

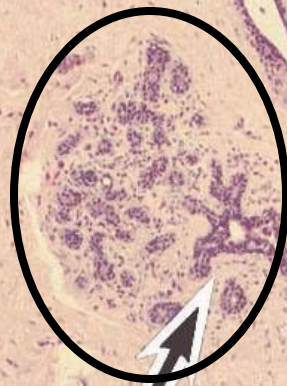
2012年9月8日 第26回日本臨床細胞学会関東連合会

乳腺疾患の細胞診断に役立つ 病理組織学的知識

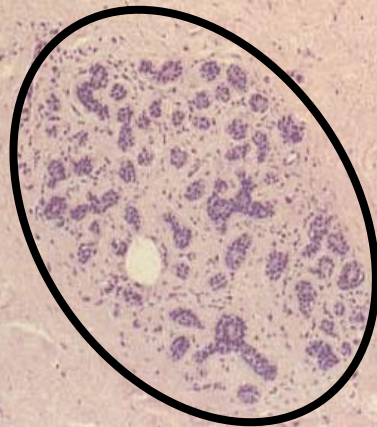
埼玉県立がんセンター病理診断科

黒住 昌史

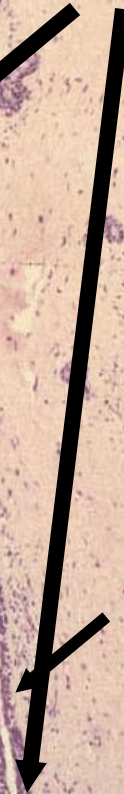
Terminal duct-lobular unit:TDLU



小葉

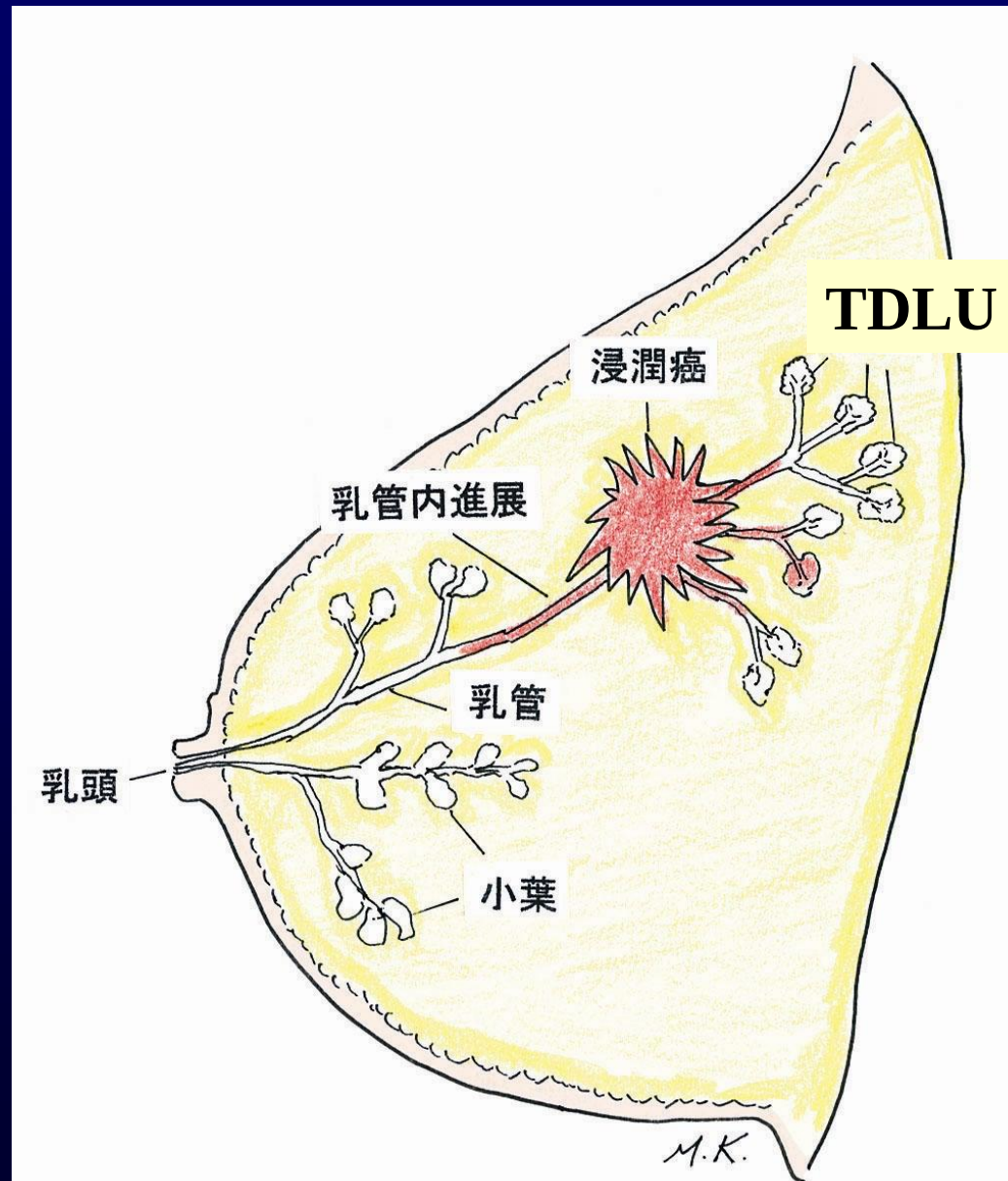


小乳管



乳癌の発生部位と広がり様式

乳癌の発生部位



乳癌の組織型分類

乳癌の組織学的分類（乳癌学会）

1. 非浸潤癌

a. 非浸潤性乳管癌 (DCIS)

b. 非浸潤性小葉癌 (LCIS)

