

**Протокол прижизненного патолого-анатомического исследования биопсийного (операционного) материала****№:** номер протокола**ФИО:** Ф.И.О. пациента

Дата рождения:	дата рождения	Возраст:	49
Дата регистрации материала:	29.07.2026 17:30	Пол:	М
Дата поступления материала:	29.07.2026 17:30		
Направившее учреждение:	Частный клиент	Дата выдачи заключения:	17.08.2026 08:52
Полис ОМС:	-	СНИЛС:	-
Место регистрации:	-	Местность:	-
	Гистологический блок: 5		
Тип поступившего материала:	Стекло: 10	Врач:	Ф.И.О. врача
	Документ: 23		
Диагноз заболевания (состояния) по данным направления	C18.5	Код клиента:	-
Код по МКБ:	-	Отметка о сохранности упаковки:	да
Материал доставлен в 10%-ный раствор нейтрального формалина:	да	Загрязнен:	нет
Вырезка проводилась:	-	В проводку взято объектов:	-
Дата забора материала по данным направления: - время: -			

ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В материале фрагменты толстой кишки с ростом аденокарциномы низкой степени злокачественности (low grade, G2).

Материал пригоден для иммуногистохимического и молекулярно-генетического исследования.

Результат ИГХ-исследования с антителами к HER2neu - опухоль HER2-негативна (0 баллов), клеточность опухоли 85%.

Результат молекулярно-генетического исследования, секвенирование нового поколения (NGS) от 13.08.2026г:

- 1) Мутаций в кодонах 12,13, 59, 61, 117, 146 гена KRAS не обнаружено;
- 2) Мутации V600E (с.1799T>A;p.Val600Glu) в гене BRAF не обнаружено;
- 3) Микросателлитной нестабильности (MSI) не обнаружено;
- 4) Мутаций в кодонах 12,13, 59, 61, 117, 146 гена NRAS не обнаружено.

МКБ-10: C18.5**ICD-O:** C180, C182-C189, C199; LARGE INTESTINE, (EXCL. APPENDIX);8140/3; Adenocarcinoma, NOS;
ADENOCARCINOMA, NOS;