

第51回日本臨床細胞学会総会 バーチャルスライドカンファレンス

# Case 1 回答

大阪府済生会野江病院

清水恵子

# 症 例

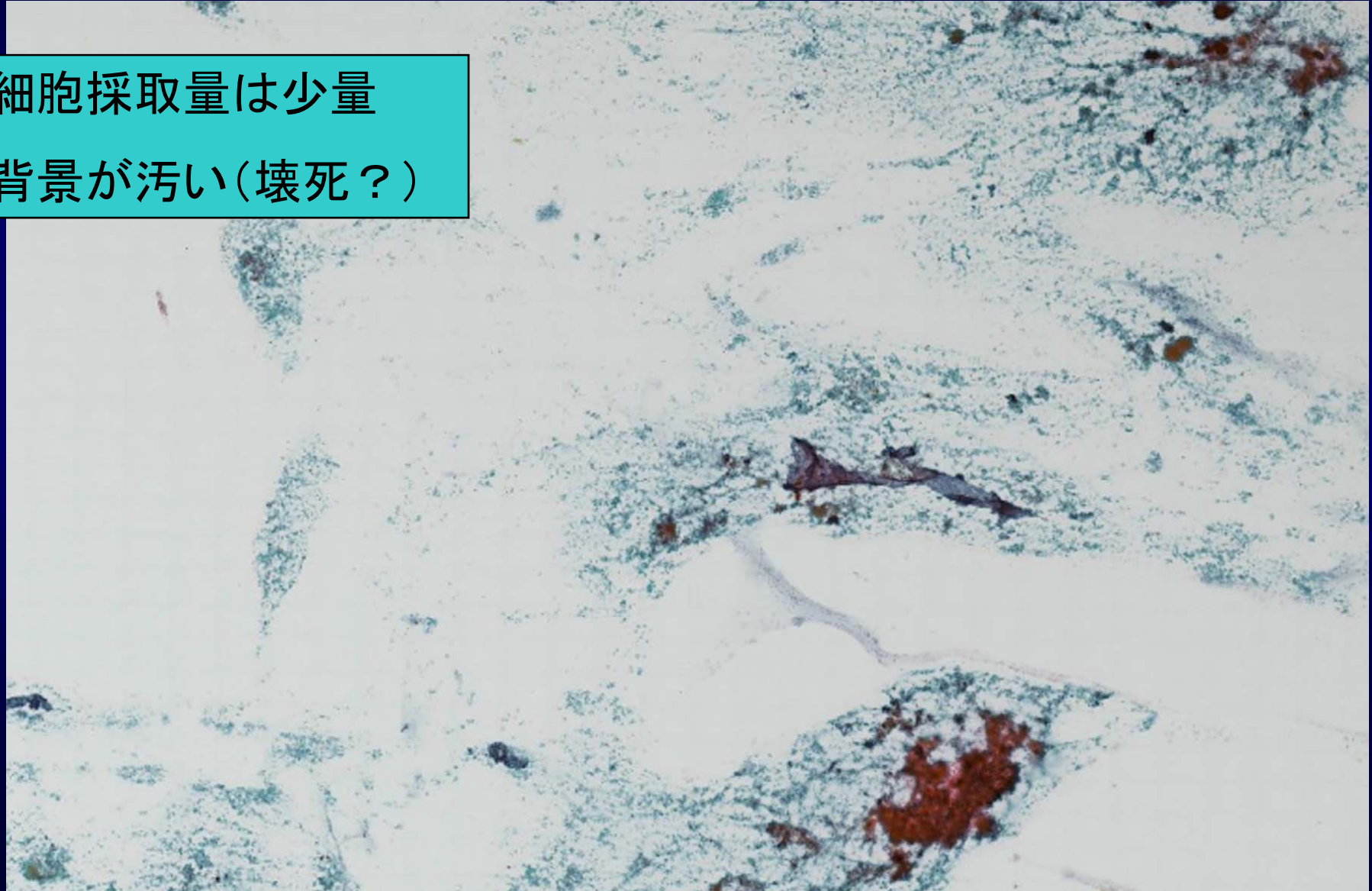
- 68歳 女性 0妊0産 閉経
- 子宮内膜細胞診(直接塗抹?)
- 採取器具(吸引?)

