



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)

**АННОТАЦИЯ**

Наименование программы	«Цитологическая диагностика болезней шейки матки»
Вид программы (ПК, ПП)	ПК
Трудоёмкость программы	36 часов
Форма обучения	Очная
Специальность, по которой реализуется программа	«Клиническая лабораторная диагностика»
Краткое описание программы	Совершенствование трудовой функции и профессиональных компетенций врачей клинической лабораторной диагностики, необходимых для профессиональной деятельности врача клинической лабораторной диагностики в области цитологической диагностики болезней шейки матки, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации
Контингент слушателей	Врачи клинической лабораторной диагностики, биологи
Требования к слушателям	Ординатура по специальности "Клиническая лабораторная диагностика" или профессиональная переподготовка по специальности "Клиническая лабораторная диагностика". Биолог: высшее образование - специалитет или магистратура по одной из специальностей: "Биология", "Физиология", "Биохимия", "Биофизика", "Генетика", "Микробиология», прошедшие профессиональную переподготовку по специальности «Клиническая лабораторная диагностика», действующий сертификат специалиста или свидетельство об аккредитации специалиста, занимаемая должность в медицинской организации в соответствии с нормативно-правовыми документами, либо в числе профессорско-преподавательского состава, реализующего программы медицинского образования
Формируемые компетенции, знания, умения, навыки	<b>Компетенции:</b> -готовность к применению диагностических клинико-лабораторных методов исследований и интерпретации их результатов. <b>Знать:</b> -основы нормальной и патологической анатомии шейки матки; -этиологию, патогенез и морфологию предраковых состояний и рака шейки матки; -современные классификации цитологических заключений (Bethesda, WHO); -методы забора, фиксации и окрашивания цитологического материала. Критерии качественного цитологического препарата; -принципы дифференциальной диагностики доброкачественных, предраковых и злокачественных изменений; -алгоритмы взаимодействия с гинекологами и онкологами. <b>Уметь:</b> -проводить микроскопическую оценку цитологических препаратов; -различать воспалительные, реактивные, диспластические и неопластические изменения; -использовать системы контроля качества в цитологической

	<p>диагностике.</p> <p><b>Владеть навыками:</b></p> <p>-интерпретации цитологического исследования и оформления цитологического заключения с рекомендациями (по необходимости) по дальнейшему лабораторному обследованию.</p>
Учебный план	<p>Модуль 1. Основы цитологии шейки матки.</p> <p>Модуль 2. Цитологическая диагностика по системе Bethesda.</p> <p>Модуль 3. ВПЧ-ассоциированные поражения.</p> <p>Итоговая аттестация (зачёт по выявлению теоретической и практической подготовки обучающихся).</p>