

ГИСТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

ИММУНОГИСТОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Код	Наименование	Тип образца	Контейнер	Хранение	Описание	Заключение	Примечание
21.41.00.A	Гистологическое исследование гинекологического материала (биопсия шейки матки, влагалища, вульвы (слизистая), пайпель-биопсия эндометрия, соскобы полости матки, соскобы цервикального канала, образования (полипы))	Образец ткани	Контейнер пластиковый стерильный, с завинчивающейся крышкой (наполнитель: фиксатор-10% формалин), 60 мл. 1 контейнер (1 локализация)	(+2+8 °C)	Соскобы, пайпель. ВАЖНО! По причине принципиально различных микроскопических картин и морфологических процессов полость матки и цервикальный канал - это две разные локализации. Материал должен быть помещен в разные промаркированные контейнеры, по каждому из них выполняется отдельное исследование и выдается отдельное заключение. В случае удаления полипа, его рекомендуется также помещать в отдельный контейнер с соответствующей маркировкой. Также проводится отдельное исследование и выдается заключение.	1 заключение	за 1 исследование
21.44.00.A	Гистологическое исследование эндоскопического материала (бронх, гортань, трахея, пищевод, желудок, кишка, за исключением многофокусных биопсий ЖКТ при воспалительных заболеваниях)	Образец ткани	Контейнер пластиковый стерильный, с завинчивающейся крышкой (наполнитель: фиксатор - 10% формалин), 60 мл. В зависимости от количества локализаций взятия б/м	(+2+8 °C)	Стандартный код для исследования биопсийного эндоскопического материала: органы ЖКТ, а также материал полученный при бронхоскопии. ВАЖНО! В случае забора материала из нескольких локализаций фрагменты должны быть помещены в отдельные промаркированные контейнеры, по каждому из которых выполняется отдельное гистологическое исследование и выдается отдельное заключение.	отдельное заключение по каждой локализации	цена за каждое исследование по каждой локализации
21.45.00.A	Гистологическое исследование эндоскопического материала ЖКТ при воспалительных заболеваниях (желудок - многофокусная биопсия, все полученные образцы с оценкой гастрита по классификации OLGА 2010; кишечник - стандартная многофокусная биопсия при воспалительных заболеваниях, все полученные образцы)	Образец ткани	Контейнер пластиковый стерильный, с завинчивающейся крышкой (наполнитель: фиксатор- 10% формалин), 60 мл. контейнеров (зон) -биопсийный материал кишечника или с 3-х отделов желудка в три контейнера по классификации Olgа	(+2+8 °C)	Биопсийный материал кишечника. Исследование на предмет воспалительных процессов. Направляются фрагменты слизистой кишечника, каждый отдел в отдельный контейнер. Выдается общее заключение. В случае направления образований, такие фрагменты помещаются отдельно и исследуются отдельно. Забор биоматериала необходимо производить из 3-х отделов желудка в три контейнера: - 2 кусочка из тела желудка - 2 кусочка из антрального отдела желудка - 1 кусочек с угла желудка На каждом контейнере должна быть соответствующая маркировка с указанием локализации. При нарушении требований преаналитики по забору биоматериала, есть риск выдачи заключений, следующего содержания: Оценить исследованный материал по системе OLGА не представляется возможным, т.к. один из объектов взят неадекватно (поверхностно). Заключение дано по двум объектам отдельно и далее гистологическое заключение. Вследствие наличия трех биоптатов в присланном материале вместо пяти, оценить степень и стадию по OLGА не представляется возможным и далее гистологическое заключение.	1 общее заключение	за 1 исследование
21.46.00.A	Гистологическое исследование эндоскопического материала с выявлением Helicobacter pylori	Образец ткани	Контейнер пластиковый стерильный, с завинчивающейся крышкой (наполнитель: фиксатор - 10% формалин), 60 мл. В зависимости от количества локализаций взятия б/м	(+2+8 °C)	Стандартный код для исследования биопсийного эндоскопического материала: органы ЖКТ, а также материал полученный при бронхоскопии. ВАЖНО! В случае забора материала из нескольких локализаций фрагменты должны быть помещены в отдельные промаркированные контейнеры, по каждому из которых выполняется отдельное гистологическое исследование и выдается отдельное заключение.	отдельное заключение по каждой локализации	цена за каждое отдельное исследование по каждой локализации
21.47.00.A	Гистологическое исследование биопсийного (операционного) материала 1 группы (кожные и подкожные образования (1 локализация), мышечная ткань, придаточные пазухи носа, миндалины (при тонзиллитах), аденоиды, эпюлиды, грыжевые мешки, желчный пузырь, стенки раневого канала, ткань свищевого хода и грануляции, аневризма сосуда, варикозно-расширенные вены, геморроидальные узлы, кисты яичника, анальная трещина, аппендикс)	Образец ткани	Контейнер пластиковый стерильный, с завинчивающейся крышкой (наполнитель: фиксатор- 10% формалин), 60 мл. 1 контейнер (1 локализация)	(+2+8 °C)	Универсальный код для малого операционного материала: кожные и подкожные образования (1 локализация), мышечная ткань, придаточные пазухи носа, миндалины (при тонзиллитах), аденоиды, эпюлиды, грыжевые мешки, желчный пузырь, стенки раневого канала, ткань свищевого хода и грануляции, аневризма сосуда, варикозно-расширенные вены, геморроидальные узлы, кисты яичника, анальная трещина, аппендикс.	1 заключение	за 1 исследование
