

Уважаемый участник!

Спасибо за участие в отечественном контроле качества иммуногистохимических исследований!

Наша команда делает все возможное, чтобы сделать это исследование максимально понятным для тех, кто взял на себя ответственность заниматься столь сложным и невероятно информативным методом.

При поддержке Министерства здравоохранения России наша Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования организовала центр контроля качества иммуногистохимических исследований под руководством академика Г.А. Франка.

Сегодня у вас есть возможность поучаствовать в наших раундах и провести внешний контроль качества для своей лаборатории.

Вы получили пакет, который содержит коробку с неокрашенными гистологическими препаратами.

На стеклах размещены парафиновые срезы, изготовленные со специального ТМА блока. В этот блок помещены участки различных опухолевых и нормальных тканей человека. Единственное назначение данного материала – оценка качества иммуногистхимической реакции, проводимой по данному протоколу в данной лаборатории.

Центр контроля качества не несет ответственности за качество иммуногистохимических исследований, проводимых в Вашей лаборатории. Наша задача – оказать посильную помощь в Вашем стремлении улучшить и контролировать качество своей работы.

Команда центра контроля качества иммуногистохимических исследований

С чего начать?

Вы получили пакет, содержащий транспортный контейнер для стекол, в котором размещены контрольные материалы, и данную инструкцию.

Начните с прочтения этой инструкции до конца.

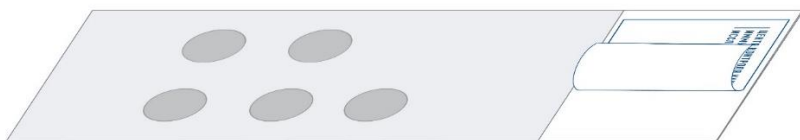


В данном раунде производится оценка реакций с антителами к трем эпитопам:

p53, Chromogranin A, CD56.

Соответственно в наборе имеется контрольный материал для постановки реакций с каждым эпитопом. Второе стекло является запасным и используется в случае технических трудностей при работе с первым стеклом. На каждом стекле имеется наклейка с маркировкой эпитопа, перед постановкой реакции ее необходимо удалить.

Для каждого эпитопа, участвующего в раунде предусмотрен отдельный набор биологического материала, поэтому необходимо учесть маркировку контрольного материала и поставить иммуногистохимические реакции с антителами к эпитопам, указанным на этикетке.



Ранее на нашем сайте Вы оставили информацию о протоколах, по которым собираетесь проводить данное исследование. **Обратите внимание**, что в случае изменения протокола по каким-либо причинам необходимо указать эту информацию на сайте.

После прочтения данной инструкции необходимо провести иммуногистохимическое исследование с соответствующими антителами, используя **по одному стеклу** для каждого эпитопа.

Что дальше?

Перед вами на столе оказалось три стекла:

- реакция с антителами к *p53*
- реакция с антителами к *Chromogranin A*
- реакция с антителами к *CD56*

Если в Вашей лаборатории отсутствует какое-либо антитело, то работа выполняется только с имеющимися антителами

Каждое стекло содержит образцы опухолей и нормальных тканей. Оцените качество проведенной иммуногистохимической реакции. **Если** Вы самостоятельно оцениваете результат как **неудовлетворительный**, **повторите** исследование на втором (резервном) стекле.

Когда Вы удовлетворены результатом окрашивания, сложите **по одному** наиболее удачному стеклу от каждого эпитопа в транспортный контейнер и отправьте в центр контроля качества.

Спасибо за участие в раунд центра контроля качества иммуногистохимических исследований!

Если у Вас возникли вопросы, мы будем рады ответить на них:

125284, Москва, ул. Поликарпова, д. 12/13,

тел.: +7 495 946-01-44

ihccqc@rmapo.ru

