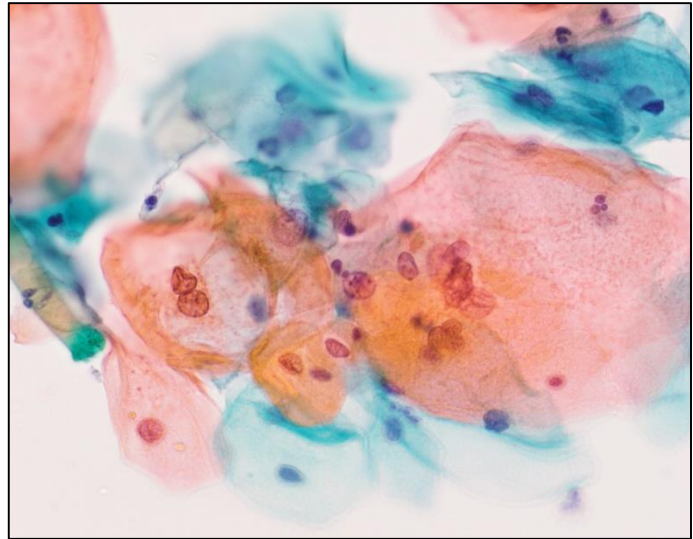
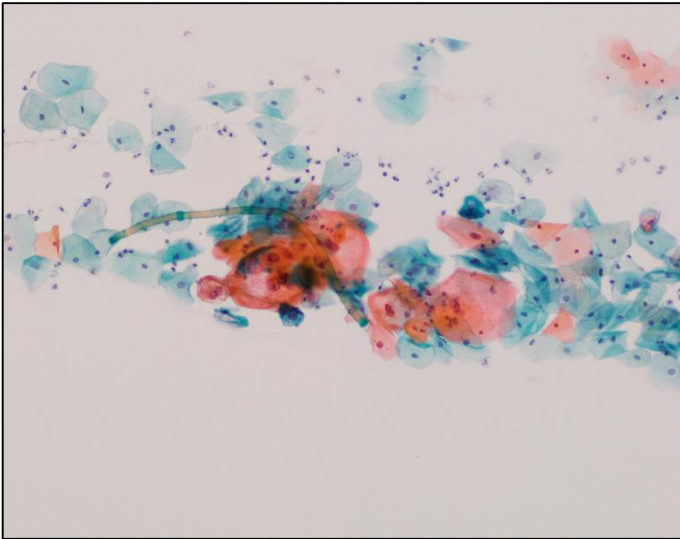
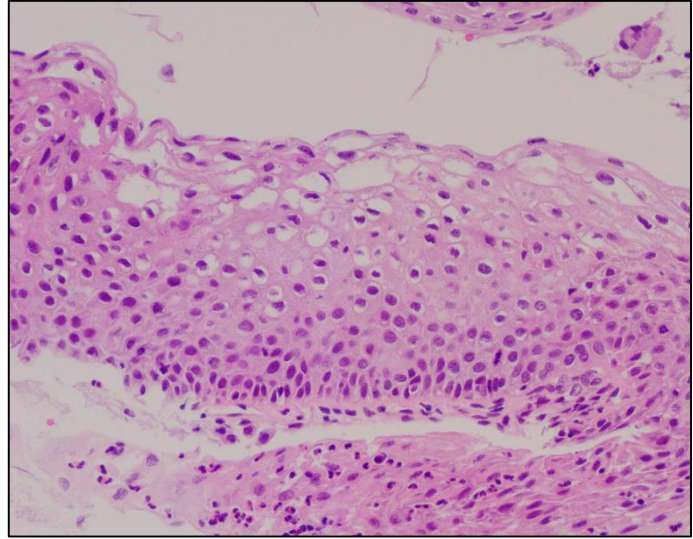