2. 浸潤癌

a. 浸潤性乳管癌 (IDC)

a1. 乳頭腺管癌

a2. 充実腺管癌

a3. 硬 癌

b. 特殊型

b1. 粘液癌

b2. 髓様癌

b3. 浸潤性小葉癌

b4. 腺様嚢胞癌

b5. 扁平上皮癌

b6. 紡錘細胞癌

b7. アポクリン癌

b8. 骨・軟骨化生を伴う癌

b9. 管状癌

b10. 分泌癌

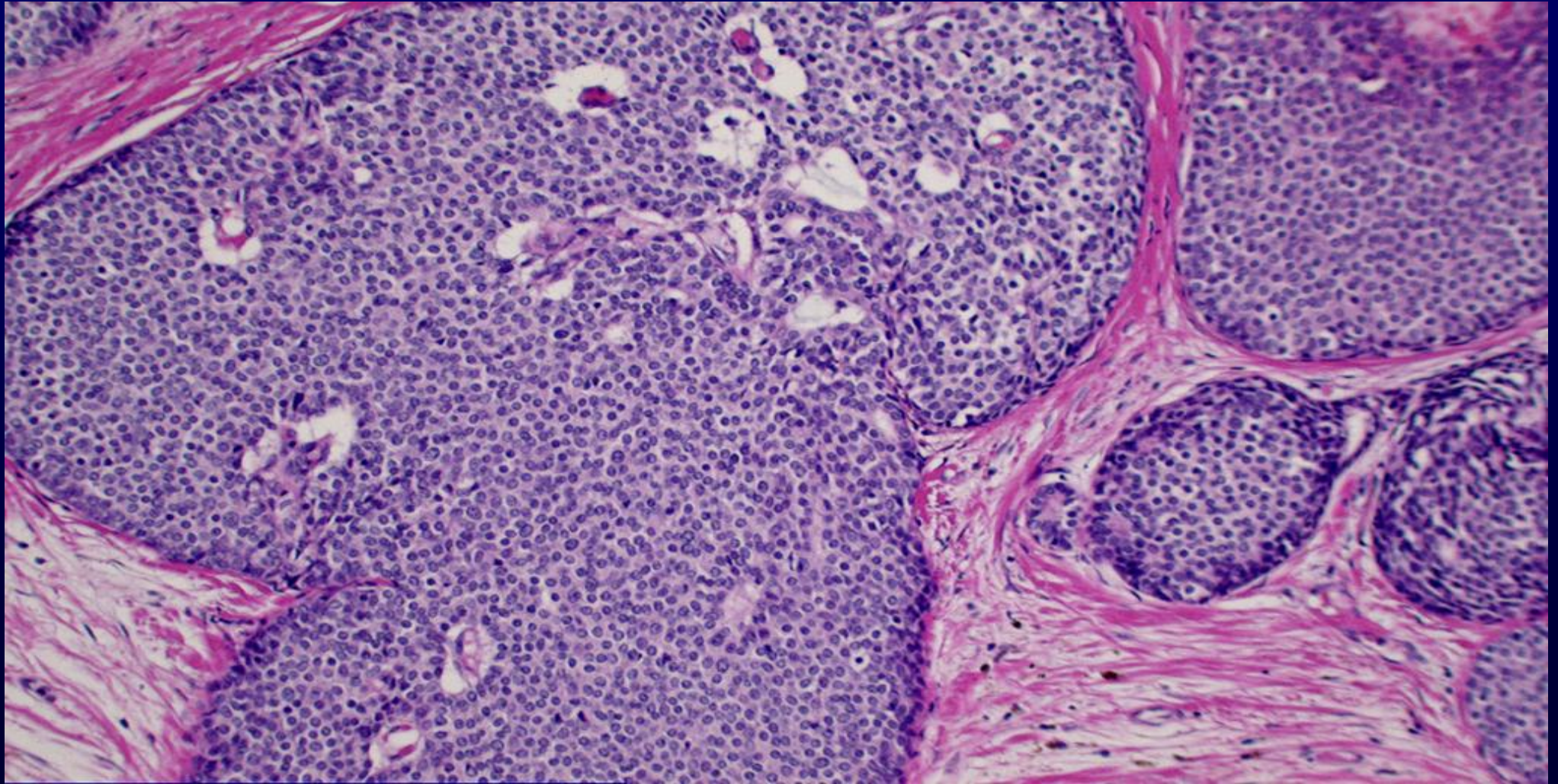
b11. 浸潤性微小乳頭癌

b12. 基質産生癌

