

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ ПМ.05

№ п/п	Разделы (этапы) производственной практики	Виды работ производственной практики	Кол-во часов
1.	Организация практики, инструктаж по охране труда	1. Знакомство со структурой учреждения, правилами внутреннего распорядка 2. Инструктаж по охране труда, противопожарной и инфекционной безопасности	2
2.	Производственный этап		104
2.1.	Работа в гистологической лаборатории	<ul style="list-style-type: none"> • Знакомство с целями и задачами, объемом работы, принципами организации и оборудованием гистологической лаборатории, режимом работы и техникой безопасности в патогистологической лаборатории • Организация рабочего места медицинского лабораторного техника (фельдшера-лаборанта). • Работа с лабораторной посудой, инструментами и приборами • Оформление документации: прием и регистрация материала, ведение журналов биопсийного и аутопсийного исследований • Подготовка материала для архивного хранения. Проведение архивирования материала • Подготовка биопсийного, операционного и аутопсийного материала для изготовления препаратов • Фиксация биопсийного и аутопсийного, операционного материала с учетом морфофункциональных особенностей тканей • Приготовление фиксаторов, используемых в гистологической практике • Устранение артефактов фиксации • Промывание и обезвоживание материала • Заливка материала в парафин. Наклеивание блоков • Работа с санным, ротационным и замораживающим микротомами • Затачивание и правка микротомных ножей • Приготовление парафиновых и замороженных срезов • Работа с криостатом, приготовление криостатных срезов • Подготовка предметных стекол. Наклеивание срезов на стекла. • Депарафинирование парафиновых срезов • Окрашивание гистологических препаратов для обзорных и специальных 	

		<p>методов исследования</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заключение гистологических препаратов в оптически прозрачные среды • Приготовление препаратов для гистохимических методов исследования • Выполнение курсовой работы. В первый день производственной практики студенты получают от руководителя практики задание на выполнение курсовой работы и вместе с руководителем определяют характер материала для изготовления гистологического препарата 	
3.	Дифференцированный зачет		2
Всего			108 час