определением вариабельности сердечного ритма;
- боди-плетизмография (современная высокоточная спирография для определения типа, степени и обратимости вентиляционных расстройств) – исследование показателей внешнего дыхания для дифференциальной диагностики степени дыхательной недостаточности.

Все виды исследований выполняет квалифицированный медицинский персонал, прошедший соответствующую подготовку. Полученные результаты быстро и качественно интерпретируются.

В комфортных кабинетах стоматологического отделения на современном лечебном и диагностическом оборудовании высококвалифицированные специалисты выполняют все виды стоматологических услуг:

- имплантация зубов;
- все виды общего и местного обезболивания;
- амбулаторные хирургические операции;
- удаление зубов;
- реплантация зубов;
- панорамная рентгенография;
- остеолифтинг;
- удаление патологических очагов в полости рта с использованием атравматичных методов;
- лечение заболеваний слизистой оболочки полости рта;
- радиовизиографическое исследование зубов;
- устранение повышенной чувствительности зубов;
- рекомендации по гигиене полости рта;
- безболезненное лечение зубов;
- комплексное лечение заболеваний пародонта;
- снятие зубного налета и камня при помощи ультразвука;
- все виды эстетических реставраций зубов элитными фото-композитными материалами;
- отбеливание зубов (витальное и девитальное);
- применение современных адгезивных волоконных технологий для шинирования зубов;
- съемное протезирование (пластиночные и бюгельные протезы);
- несъемное протезирование (металлокерамические и металлопластмассовые конструкции; протезы с нитрититановым покрытием).

Отделение физиотерапии и физической реабилитации – зав. отделением врач-физиотерапевт высшей категории Томаш Лариса Александровна.

В этом отделении выполняются процедуры, применяющиеся для лечения и реабилитации широкого круга заболеваний в нейроортопедии, неврологии, оториноларингологии, гинекологии, урологии, дерматологии и хирургии:

- компьютерное тракционное вытяжение;
- кинезотерапия;
- медикаментозные мышечные блокады;
- электротерапия;

- ультразвуковая терапия;
- магнитотерапия;
- лазеротерапия;
- УВЧ (СВЧ) терапия;
- микроволновая терапия;
- акустический вибромассаж легких;
- дарсонвализация;
- ультрафиолетовое облучение;

С марта 2015 в Университетской клинике функционирует отделение комплексного хирургического лечения, в задачи которого входит хирургия желудочно-кишечного тракта, хирургия грыж, хирургия урологической патологии, хирургическая гинекология с выполнением трансвагинальных оперативных вмешательств, хирургия заболеваний кожи и мягких тканей, комплексное лечение заболеваний головы и шеи.

Прогрессивна «Университетская клиника» и в организации статистического учета и ведении медицинских документов.

Для того, чтобы избежать хаотичности в процессе работы, за основу был принят переход со статических форм на бумажном носителе в аналогичный электронный вариант. Заполнение документов в электронном виде осуществляется теми же медицинскими работниками, перечень которых регламентирован приказами Министерства Здравоохранения.

Вводом паспортных данных пациентов, их редактированием и исправлением занимаются только медицинские регистраторы. Они заполняют автоматизированную историю болезни (АИБ) и несут ответственность за правильность введенных данных. Из регистратуры по сети каждый врачебный кабинет поликлиники запрашивает АИБ пациента, который записался на прием к данному специалисту. В отдельно взятом врачебном кабинете формируется специализированная малая база данных пациентов. Также по сети на своих больных, врач получает данные отделения лабораторных исследований, рентген кабинета, УЗИ кабинета. Обеспечивается полное воплощение всех параметров форм 025/у, 025-2/у, 039/у в электронном виде. Все вышеперечисленные усовершенствования позволяют получить качественно новые показатели работы поликлиники и лечебного учреждения в целом.

Для справки: финансирование медицинской информатики в Евросоюзе исчисляется сотнями миллионов евро. В странах Европы электронная история болезни заменила бумажный вариант истории болезни более чем на

50 %. Экономия времени медицинского персонала на ведение документации в электронном виде составляет 63-64 %.

Университетская клиника на сегодняшний день является одной из прогрессивных форм, существующих в мировой медицине, представляет все новейшие технологии диагностического и лечебного процесса.