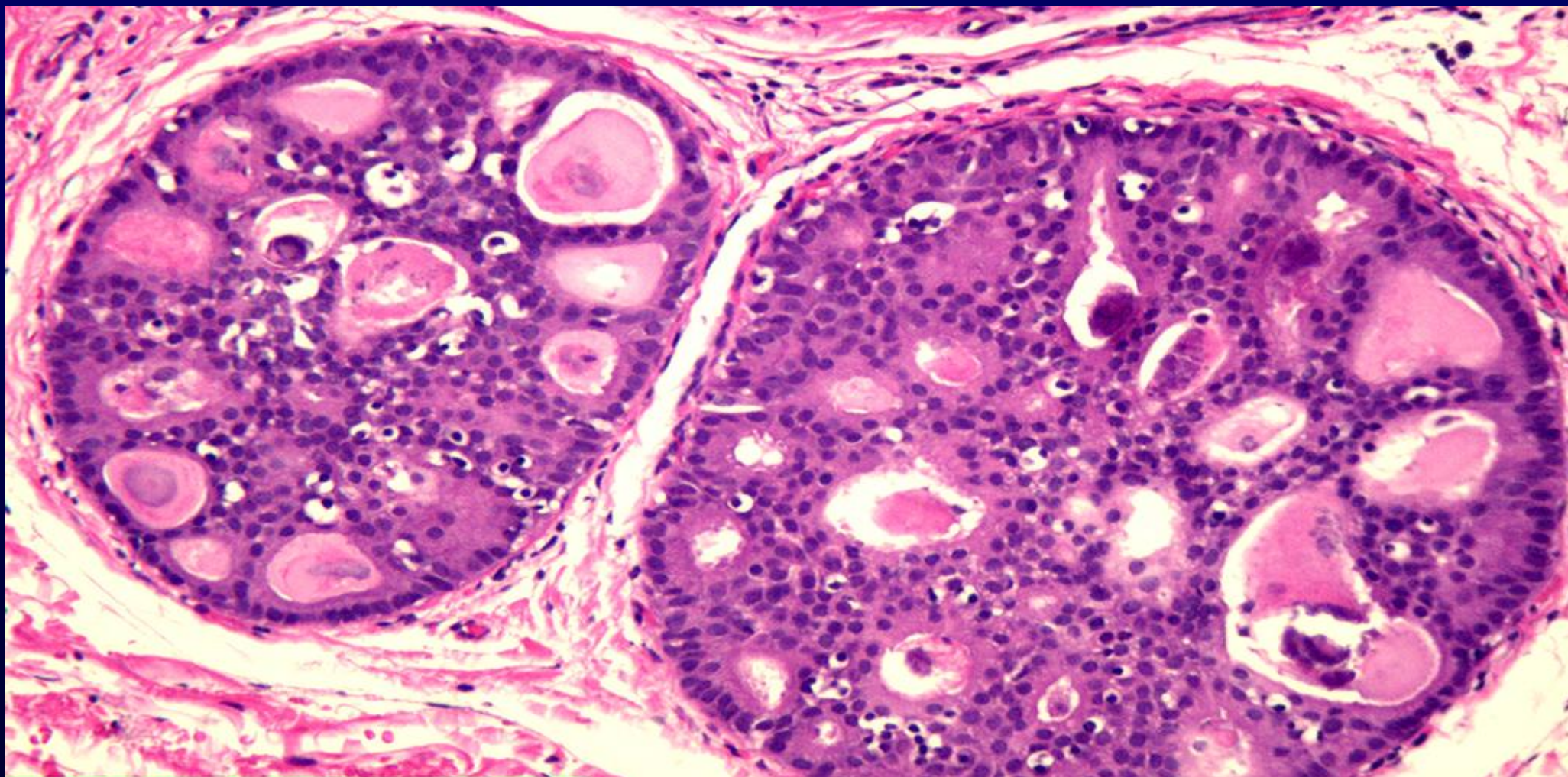
3. パジェット病

非浸潤癌

充实型DCIS

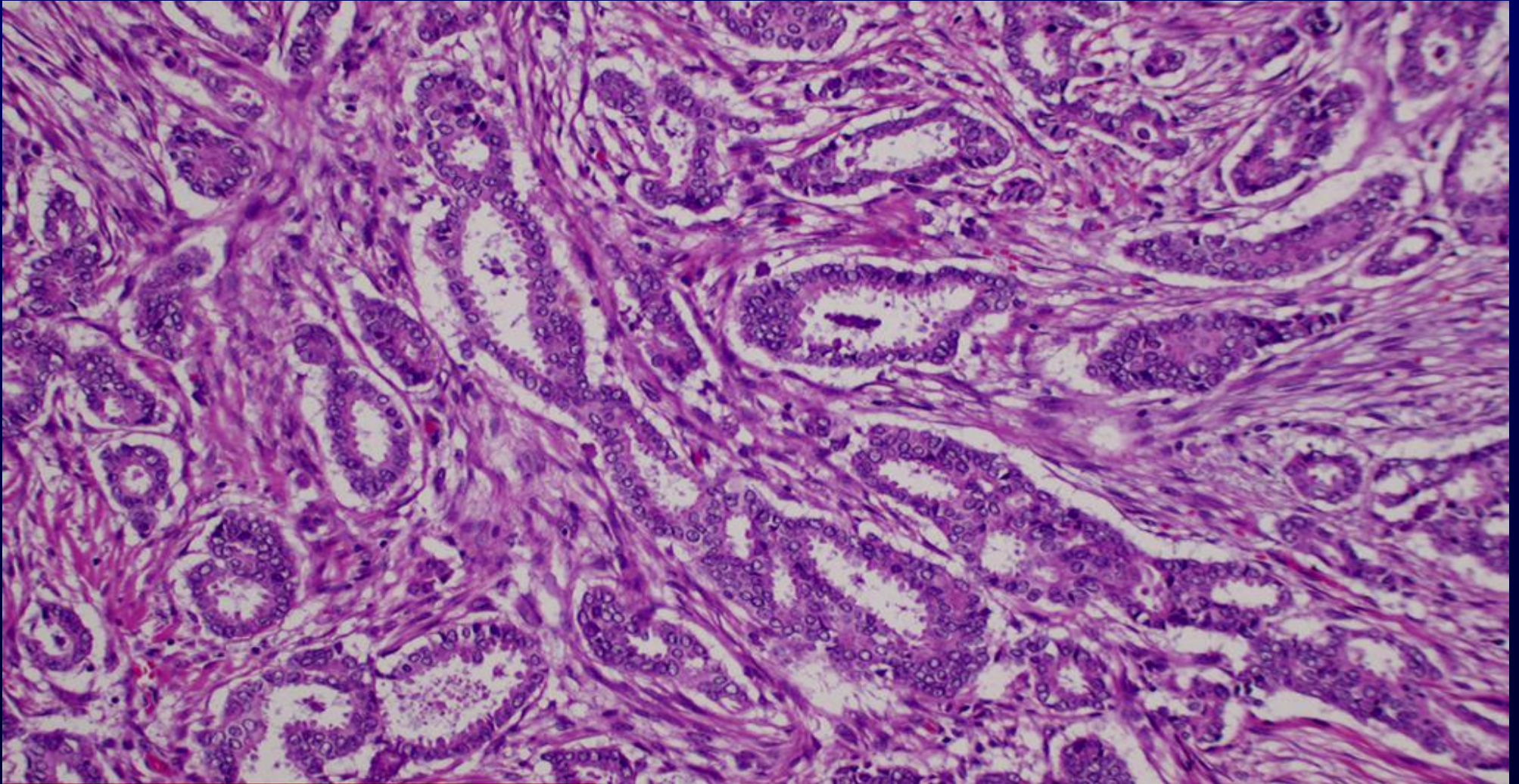


ふるい状型DCIS

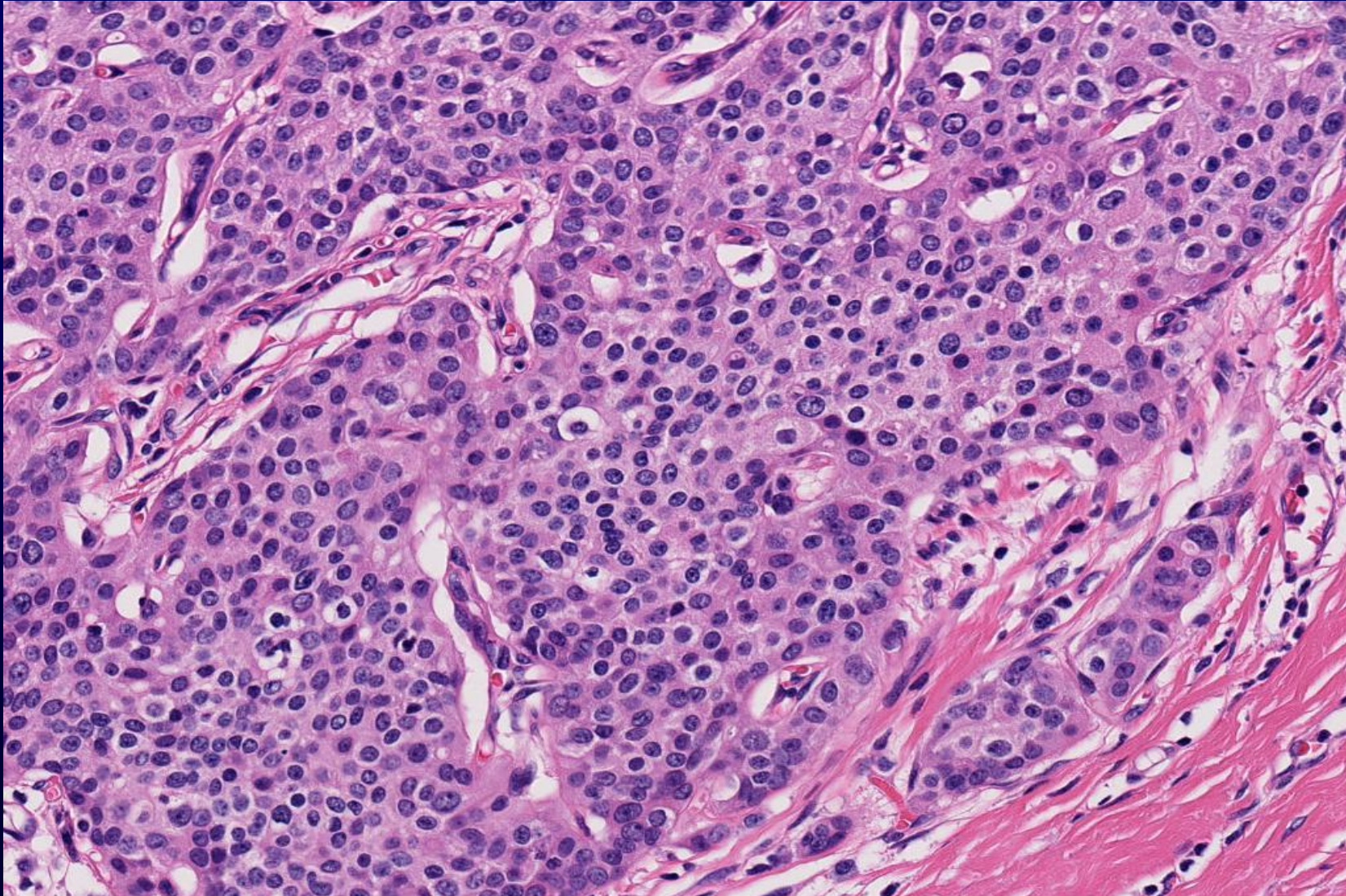