# 選 択 肢

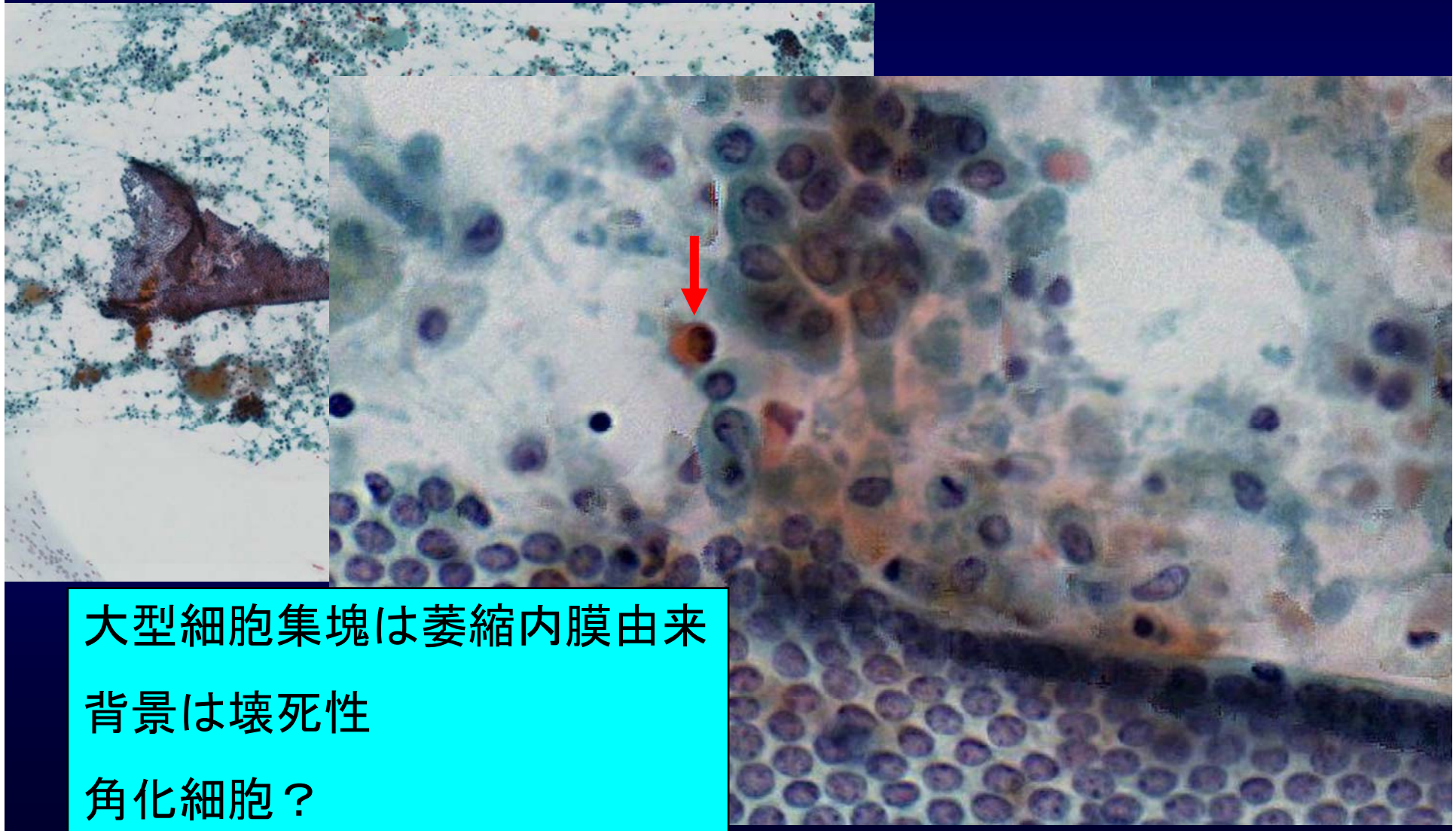
- 子宮体癌(類内膜腺癌)
- 子宮体癌(腺棘細胞癌)
- 卵巢癌(類内膜腺癌)
- 腹膜悪性中皮腫
- 腹膜癌

# 細胞像

細胞採取量は少量  
背景が汚い(壊死?)