21.48.00.A	Гистологическое исследование биопсийного (операционного) материала 2 группы (придатки матки, молочная железа при секторальной резекции, доли щитовидной железы, узлы миомы матки, лимфоузлы, сальники)	Образец ткани	Контейнер пластиковый стерильный, с завинчивающейся крышкой (наполнитель: фиксатор- 10% формалин), 60 мл. 1 контейнер (1 локализация)	(+2+80C)	Универсальный код для среднего операционного материала: придатки матки, молочная железа при секторальной резекции, доли щитовидной железы, узлы миомы матки, лимфоузлы, сальники. Материал, полученный при частичном удалении (резекции) органа.	1 заключение	за 1 исследование
21.49.00.A	Гистологическое исследование биопсийного (операционного) материала 3 группы (предстательная железа (ТУР и эктомия), легкое, желудок, матка (экстирпация матки с придатками), кишечник, почка, молочная железа и другие органы и органокомплексы при радикальных операциях)	Образец ткани	Контейнер пластиковый стерильный, с завинчивающейся крышкой (наполнитель: фиксатор- 10% формалин), 60 мл. 1 контейнер (1 локализация)	(+2+8 °C)	Универсальный код для крупного операционного материала: предстательная железа (ТУР и эктомия), легкое, желудок, матка (экстирпация матки с придатками), кишечник, почка, молочная железа и другие органы и органокомплексы при радикальных операциях. Материал, полученный при удалении органа или целого органо- комплекса (пример: матка с предатками).	1 заключение	за 1 исследование
21.50.00.A	Гистологическое исследование биопсийного (операционного) материала 4 группы (центральная нервная система, костный мозг и материал костной ткани)	Образец ткани	Контейнер пластиковый стерильный, с завинчивающейся крышкой (наполнитель: фиксатор- 10% формалин), 60 мл. 1 контейнер (1 локализация)	(+2+8 °C)	Центральная нервная система, костный мозг и материал костной ткани.	1 заключение	за 1 исследование
21.51.00.A	Гистологическое исследование пункционного материала (печень, почка, молочная железа, щитовидная железа и другие органы и ткани (за исключением материала многофокусной пункционной биопсии предстательной железы))	Образец ткани	Контейнер пластиковый стерильный, с завинчивающейся крышкой (наполнитель: фиксатор-10% формалин), 60 мл. 1контейнер (1 локализация) (допускается несколько пункционных столбиков ткани из 1 образования в 1 один контейнер)	(+2+8 °C)	Исследование материала, полученного пункционным методом. Кроме материала предстательной железы.	1 заключение	за 1 исследование

Код	Наименование	Тип образца	Контейнер	Хранение	Описание	Заключение	Примечание
21.43.02.A	Комплексное гистологическое и иммуногистохимическое исследование с определением хронического эндометрита(фаза пролиферации (CD20/CD138/CD56/HLA-DR))	Образец ткани	Контейнер пластиковый стерильный, с завинчивающейся крышкой (наполнитель: фиксатор – 10% формалин), 60 мл	(+2+8 °C)	1) Состав исследования: - гистологическое исследование с определением хронического эндометрита (фаза пролиферации); - иммуногистохимическая диагностика хронического эндометрита (фаза пролиферации). 2) Для исследования лаборатория принимает: - образец ткани из полости матки (биологический материал для данного исследования целесообразно получать посредством пайпель-биопсии эндометрия или соскоба из полости матки), фиксированный 10% формалином; - объем полученного при биопсии материала должен быть не менее одного кубического сантиметра, это важно не только для адекватного гистологического исследования, но и для возможности проведения необходимого количества иммуногистохимических реакций; - забор биоматериала рекомендуется выполнять на 5-14 день 28-дневного менструального цикла. 3) Для исследования необходимо предоставить: - направление на патолого-анатомическое исследование (учетная форма № 014/у); - копию протокола оперативного вмешательства; - дополнительные клинические сведения (копии выписных эпикризов и/или консультативных приемов, данные инструментальных и лабораторных исследований).	1 заключение	за 1 исследование