浸潤癌

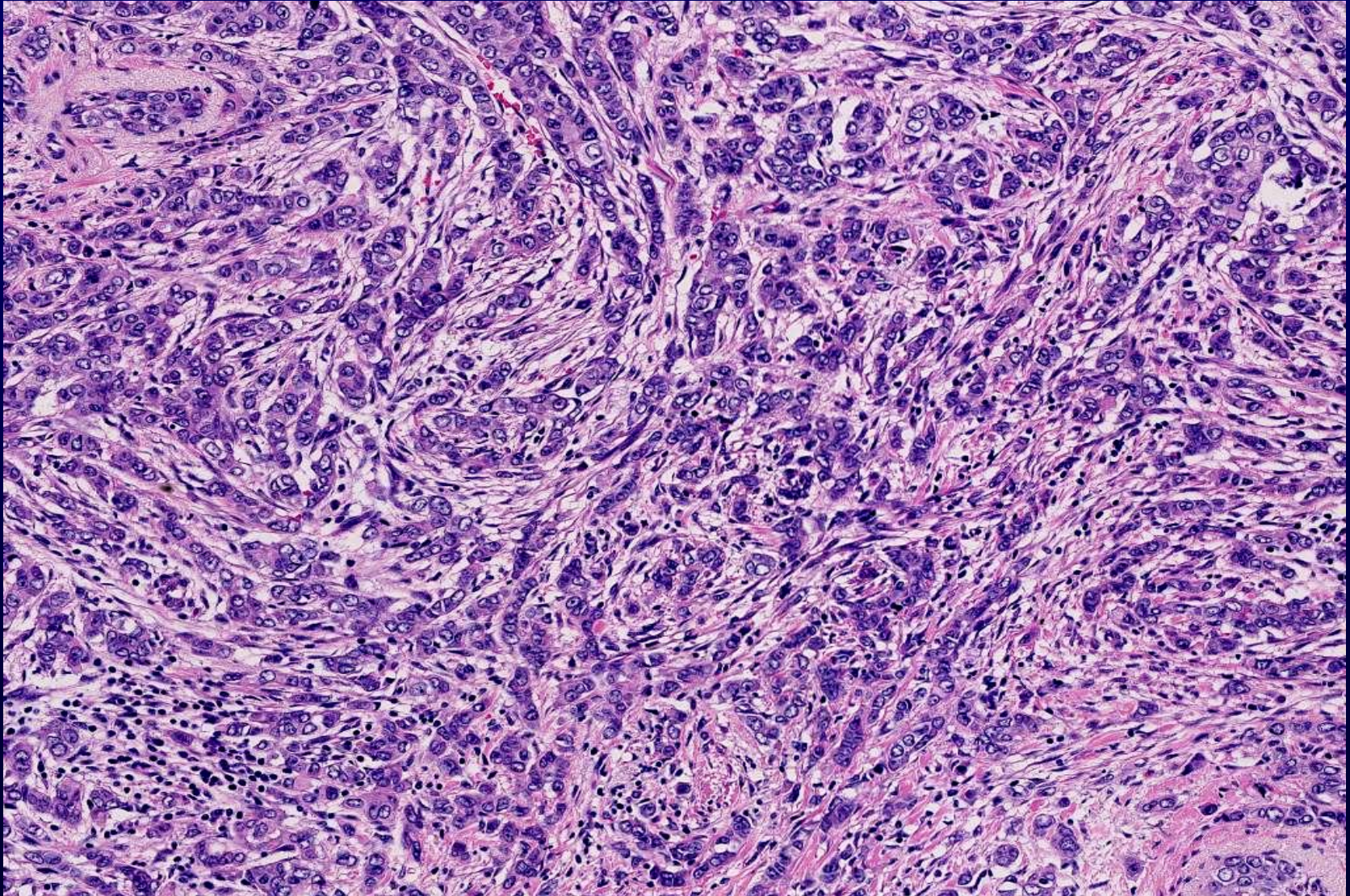
乳頭腺管癌 *papillotubular carcinoma*



充实腺管癌 *solid-tubular carcinoma*