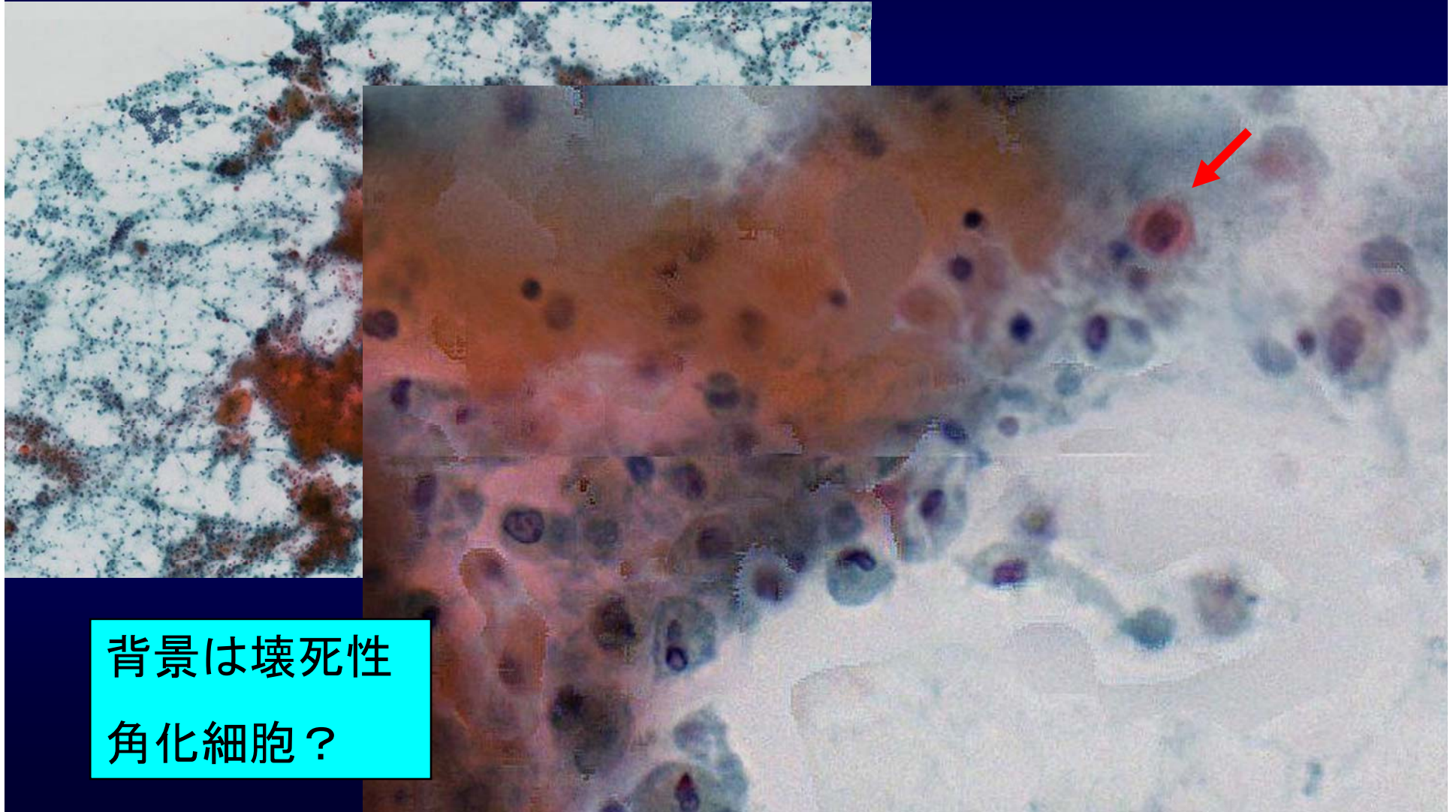
# 細胞像



大型細胞集塊は萎縮内膜由来  
背景は壊死性  
角化細胞？