21.43.01.A	Комплексное гистологическое и иммуногистохимическое исследование с определением рецепторного статуса эндометрия (фаза секреции (ER/PR/CD138/CD56)) – стандартное	Образец ткани	Контейнер пластиковый стерильный, с завинчивающейся крышкой (наполнитель: фиксатор – 10% формалин), 60 мл	(+2+8 °C)	1) Состав исследования: - гистологическое исследование с определением рецепторного статуса эндометрия (фаза секреции); - иммуногистохимическая диагностика рецепторного статуса эндометрия (фаза секреции). 2) Для исследования лаборатория принимает: - образец ткани из полости матки (биологический материал для данного исследования целесообразно получать посредством пайпель-биопсии эндометрия или соскоба из полости матки), фиксированный 10% формалином; - объем полученного при биопсии материала должен быть не менее одного кубического сантиметра, это важно не только для адекватного гистологического исследования, но и для возможности проведения необходимого количества иммуногистохимических реакций; - забор биоматериала рекомендуется выполнять на 20-24 дни 28-дневного менструального цикла. 3) Для исследования необходимо предоставить: - направление на патолого-анатомическое исследование (учетная форма № 014/у); - копию протокола оперативного вмешательства; - дополнительные клинические сведения (копии выписных эпикризов и/или консультативных приемов, данные инструментальных и лабораторных исследований).	1 заключение	за 1 исследование
21.43.04.A	Комплексное гистологическое и иммуногистохимическое исследование с определением рецепторного статуса эндометрия (фаза секреции (ER/PR/CD138/CD56/LIF)) – расширенное	Образец ткани	Контейнер пластиковый стерильный, с завинчивающейся крышкой (наполнитель: фиксатор – 10% формалин), 60 мл	(+2+8 °C)	1) Состав исследования: - гистологическое исследование с определением рецепторного статуса эндометрия (фаза секреции); - иммуногистохимическая диагностика рецепторного статуса эндометрия (фаза секреции). 2) Для исследования лаборатория принимает: - образец ткани из полости матки (биологический материал для данного исследования целесообразно получать посредством пайпель-биопсии эндометрия или соскоба из полости матки), фиксированный 10% формалином; - объем полученного при биопсии материала должен быть не менее одного кубического сантиметра, это важно не только для адекватного гистологического исследования, но и для возможности проведения необходимого количества иммуногистохимических реакций; - забор биоматериала рекомендуется выполнять на 20-24 дни 28-дневного менструального цикла. 3) Для исследования необходимо предоставить: - направление на патолого-анатомическое исследование (учетная форма № 014/у); - копию протокола оперативного вмешательства; - дополнительные клинические сведения (копии выписных эпикризов и/или консультативных приемов, данные инструментальных и лабораторных исследований).	1 заключение	за 1 исследование
21.52.00.A	Иммуногистохимическая диагностика рецепторного статуса рака молочной железы (PR, ER, Ki67, Her2 neu)	Образец ткани	Готовый микропрепарат на предметном стекле + Образец ткани в парафиновом блоке	стекло (+2+8 °C) парафиновый блок (при ком. температуре)	1) Выполняется только после проведения рутинного гистологического исследования, по результатам которого установлен диагноз с кодом по МКБ-10 – C***. 2) Для исследования лаборатория принимает ВСЕ имеющиеся гистологические препараты: - парафиновый блок; - соответствующее ему предметное стекло с образцом ткани. 3) Для исследования необходимо предоставить: - направление на патолого-анатомическое исследование (учетная форма № 014/у); - копию заключения гистологического исследования с описанием макро- и микропрепарата; - копию протокола оперативного вмешательства; - дополнительные клинические сведения (копии выписных эпикризов и/или консультативных приемов, данные инструментальных и лабораторных исследований).	1 заключение	за 1 исследование
ИММУНОЦИТОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ							
21.43.00.A	Комплексное исследование: коэкспрессия p16 и Ki67 (CINtec PLUS) и жидкостная цитология BD SurePath (ПАП – тест)	Образец клеток	Контейнер пластиковый стерильный, с завинчивающейся крышкой, с транспортной средой для жидкостной цитологии	(+2+8 °C)	1) Состав исследования: - жидкостная цитология; - иммуноцитохимическое исследование. 2) Для исследования лаборатория принимает: - смешанный соскок из цервикального канала и с шейки матки в транспортной среде для ЖЦ. 3) Для исследования необходимо предоставить: - направление форма № 446/у с указанием даты начала последней менструации (фаза цикла не принимается).	1 заключение	за 1 исследование
21.43.03.A	Исследование рецептивности эндометрия: рецепторы к эстрогенам, рецепторы к прогестеронам (в строме и железах эндометрия), Ki67 (индекс пролиферативной активности) (кроме PTEN)	Образец клеток	Контейнер пластиковый стерильный, с завинчивающейся крышкой, с транспортной средой для жидкостной цитологии	(+2+8 °C)	1) Состав исследования: - жидкостная цитология; - иммуноцитохимическое исследование. 2) Для исследования лаборатория принимает: - аспират из полости матки в транспортной среде для ЖЦ. 3) Для исследования необходимо предоставить: - направление форма № 446/у с указанием даты начала последней менструации (фаза цикла не принимается).	1 заключение	за 1 исследование

