

Patient: **MORELLI CLAUDIA**
Date of Birth: 15/04/1985 Sex: F

Case Number: **I2025-FSE000138**
Patient Class: SSN
Received Date: 18/06/2025
Collection Date: 06/03/2025
Signout Date: 18/06/2025

Specimen Description:

MAMMELLA, Mammella - Mastectomia semplice

Clinical Information:

Valutazione istologica di lesione mammaria sospetta. Differenziazione tra fibroadenoma, lesione proliferativa benigna o neoplasia maligna.

Macro Description:

Campione ricevuto: Biopsia della lesione mammaria sinistra. Descrizione:
Frammento di tessuto mammario di 1.8 x 1.5 x 1 cm, consistenza aumentata.
Superficie irregolare, con aree biancastre compatte e focolai di emorragia.
Margini infiltranti.
Commenti al Campione:
Il tessuto presenta segni di proliferazione atipica con possibile invasione del tessuto circostante.

Microscopic Description:

Proliferazione di cellule epiteliali atipiche, disposte in strutture tubulari e solide.
Elevata attività mitotica (>12 mitosi per campo ad alto ingrandimento).
Infiltrazione stromale con reazione desmoplastica.
Immunohistochimica:
ER (Recettori Estrogenici): positivo 90%
PR (Recettori Progesteronici): positivo 75%
HER2: negativo
Ki67: 30%

Diagnosis:

Carcinoma duttale infiltrante della mammella sinistra - WHO Grade II
Tumore positivo ai recettori ormonali, HER2 negativo.
Classificazione OMS 2021: Carcinoma mammario luminale B-like, WHO Grade II.

SNOMED:
T-04000 P3-Y4404

Comment:

Nessuna patologia oncologica pregressa, menopausa da 2 anni.

Signature
LUCA ABATANGELO

Supplemental Report:

Profilo molecolare: Triple-negative escluso, presenza di recettori ormonali.
Test BRCA1/BRCA2: Negativo.
FISH per HER2: non amplificato.

LUCA ABATANGELO, 18/06/2025