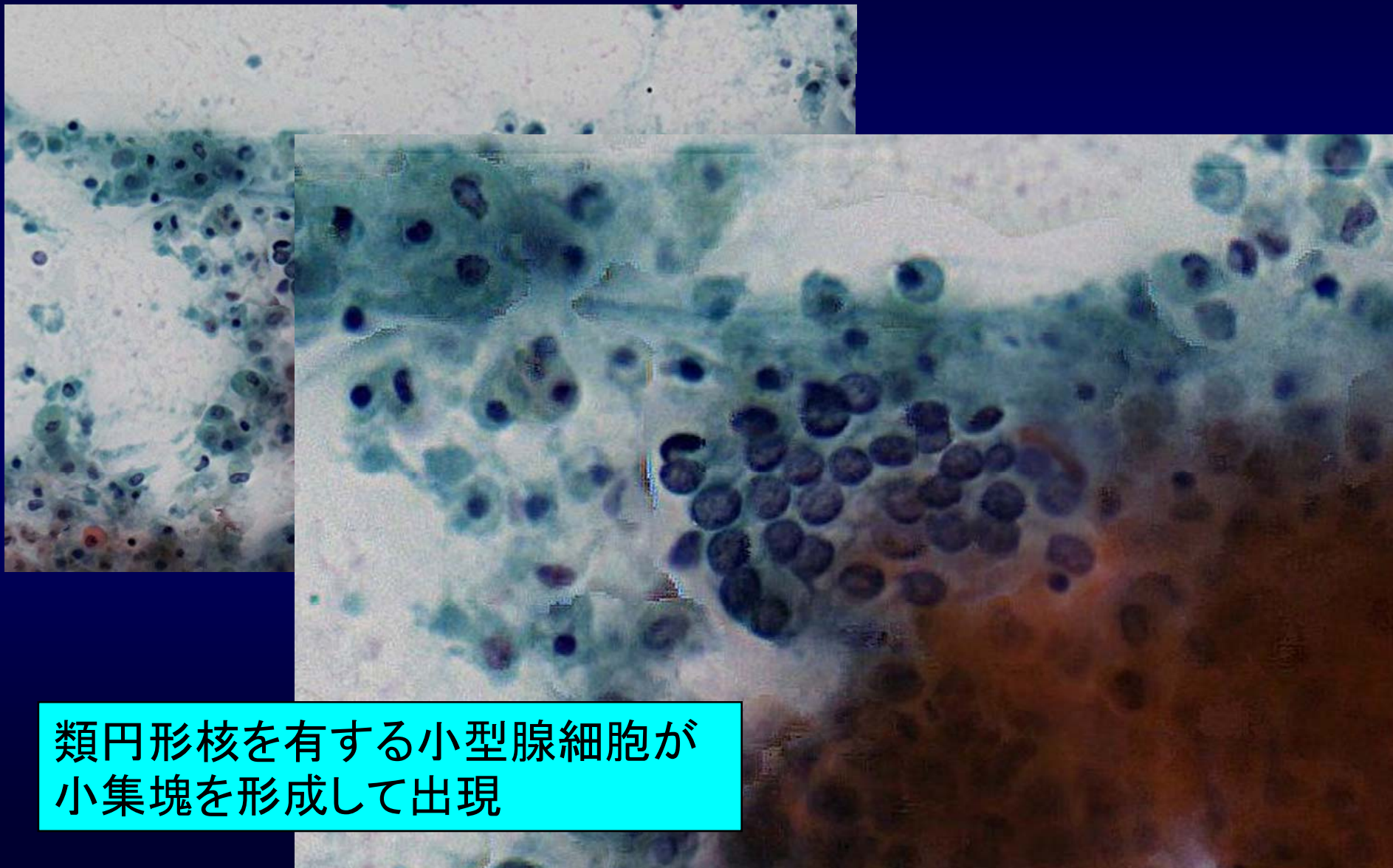


# 細胞像



背景は壊死性  
角化細胞？