婦人科症例（1）

年齢：20代

検体：子宮頸部スミア



細胞所見：

- ・ 異型細胞は表層型で、集塊状で出現
- ・ 核腫大、核形不整、クロマチン増量、核周囲明庭

細胞診断：LSIL、CIN 1、軽度異形成を推定

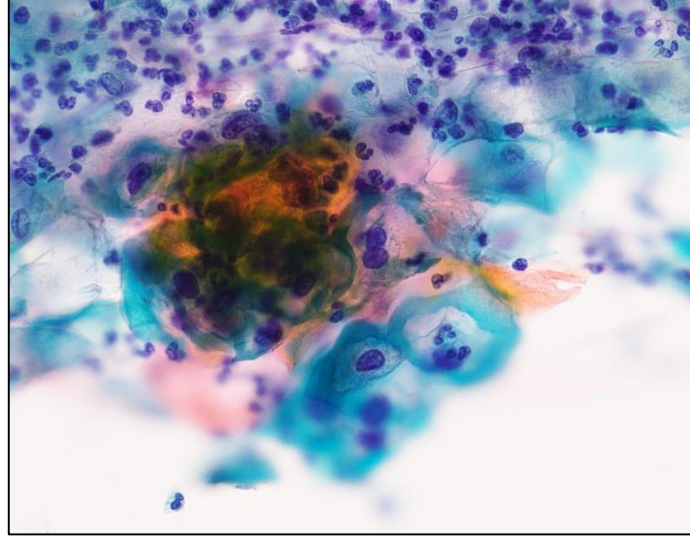
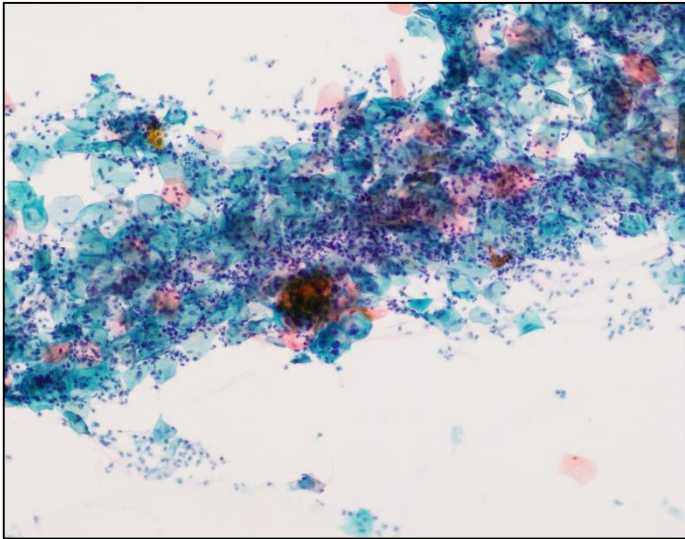
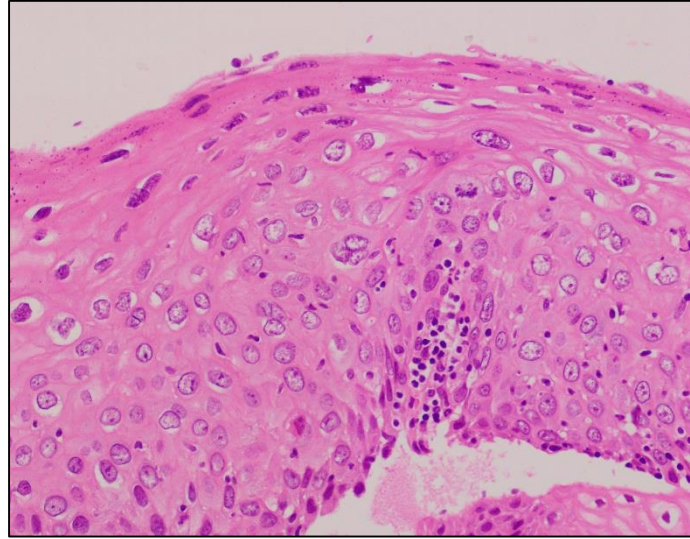
ポイント

- ・ 異型細胞は、表層型のみ
- ・ 核周囲明庭
- ・ 核形不整、クロマチン増量

婦人科症例（2）

年齢：20代

検体：子宮頸部スミア



細胞所見：

- ・ 異型細胞は表層～中層型で、集塊状で出現
- ・ 核腫大、核周囲明底、核形不整、クロマチン増量

細胞診断：HSIL、CIN 2、 中等度異形成を推定

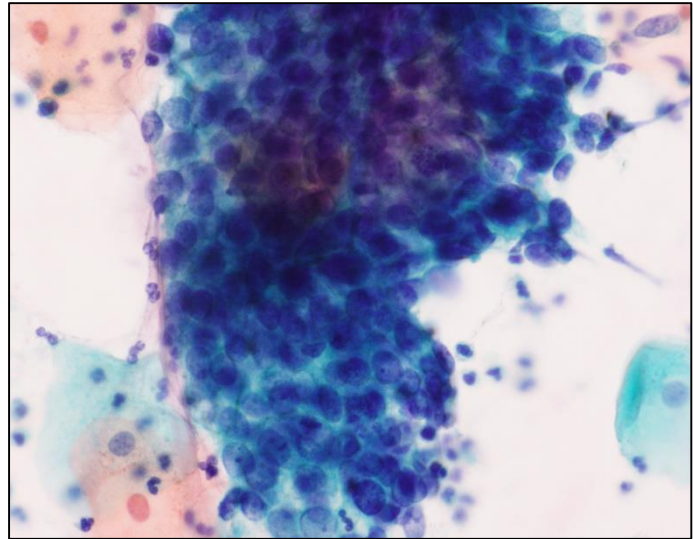
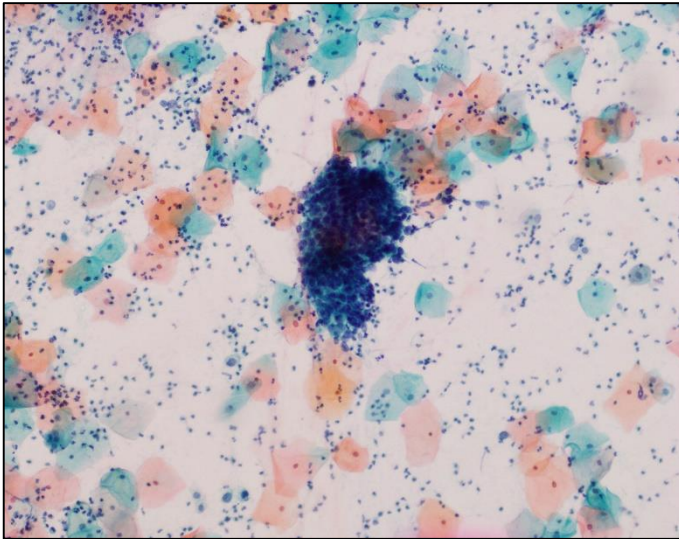
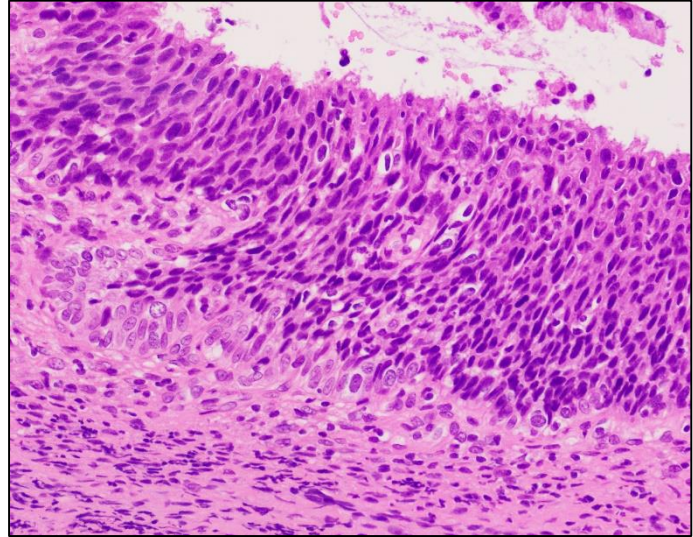
ポイント

