

## ПАТОМОРФОЛОГІЧНИЙ ВИСНОВОК

Пацієнт:

Лаб. № замовлення:

Дата народж.: 28.02.1952

Стать: Жіноча

Код замовлення: -

Дата замовлення:

### Трепан-біоптат грудної залози (з одного боку)

#### Діагностична ІГХ 1 категорії складності

**Клінічні дані:** Категорія BI-RADS 4в  
Локалізація - права грудна залоза на 6'

**Вид операції:** Трепан-біопсія

**Дата операції:** 03.11.2025

**Клінічний діагноз:** Susp. С-г правої молочної залози

#### Макроскопічний опис:

Множинні стовпчики тканини сіро-жовтого кольору, довжиною 0,3-1,2 см, діаметром 0,1 см. Без залишку.  
Номер парафінового блоку: 12356789.

#### Мікроскопічний опис:

Стандарт відповіді: RCPATH.  
Вид дослідження: трепан біопсія.  
Локалізація зразка: права грудна залоза.  
Квадрант локалізації новоутворення: нижній медіальний та нижній латеральний.  
Вказати за позицією годинника: 6 годин.  
Гістологічний тип пухлини: солідна папілярна карцинома з інвазією (ICD-O-3.2 код: 8509/3).  
Формування протоків: 3 бали.  
Ядерний поліморфізм: 2 бали.  
Мітотичний індекс: 1 бал.  
Ступінь диференціювання за Елстон-Ноттінгемською модифікацією системи Блума-Річардсона: G2.  
Гістоархітектинний патерн новоутворення: солідний.  
Протокова карцинома in situ: відсутня.  
Часточкова карцинома in situ: відсутня.  
Лімфоваскулярна інвазія: LVI(0).  
Периневральна інвазія: PnI(0).  
Некрози новоутворення: відсутні.  
Мікрокальцифікація: відсутня.  
Інтра- та перитуморальна лімфоцитарна інфільтрація (TILs): низька.  
Додаткові патологічні знахідки: відсутні.

ER (Clone 6F11, Leica Biosystems) – позитивна (+++) ядерна реакція в 91-100% клітин пухлини (H-score – 290).  
PgR (Clone 16, Leica Biosystems) – позитивна (+++) ядерна реакція в 91-100% клітин пухлини (H-score – 285).  
Ki67 (Clone MM1, Leica Biosystems) – позитивна ядерна реакція в "гарячих точках" у 6% на 500 клітин пухлини.  
HER-2 (Clone CB11, Leica Biosystems) – негативна реакція, 1+ (низький рівень експресії).  
Calponin (Clone 26A11, Leica Biosystems) - позитивна цитоплазматична реакція в ламелярних міоепітеліоцитах неінвазивної частини пухлини та реакція негативна в клітинах інвазивного компонента пухлини.



## Гарантія точності та достовірності результатів досліджень

Діагностичний центр ТОВ «МЛ «ДІЛА» акредитований Національним агентством з акредитації України на дослідження відповідно до ISO 15189:2022, атестат про акредитацію №30001 чинний до 18.10.2026

Україна, 01103, м. Київ, вул. Підвисоцького, 6а  
🌐 📱 📺 📞 dila.ua

📞 Інформаційно-сервісна служба: 0 800 21 78 87

**Шановний клієнте!** Результати лабораторних досліджень не є клінічним діагнозом. Для коректної інтерпретації результатів досліджень, зверніться, будь ласка, до лікаря. Система управління якістю сертифікована відповідно до міжнародного стандарту ISO 9001:2015 № UA231145 v.2

**Шановний лікарю!** Експерти ДІЛА надають інформаційну підтримку щодо трактування результатів лабораторного дослідження та інших професійних питань.

### Заключення:

Морфологічна картина та імунофенотип пухлини відповідає солідній папілярній карциномі з інвазією (ICD-O-3.2 код: 8509/3), G2. Статус рецепторів естрогену — позитивний, 91-100%; статус рецепторів прогестерону — позитивний, 91-100%; Ki67 - 6%; оцінка HER-2 - негативна реакція, 1+(низький рівень експресії HER2-Low). Часточкова та протокова карцинома in situ відсутні. TILs — низька.

LVI(0) PnI(0)

### Коди SNOMED:

T04000 Грудна залоза

M85093 Солідна папілярна карцинома з інвазією

### Лікар-патоморфолог:

