

## ПАТОМОРФОЛОГІЧНИЙ ВИСНОВОК

### Коментарі:

### Пацієнт:

### TEST

Дата народження: 08.08.1968  
Стать: Жіноча  
Лабораторний номер: 123456789  
Код замовлення:  
Дата замовлення: 24.08.2023 13:16

### ІГХ визначення мікросателітної нестабільності (MSI)

**Клінічні дані:** 5 параф. блока  
3 скелець

**Вид операції:** Біопсія первинна

**Дата операції:** Немає даних

**Клінічний діагноз:** Са слепой кишки рТ4N1M0

### Макроскопічний опис:

До лабораторії для консультації надійшли препарати  
- парафінові блоки (20 шт.) 12, 13, 14, 15, 16.  
- гістологічні скельця (7 шт.) 123-10/24, 321-14/23, 3215-17/23.  
Для імуногістохімічного дослідження виготовлені 4 скельця 123456789 з парафінового блоку 12.

### Мікроскопічний опис:

У препараті наявний фрагмент товстої кишки з комплексами пухлини, морфологічна будова якої найбільше відповідає колоректальній карциномі.

Результати імуногістохімічного дослідження:

Імуногістохімічне визначення MLH1 (Clone ES05, DAKO) – позитивна ядерна реакція в клітинах пухлини (експресія збережена)/позитивна ядерна реакція в клітинах лімфогістіоцитарного запального інфільтрату.

Імуногістохімічне визначення PMS2 (Clone EP51, DAKO) – позитивна ядерна реакція в клітинах пухлини (експресія збережена)/позитивна ядерна реакція в клітинах лімфогістіоцитарного запального інфільтрату.

Імуногістохімічне визначення MSH2 (Clone FE11, DAKO) – позитивна ядерна реакція в клітинах пухлини (експресія збережена)/позитивна ядерна реакція в клітинах лімфогістіоцитарного запального інфільтрату.

Імуногістохімічне визначення MSH6 (Clone EP46, DAKO) – позитивна ядерна реакція в клітинах пухлини (експресія збережена)/позитивна ядерна реакція в клітинах лімфогістіоцитарного запального інфільтрату.

При виконанні імуногістохімічного дослідження на маркери репарації помилково спарених нуклеотидів в пухлині спостерігається позитивна ядерна реакція на MLH1, PMS2, MSH2 та MSH6.

## ПАТОМОРФОЛОГІЧНИЙ ВИСНОВОК

### Коментарі:

### Пацієнт:

#### TEST

Дата народження: 08.08.1968  
Стать: Жіноча  
Лабораторний номер: 213456789  
Код замовлення:  
Дата замовлення: 24.08.2023 13:16

### Заключення:

Морфологічна картина пухлини найбільше відповідає колоректальній карциномі NOS (ICD-O код 8140/3).

За результатами імуногістохімічного дослідження пухлина є мікросателітно стабільною (MSS).

#### Коди SNOMED:

T59000 Товста кишка

M81403 Аденокарцинома

### Лікар-патоморфолог:

Науменко О.С.

29.08.2023 4:52



Шановний лікарю!

Експерти ДІЛА надають інформаційну підтримку щодо трактування результатів лабораторного дослідження та інших професійних питань.

Шановний клієнте!

Результати лабораторних досліджень не є клінічним діагнозом. Для коректної інтерпретації результатів досліджень, зверніться, будь ласка, до лікаря.

Ліцензія МОЗ України АД №071280 від 22.11.2012 г. ТОВ «МІЛ «ДІЛА» сертифіковано згідно вимог міжнародного стандарту ISO 9001. Акредитаційний сертифікат вищої категорії МОЗУ МЗ № 014792 від 27.03.2020