

Развитие медицинских технологий, совершенствование подходов к диагностике и лечению заболеваний, особенности экономики современного здравоохранения диктуют необходимость внедрения специальных методов морфологического диагноза, дающих возможность получения диагностически значимых фактов и часто определяющих адекватность выбора методов лечения.

Все используемые методики обеспечивают комплексность обследования пациентов. Основными направлениями работы патоморфологического кабинета являются:

- морфологическое исследование тканевых образцов, полученных при эндоскопических щипцовых и пункционных биопсиях, операциях (гистологическое исследование), которое позволяет диагностировать на светооптическом уровне все виды дистрофических, воспалительных, компенсаторно-приспособительных и опухолевых процессов;
- морфологическое исследование клеточных образцов (мазки, мазки-отпечатки), полученных при эндоскопических и пункционных биопсиях, а также цен трифугатов биологических жидкостей, отделяемого и секретов желез цитологическое исследование), которое позволяет диагностировать воспалительные, опухолевые процессы,

В патоморфологическом кабинете представлен большой набор лабораторной техники, в том числе современные микроскопы (световые, поляризационный, люминесцентный), гистопроцессор вакуумного типа и автомат для окрашивания гистологических препаратов.

Все исследования выполняются с гарантией качества, что систематически подтверждается участием в государственной системе оценки качества (Федеральная Система Внешней Оценки Качества - ФСВОК).

Таким образом, в патоморфологическом кабинете Клинического диагностического центра созданы все условия для полноценной адекватной морфологической диагностики патологии различных органов и тканей,

необходимой для определения тактики лечения пациентов и прогноза заболеваний.