- ・ 異型細胞は、表層～中層型
- ・ 核周囲明底、核異型

婦人科症例（3）

年齢：30代

検体：子宮頸部スミア



細胞所見：

- ・ 異型細胞は小型傍基底層型で、集塊状で出現
- ・ 核は類縁形、顆粒状クロマチン増量、核分裂像あり
- ・ Glandular involvementが疑われる

細胞診断：HSIL、CIN 3、上皮内癌を推定

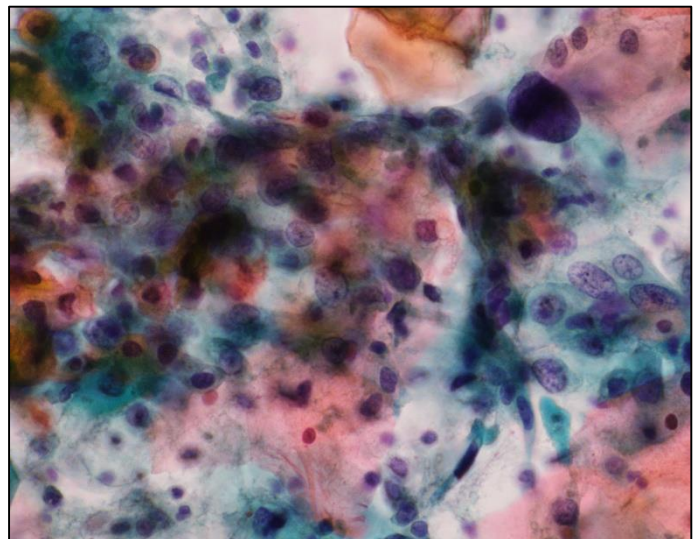
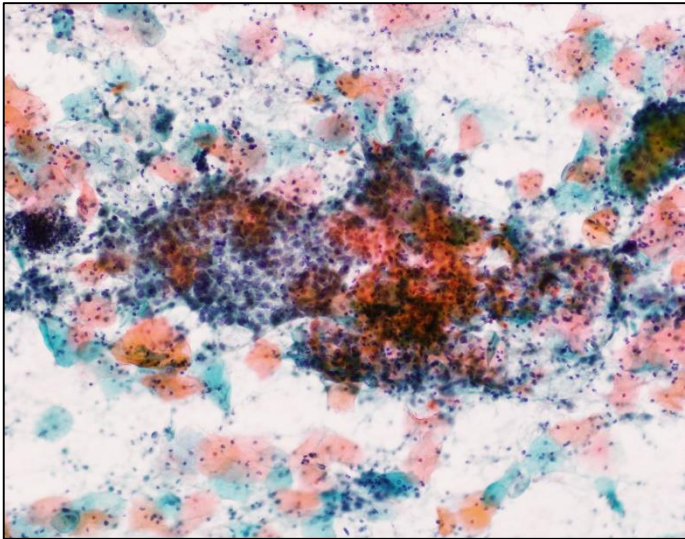
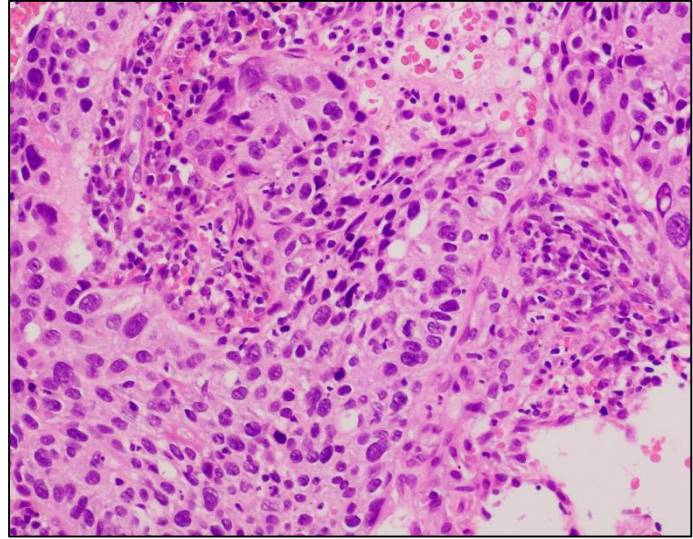
ポイント