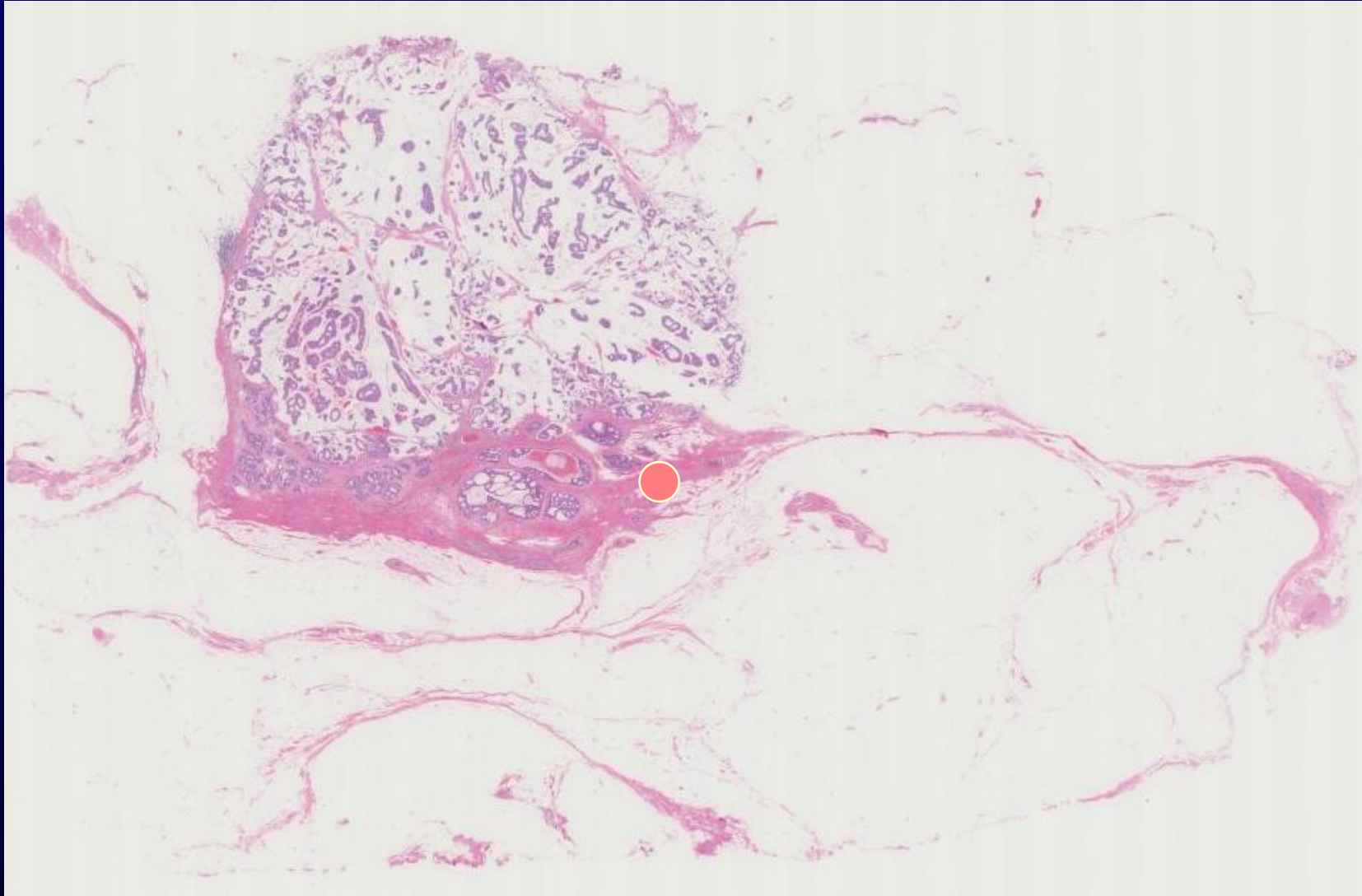


硬癌 *scirrhous carcinoma*

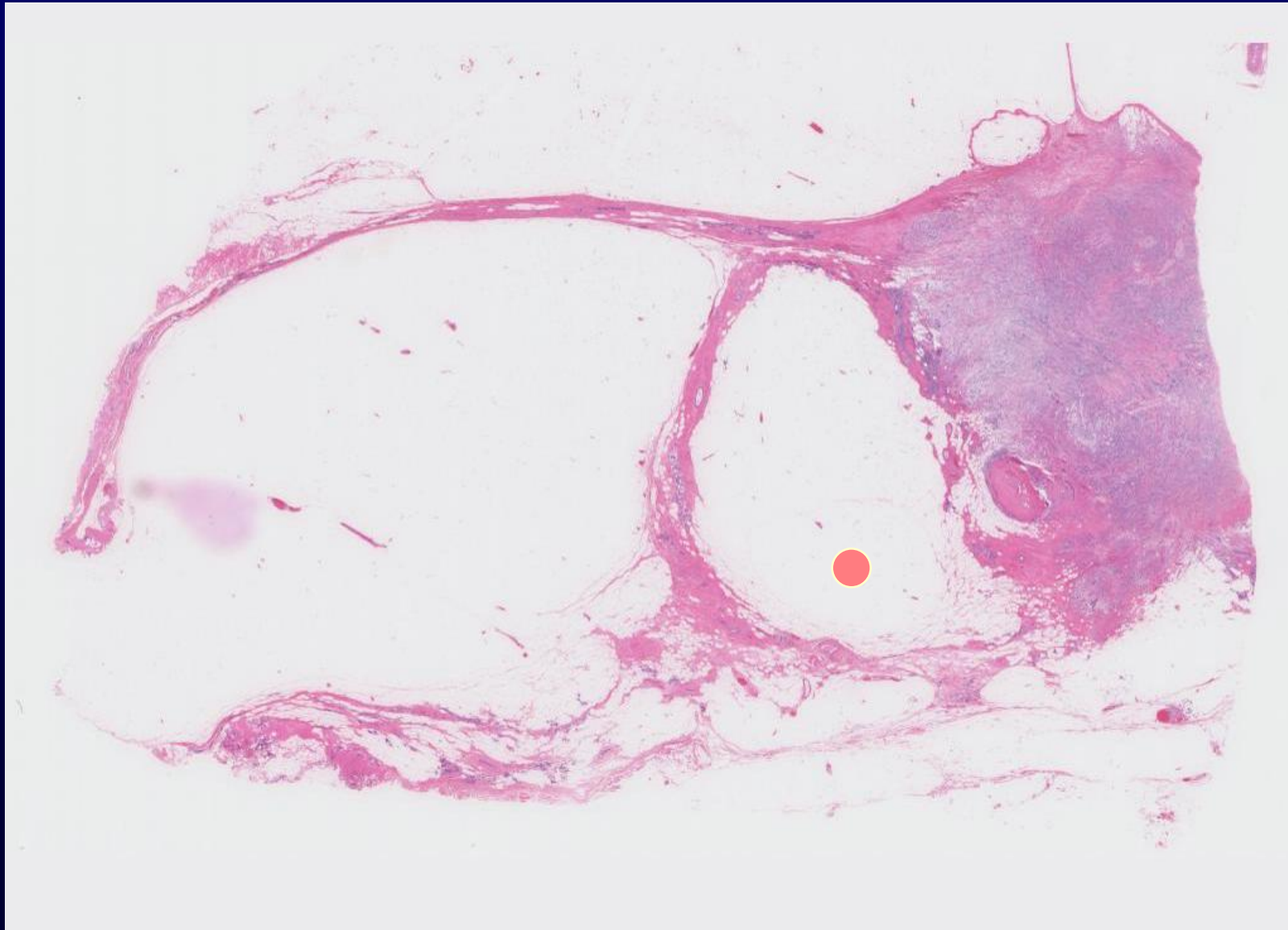


良く経験する乳癌の特殊型