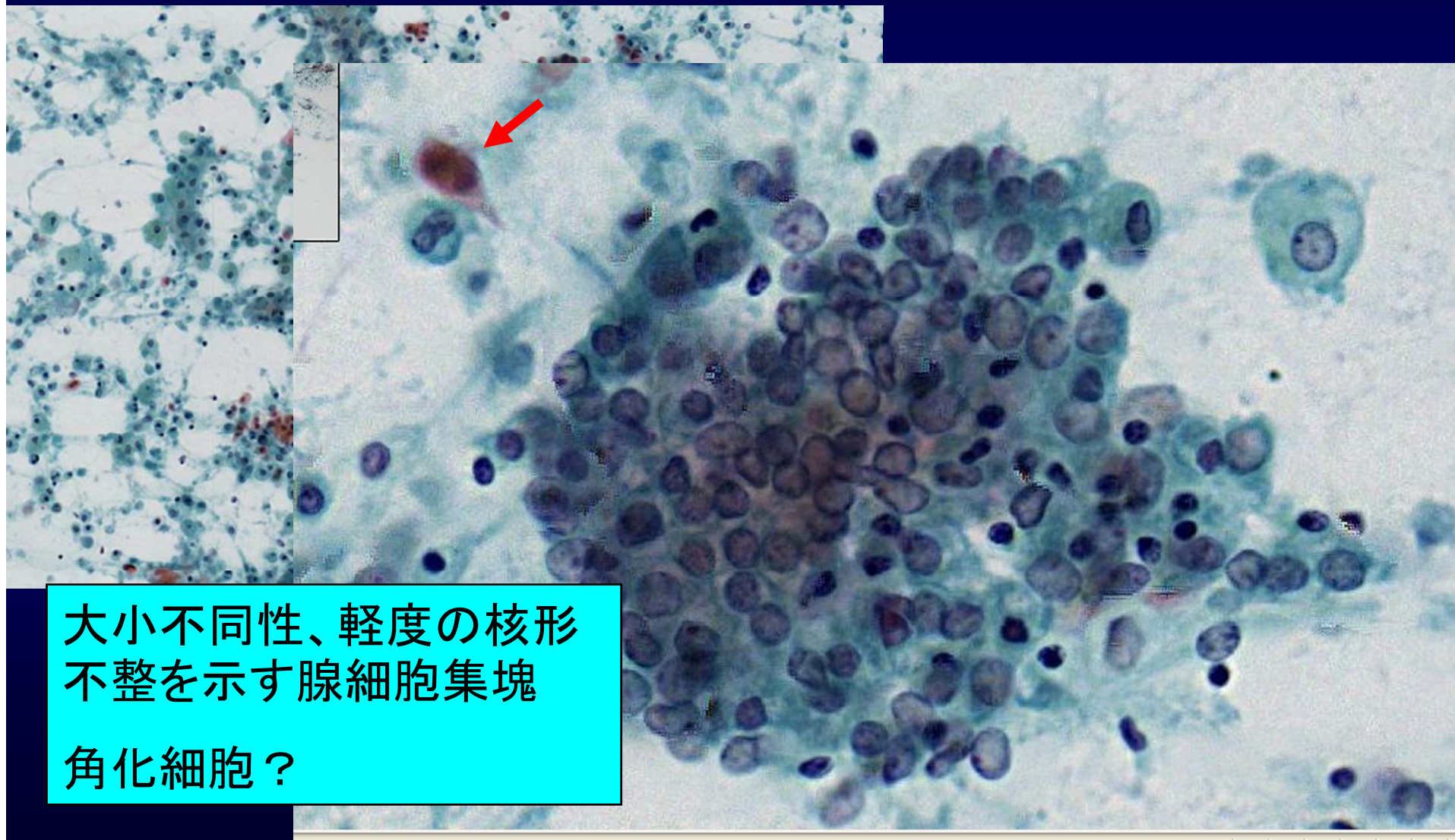
# 細胞像



類円形核を有する小型腺細胞が  
小集塊を形成して出現



# 細胞像

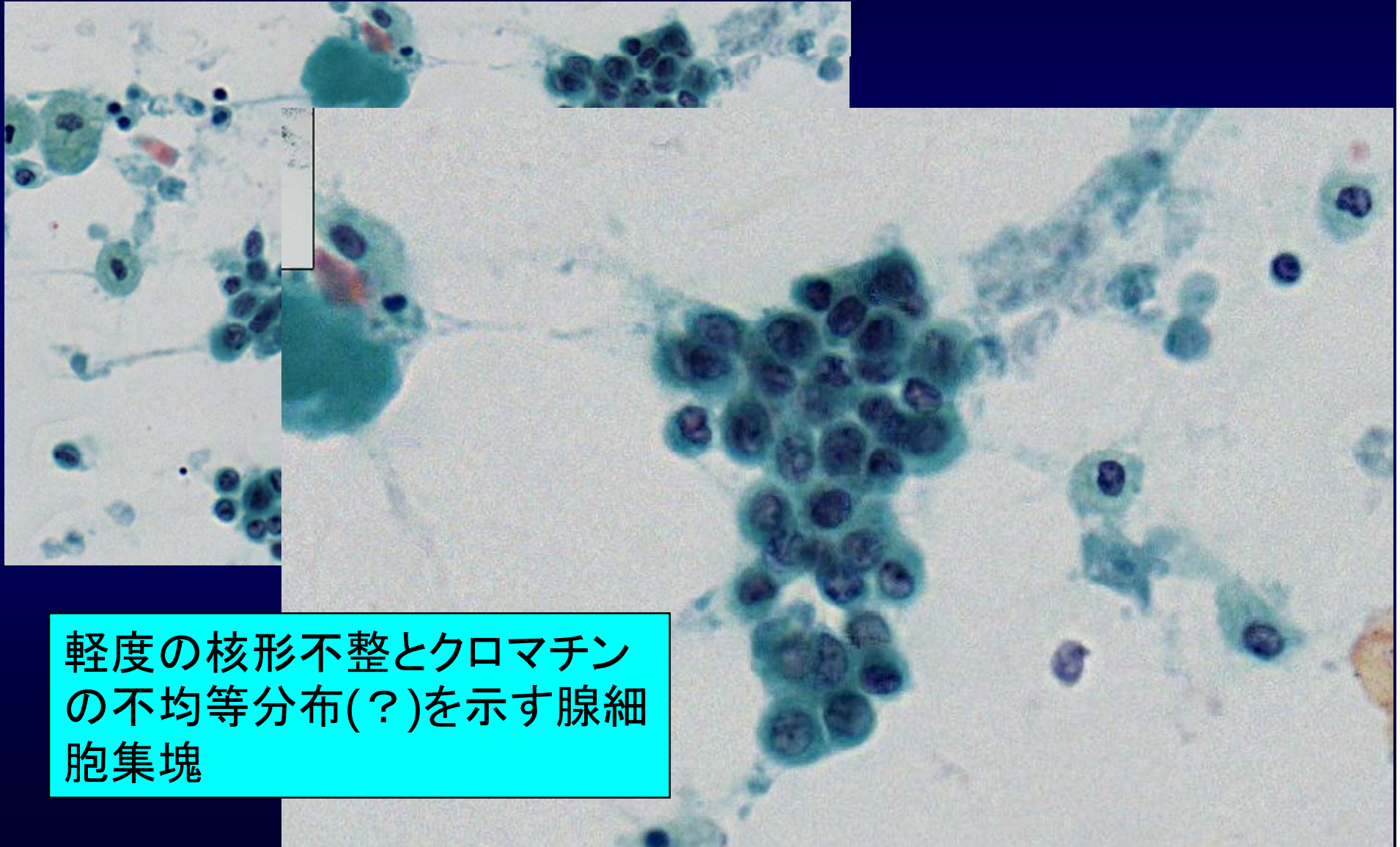


大小不同性、軽度の核形  
不整を示す腺細胞集塊

角化細胞？