- ・ 異型細胞は小型傍基底型で、核に緊満感あり
- ・ 細胞質は、融解状（淡い）
- ・ 核分裂増あり

婦人科症例（4）

年齢：30代

検体：子宮頸部スミア



細胞所見：

- ・ 大小不同や角化傾向がみられ、細胞像は多彩
- ・ 顆粒状クロマチン増量、核小体を有する細胞もあり

細胞診断：SCC、非角化型扁平上皮癌を推定

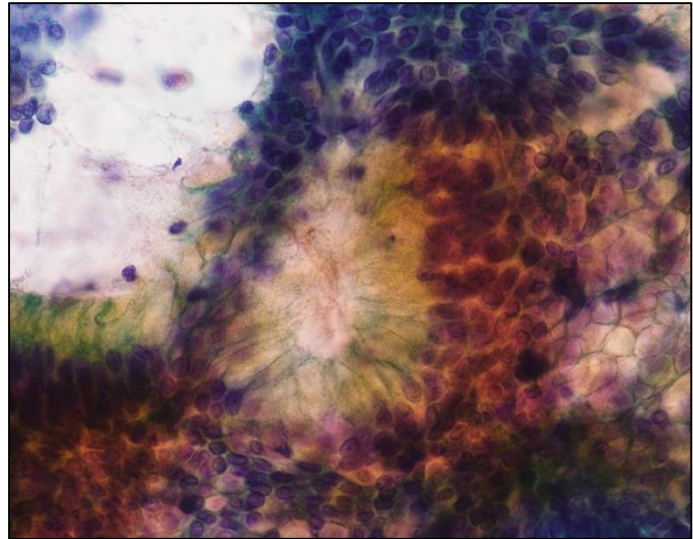
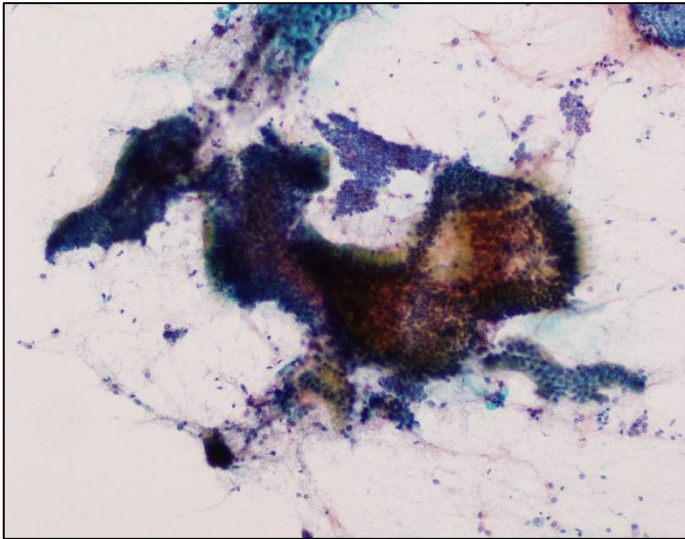
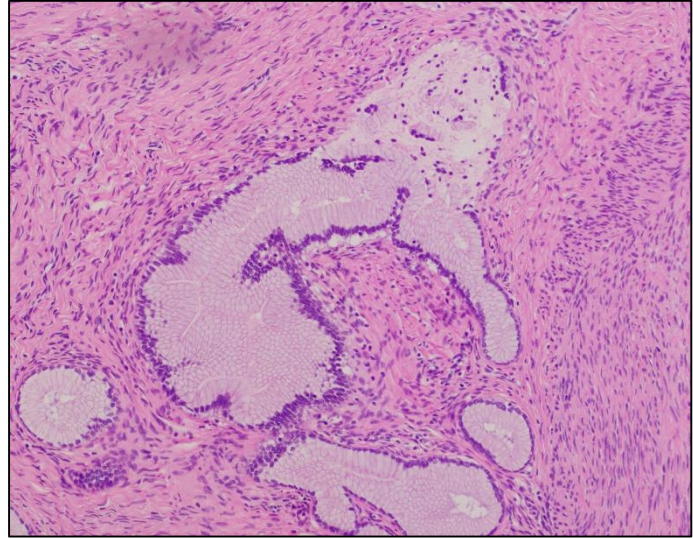
ポイント