粘液癌 *mucinous carcinoma*

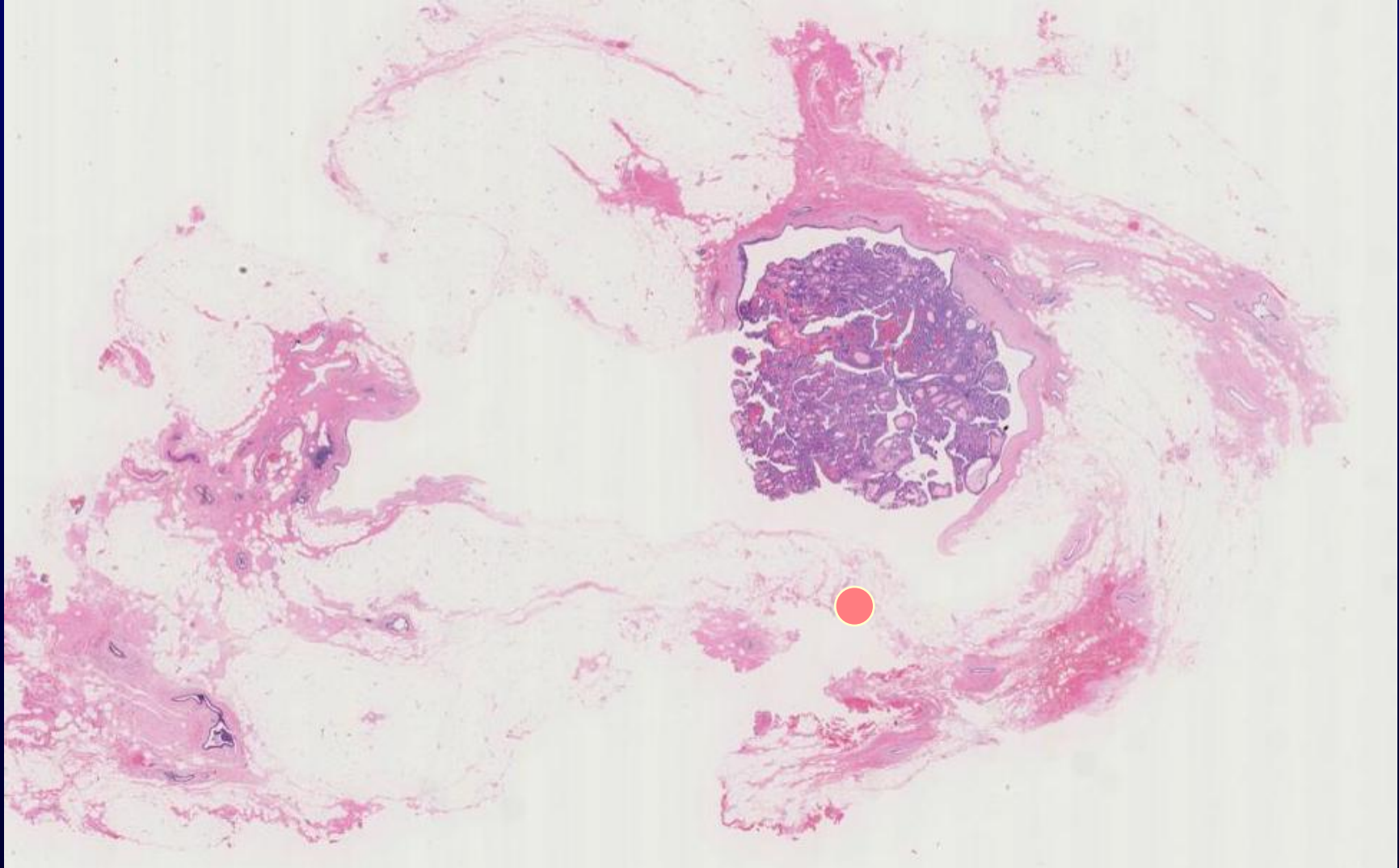


浸潤性小葉癌 *invasive lobular carcinoma*

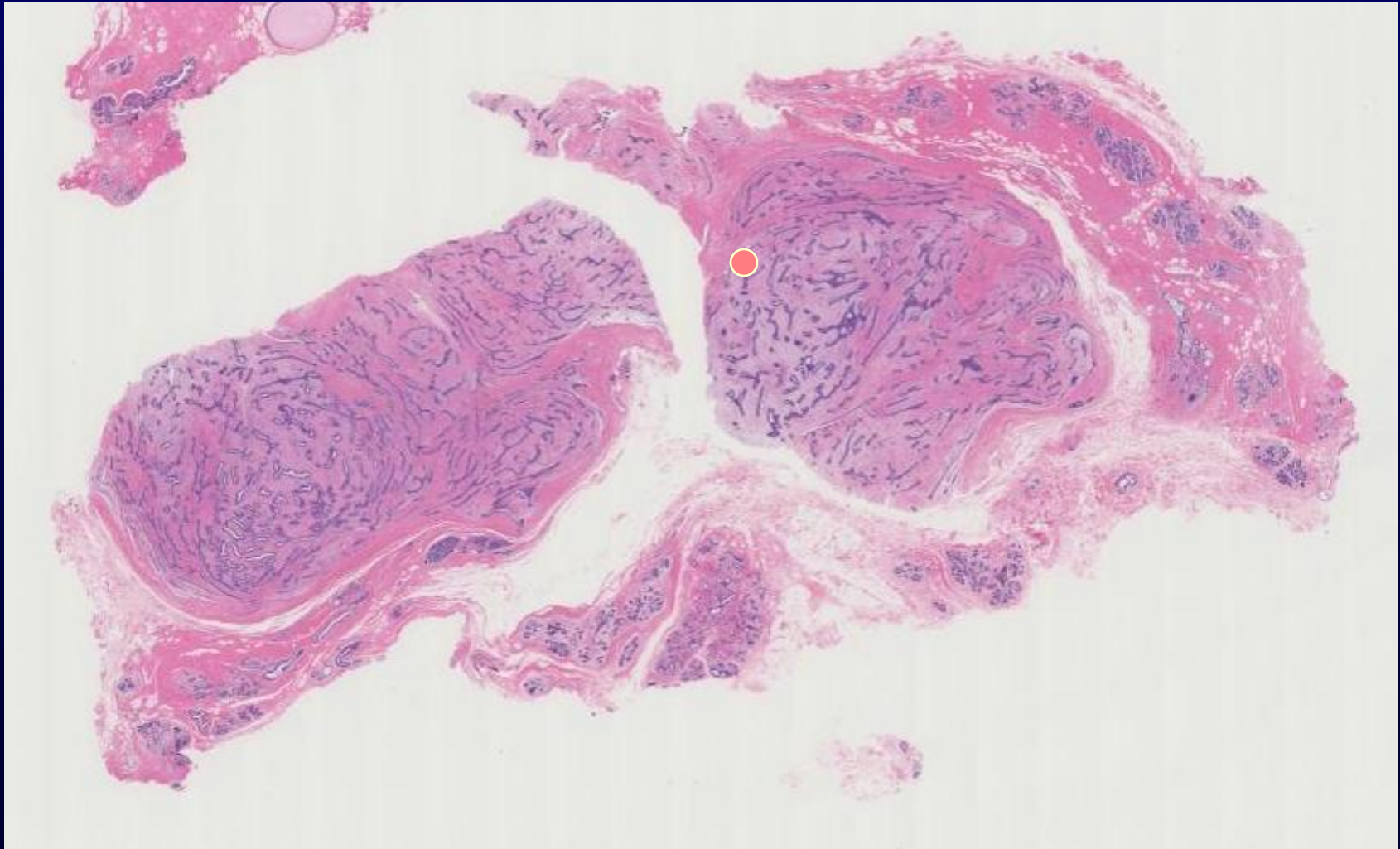


良く経験する良性病変

乳管内乳頭腫 *intraductal papilloma*



線維腺腫 *fibroadenoma: FA*



良性葉狀腫瘍 *phyllodes tumor, benign*

