



Московский  
клинический  
научный центр

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ  
«МОСКОВСКИЙ КЛИНИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ А.С. ЛОГИНОВА  
ДЕПАРТАМЕНТА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ» (ГБУЗ МКНЦ ИМЕНИ А.С. ЛОГИНОВА ДЗМ)  
111123, г. Москва, ш. Энтузиастов д. 86, тел.: 8 495 304 30 39, 8 495 304 3040, info@mknc.ru, сайт: www.mknc.ru



## Рабочая программа.

### **Rapid on-site evaluation (ROSE) - метод моментальной цитологической оценки препарата на месте.**

**Категория слушателей:** врачи-онкологи, эндокринологи, морфологи, врачи клинической лабораторной диагностики.

**Продолжительность:** 18 часов.

#### **Актуальность.**

**Rapid on-site evaluation (ROSE)** – один из актуальных методов повышения чувствительности, специфичности и общей точности цитологической диагностики, не требующий дорогостоящего оборудования и сложных специальных окрасок. Он заключается в моментальной цитологической оценке препарата на месте, которая позволяет судить об адекватности материала, полученного при тонкоигольной аспирационной пункционной биопсии (ТАПБ). Заключение, полученные по результатам тонкоигольной аспирационной пункционной биопсии, не всегда бывают информативными, такие заключения требуют повторной пункции, которая может быть сопряжена с техническими и/или организационными сложностями, а также подчас требует дополнительных материальных затрат. Особую актуальность данный метод приобрел для тонкоигольных пункций под контролем эндоскопической ультрасонографии, из-за технической сложности данного вида пункций и стоимости расходных материалов для процедуры. Метод может быть использован для различных локализаций и по данным многих исследований зарекомендовал себя, как весьма эффективный.

#### **В рамках курса мы:**

1. Изучим преаналитические особенности проведения исследования материала тонкоигольной аспирационной пункционной биопсии на месте.
2. Рассмотрим возможные красители Diff-Quick и особенности их использования.
3. Рассмотрим возможные цитологические картины и понятие информативного материала при различных локализациях.
4. Обсудим морфологические картины, вызывающие наибольшую сложность при Rapid on-site evaluation.
5. Разберем наиболее распространенные ошибки, допускаемые при использовании Rapid on-site evaluation.

**Количество возможных циклов:** 1 раз в 3 месяца.

**Максимальное количество слушателей на один цикл:** не более 2.

**Форма обучения:** очная.

**Стажировка:** 10 часов.

**База для стажировки:** Клинико-диагностическая лаборатория ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ.

**Условия стажировки:** Наблюдение за проведением преаналитического и аналитического этапа цитологического исследования, выполнение некоторых этапов исследования и работа с архивом стеклопрепаратов под руководством куратора, чтение лекций по основным положениям, разбор наблюдений.

**Куратор стажировки:** заведующая клинико-диагностической лабораторией ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ, к.м.н. Носкова К.К., биолог клинико-диагностической лаборатории ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ Путова М.В., врач клинической лабораторной диагностики ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ Колесова Е.Н.

#### Программа обучения 18 часов (учебно-тематический план)

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			Лекции	Семинары	Практические занятия	
1	Преаналитические особенности проведения исследования материала тонкоигольной аспирационной пункционной биопсии на месте.	2	1	–	1	–
2	Красители Diff-Quick и особенности их использования.	2	-	–	2	
3	Цитологические картины и понятие информативного материала при различных локализациях.	4	1	1	2	
4	Морфологические картины, вызывающие наибольшую сложность при Rapid on-site evaluation.	5	1	1	3	
5	Наиболее распространенные ошибки, допускаемые при использовании Rapid on-site evaluation.	4	1	1	2	
6	<b>Итоговая аттестация. Тестовый контроль.</b>	1	–	–	–	
<b>ИТОГО</b>		<b>18</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>1</b>