- ・ 異型細胞像は、多彩性
- ・ 核の大小不同、核小体が見られる

婦人科症例（5）

年齢：80代

検体：子宮頸管スミア



細胞所見：

- ・ 多量の黄色調粘液を有する細胞集塊で、結合性は強い
- ・ 腺腔形成や分岐を示す集塊、極性は保たれている
- ・ 核異型は、乏しい

細胞診断：AGC-FN、LEGHを推定

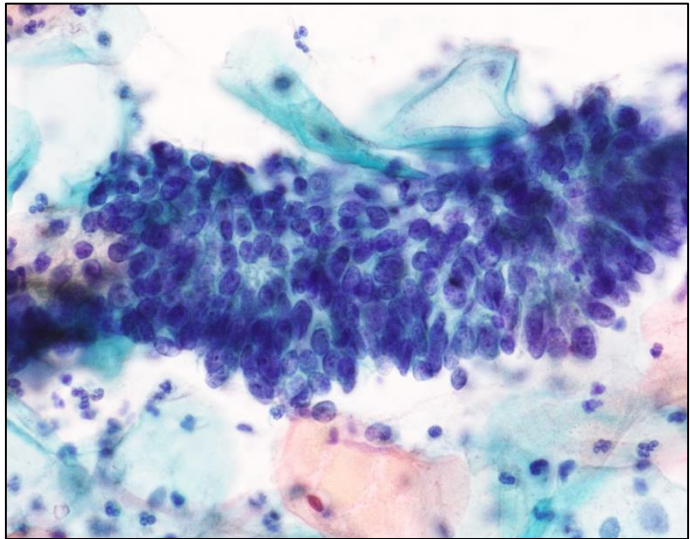
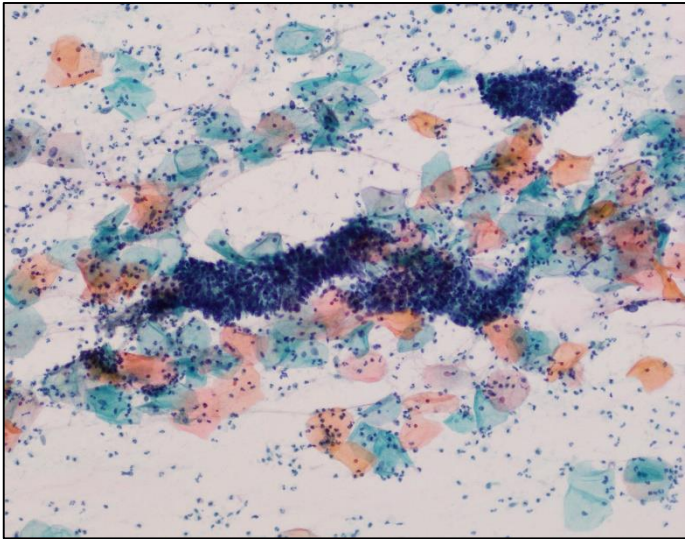
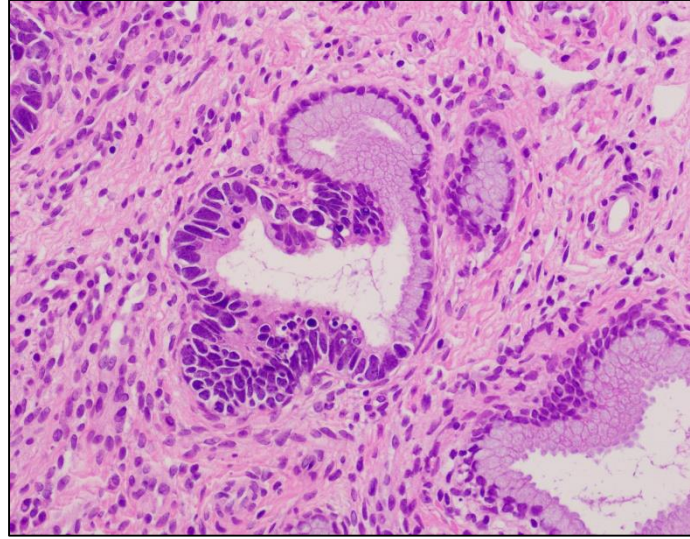
ポイント

- ・ 多量の黄色調粘液を有する細胞集塊
- ・ 腺腔形成や分岐を示す集塊

婦人科症例（6）

年齢：40代

検体：子宮頸部スミア



細胞所見：

- ・ 著大なクロマチン増量を示すシート状～羽毛状集塊
- ・ 核は円形～楕円形で、N/C比は非常に高い
- ・ 核小体の周囲明底を示す小型の核小体

細胞診断：AIS（上皮内腺癌）を推定

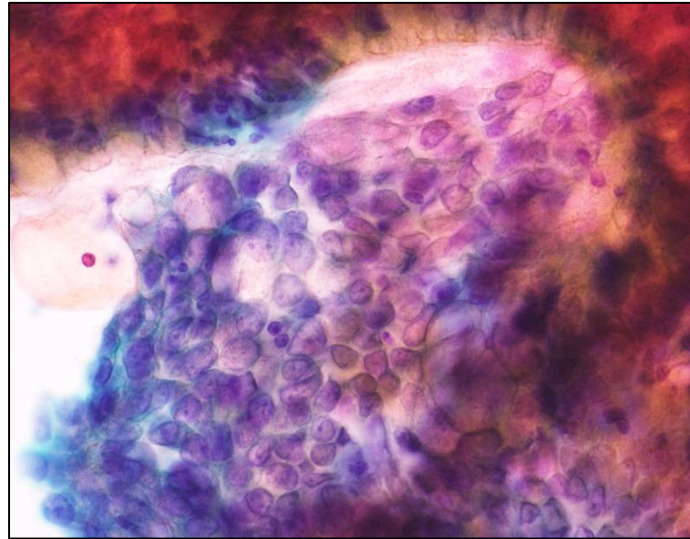
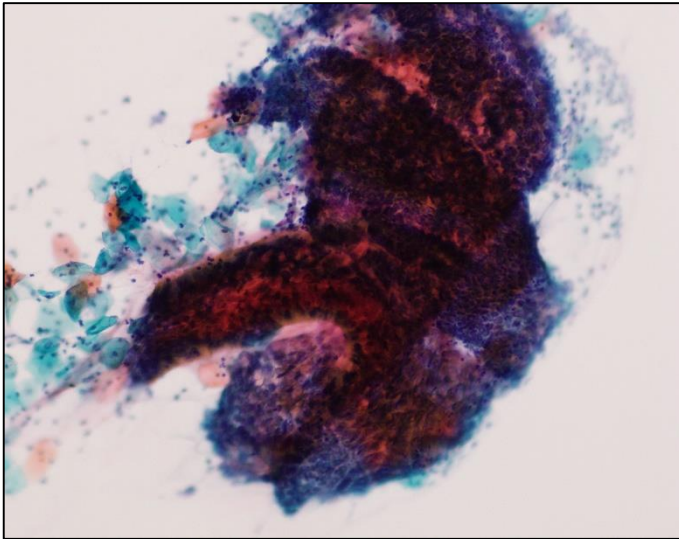
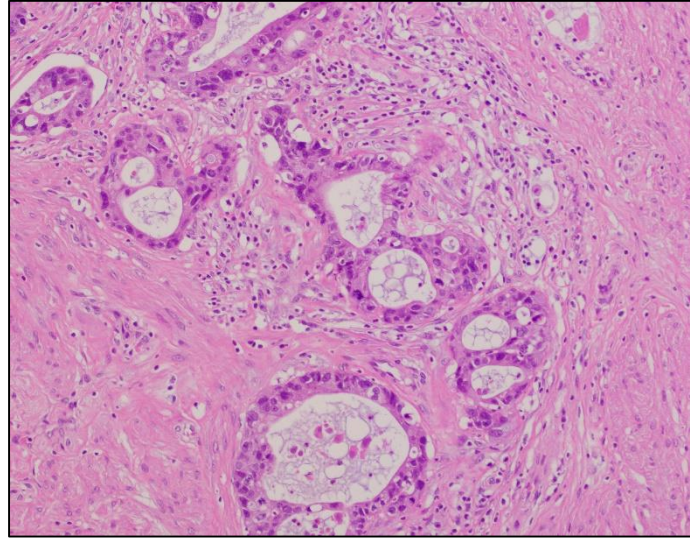
ポイント

- ・ ほとんどが、シート状に見える細胞集塊
- ・ 自己主張を示す核（くっきり確認できる核）
- ・ 核の大小不同や核小体は目立たない

婦人科症例（7）

年齢：30代

検体：子宮頸部スミア



細胞所見：

- ・ 多量の粘液を有する細胞集塊で、重積性や極性の乱れあり
- ・ 切れ込みなどの核形不整あり
- ・ 細顆粒状クロマチン増量や核小体腫大もみられる

細胞診断：粘液性癌を推定

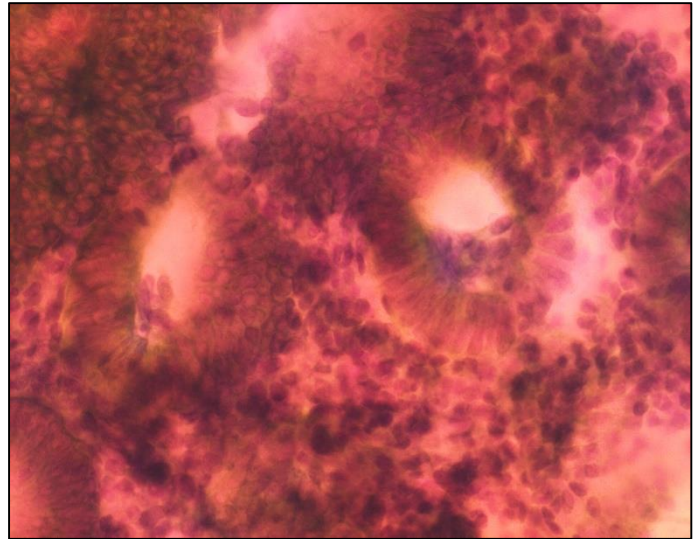
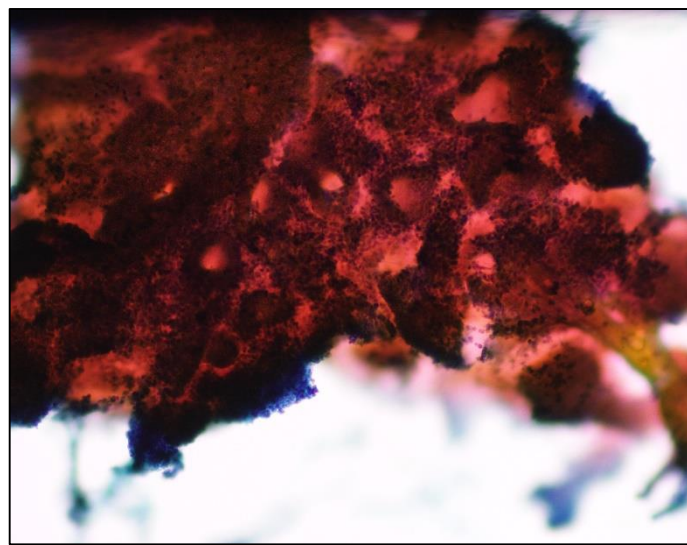
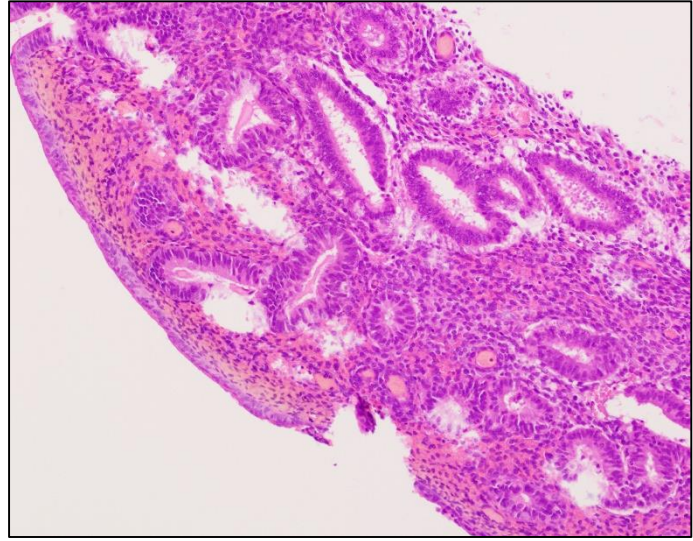
ポイント

- ・ 重積性や極性の乱れあり
- ・ 乳頭状や腺腔形成あり
- ・ 核の切れ込み、核小体腫大あり

婦人科症例（8）

年齢：30代

検体：子宮内膜エンドサイト



細胞所見：

- ・腺細胞のみからなる集塊
- ・結合性の強い集塊で、多数の腺腔形成がみられる
- ・核は類円形で、顆粒状クロマチン

細胞診断：子宮内膜異型増殖症を推定

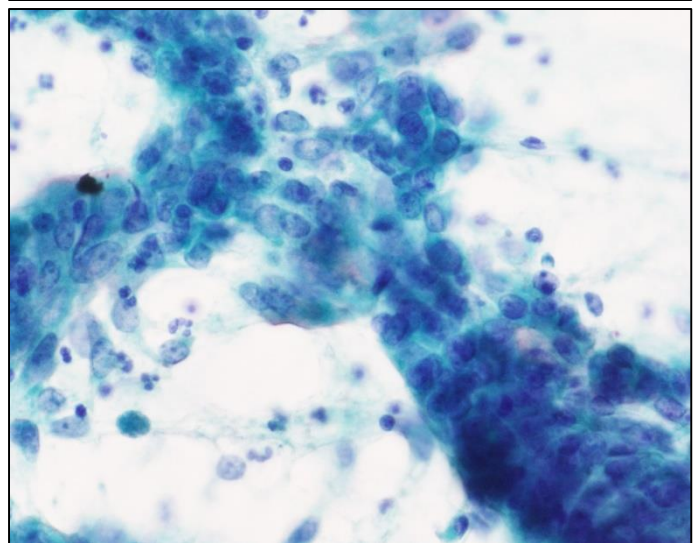
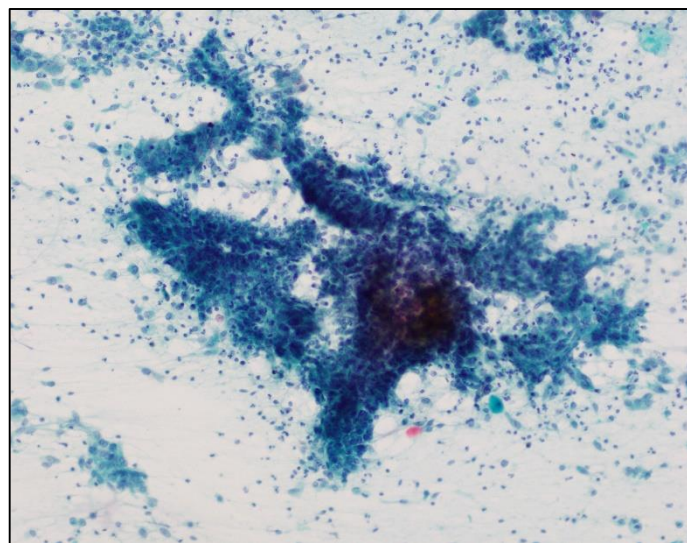
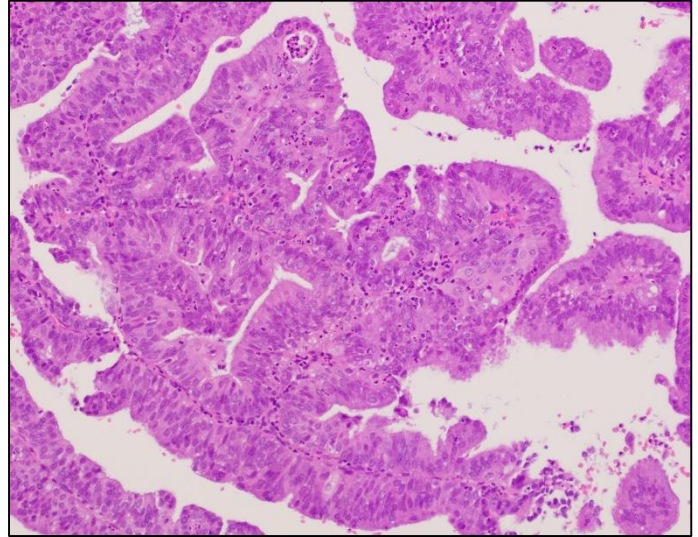
ポイント