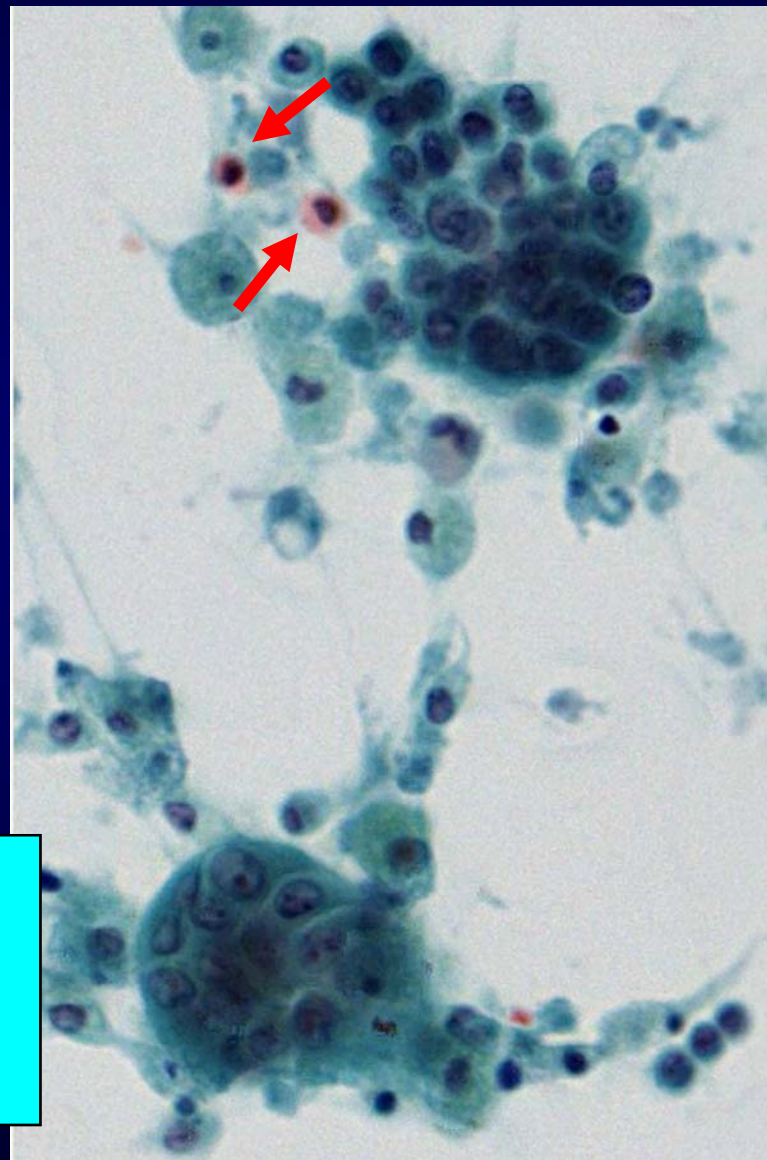
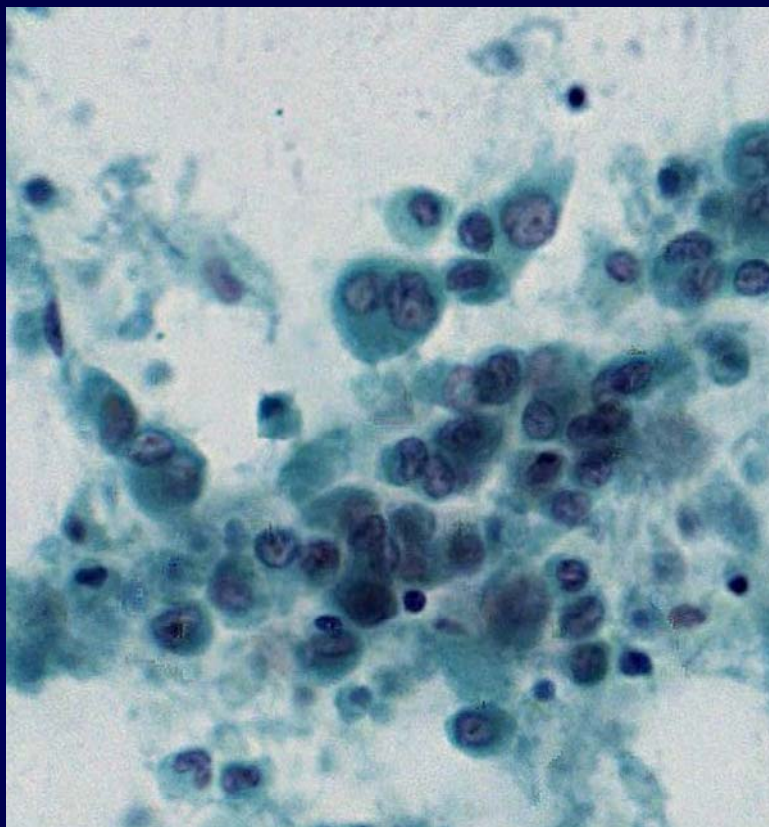


# 細胞像



軽度の核形不整とクロマチンの不均等分布(?)を示す腺細胞集塊

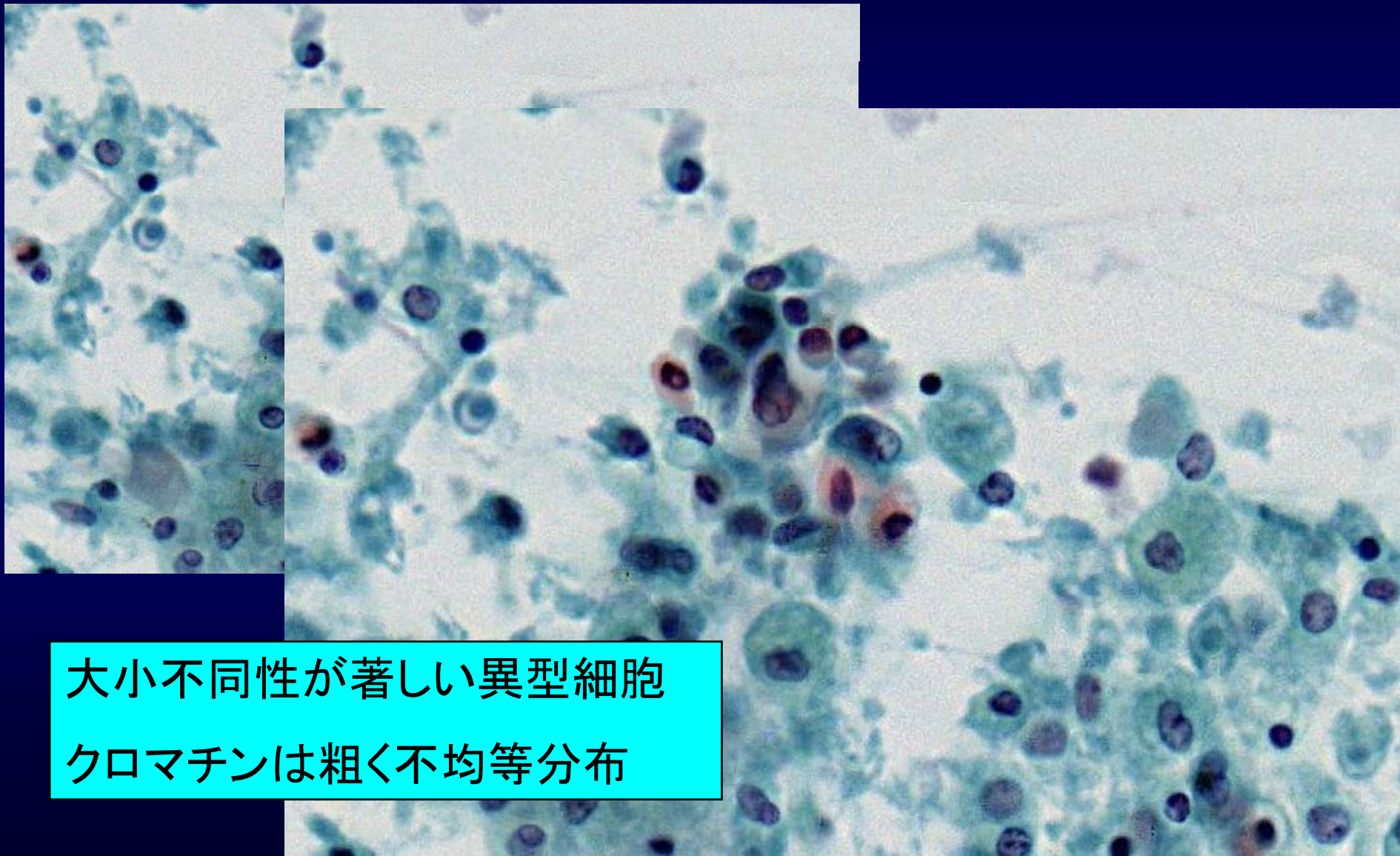
# 細胞像



軽度の核形不整とクロマチンの不均等分布(?)を示す腺細胞集塊  
角化細胞？



# 細胞像



大小不同性が著しい異型細胞  
クロマチンは粗く不均等分布



# 細胞所見のまとめ

- 背景は壊死性（おそらく腫瘍性）
- 有核細胞成分が少ない
- 大型細胞集塊は少数で萎縮性
- 異型細胞は小型
- 細胞質に角化傾向がみられる

# 細胞診断

Suspicious

上皮性悪性腫瘍由来が疑われる異型細胞を認める. 要精査

\* Bethesda System 2001に準拠した記述式子宮内膜細胞診結果報告様式(平成20年度班研究)で表現すると...

内膜異型細胞：異型増殖症以上を除外できない

Atypical endometrial cells, cannot exclude atypical hyperplasia or more (ATEC-A)



# 選 択 肢

- 子宮体癌(類内膜腺癌)
  - 子宮体癌(腺棘細胞癌)
  - 卵巢癌(類内膜腺癌)
- 
- 腹膜悪性中皮腫
  - 腹膜癌

# 選 択 肢

- 子宮体癌(類内膜腺癌)
- 子宮体癌(腺棘細胞癌)
- 卵巢癌(類内膜腺癌)
- 腹膜悪性中皮腫
- 腹膜癌

# 回 答

- 子宮体癌(類内膜腺癌)
- 子宮体癌(腺棘細胞癌)
- 卵巢癌(類内膜腺癌)
- 腹膜悪性中皮腫
- 腹膜癌