- ・腺細胞のみからなる細胞集塊で、結合性が強い
- ・分岐や腺腔形成あり

婦人科症例（9）

年齢：50代

検体：子宮内膜エンドサイト



細胞所見：

- ・腺細胞のみの集塊で、不規則重積性を示す
- ・集塊には分岐があり、結合性の低下がみられる
- ・核形不整があり、粘液を有する細胞もみられる

細胞診断：類内膜癌G1を推定

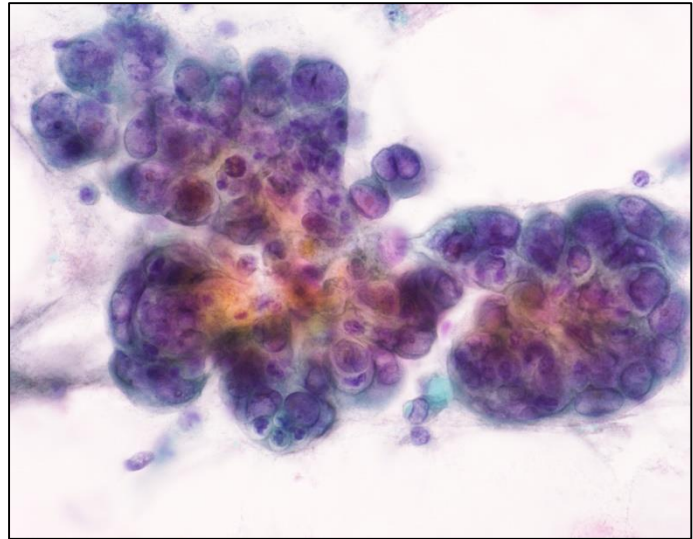
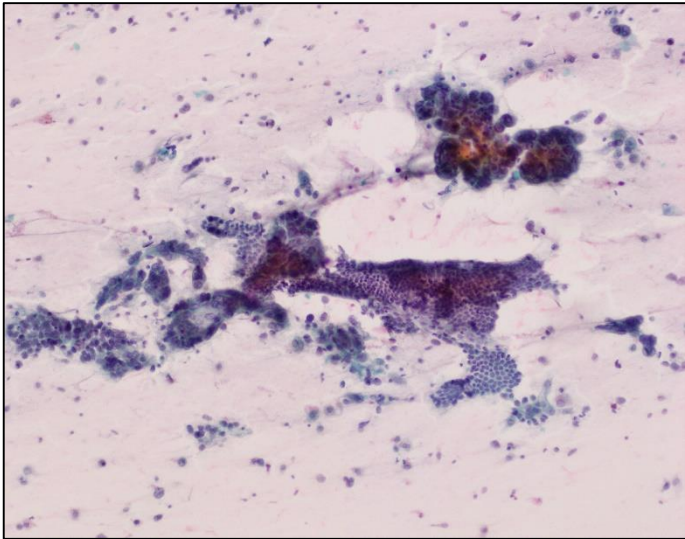
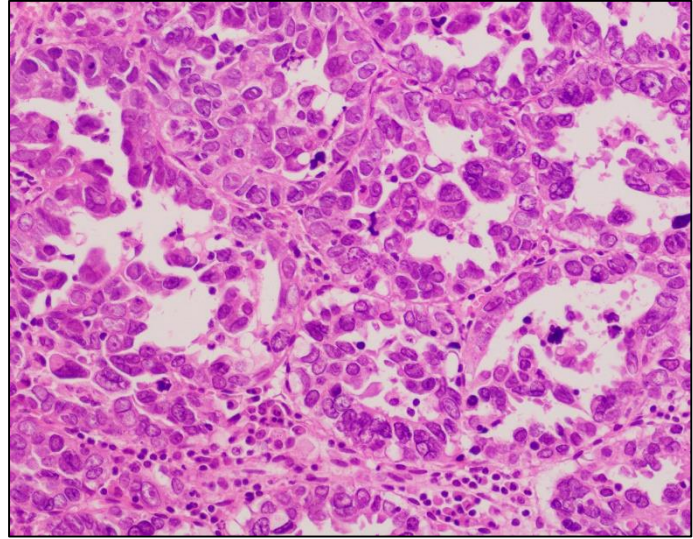
ポイント

- ・腺細胞のみからなる細胞集塊で、結合性の低下
- ・異型細胞は集塊が主体で、腺腔形成や分岐がみられる
- ・扁平上皮への分化を示す細胞がみられることがある

婦人科症例（10）

年齢：70代

検体：子宮内膜エンドサイト



細胞所見：

- ・シート状の萎縮内膜細胞集塊を背景に、微小乳頭状の集塊
- ・重積性があり、核異型が強く、核小体腫大あり

細胞診断：漿液性癌を推定

ポイント

- ・萎縮した内膜細胞集塊を背景に、微小乳頭状集塊
- ・核異型が強い
- ・核分裂像や石灰化小体がみられることがある