

令和4年度 青臨技 細胞診検査 精度管理調査

細胞診検査のフォトサーベイを実施します。設問は全部で17問あり、1～15問までは評価問題で、各設問には2枚のフォトがあります。また、評価対象外として、教育症例が2問（フォト各6枚）あります。各設問文をよく読み、回答欄の中の6項目（1，2，3，4，5，6）からサーベイ写真に最も適当と思われるものを1つ選んで回答してください。


Pap：パパニコロウ染色 Giemsa：メイ・グリュンワルド・ギムザ染色

写真の倍率は撮影時の対物レンズの倍率を記した。

設問1～3の選択肢にはベセスダシステム2001準拠子宮頸部細胞診報告様式を用いた。

教育症例2の選択肢には膀胱癌取扱い規約第7版に準じた膀胱領域細胞診報告様式を用い、判定区分と推定病変を記載した。

回答方法は下記URLもしくは二次元バーコードよりGoogleフォームのページを開き、回答をすすめてください。また、フォトサーベイのあとにアンケートも用意してあるので、そちらもご協力お願いします。

回答 URL: https://forms.gle/T7CsbyXeD18UjMxf9	二次元バーコード：
問い合わせ先： 小原 勇貴 〒039-1104 八戸市田面木字中明戸2 八戸赤十字病院 検査技術課 TEL：0178-27-3111（内線4317） FAX：0178-27-5525 E-mail: y-obara.xa@hachinohe.jrc.or.jp	

設問1

年齢・性別 : 48歳 女性
検体 : 子宮頸部擦過 (スパーテル)
臨床所見 : 検診
写真 : 図1 Pap ×20 図2 Pap ×40

- | | | |
|------------------|--------------------------|----------------|
| 1. NILM : 濾胞性頸管炎 | 2. NILM : カンジダ感染 | 3. HSIL : 上皮内癌 |
| 4. SCC : 扁平上皮癌 | 5. Other malign : 悪性リンパ腫 | 6. わからない |

設問2

年齢・性別 : 29歳 女性
検体 : 子宮頸部擦過 (ブラシ)
臨床所見 : 円錐切除術後
写真 : 図1 Pap ×20 図2 Pap ×40

- | | | |
|--------------------|--------------------------|----------------|
| 1. NILM : 頸管円柱上皮細胞 | 2. LSIL : 軽度異形成 | 3. HSIL : 上皮内癌 |
| 4. SCC : 扁平上皮癌 | 5. Other malign : 神経内分泌癌 | 6. わからない |

設問3

年齢・性別 : 24歳 女性
検体 : 子宮頸部擦過 (綿棒)
臨床所見 : 検診
写真 : 図1 Pap ×20 図2 Pap ×40

- | | | |
|------------------|--------------------|------------------|
| 1. NILM : カンジダ感染 | 2. NILM : トリコモナス感染 | 3. NILM : ヘルペス感染 |
| 4. LSIL : 軽度異形成 | 5. SCC : 扁平上皮癌 | 6. わからない |

設問4

年齢・性別 : 69歳 女性
検体 : 子宮内膜擦過 (ソフトサイト)
臨床所見 : 不正性器出血
写真 : 図1 Pap ×20 図2 Pap ×40

- | | | |
|------------|------------|------------|
| 1. 増殖期子宮内膜 | 2. 分泌期子宮内膜 | 3. 類内膜癌 G1 |
| 4. 粘液性癌 | 5. 明細胞癌 | 6. わからない |

設問5

年齢・性別 : 75歳 男性
検体 : 喀痰
臨床所見 : 血痰
写真 : 図1 Pap ×20 図2 Pap ×40

- | | | |
|-------------|---------|----------|
| 1. 線毛円柱上皮細胞 | 2. 肺結核症 | 3. 扁平上皮癌 |
| 4. 腺癌 | 5. 小細胞癌 | 6. わからない |

設問6

年齢・性別 : 80歳 女性
検体 : 気管支洗浄液
臨床所見 : 真菌症の疑い
写真 : 図1 Pap ×20 図2 Pap ×40

- | | | |
|-----------|--------------|---------------|
| 1. 肺カンジダ症 | 2. 肺アスペルギルス症 | 3. 肺クリプトコッカス症 |
| 4. 肺結核症 | 5. サルコイドーシス | 6. わからない |

設問7

年齢・性別 : 74歳 男性
検体 : 経気管支的縦隔リンパ節穿刺吸引 (EBUS-TBNA)
臨床所見 : 肺癌の疑い
写真 : 図1 Pap ×20 図2 Pap ×40

- | | | |
|-------------|-----------|----------|
| 1. 線毛円柱上皮細胞 | 2. 扁平上皮癌 | 3. 腺癌 |
| 4. 小細胞癌 | 5. カルチノイド | 6. わからない |

設問8

年齢・性別 : 63歳 女性
検体 : 腹水
臨床所見 : 腹水貯留
写真 : 図1 Pap ×20 図2 Pap ×40

- | | | |
|---------|----------|----------|
| 1. 中皮細胞 | 2. 扁平上皮癌 | 3. 腺癌 |
| 4. 小細胞癌 | 5. 悪性中皮腫 | 6. わからない |

設問 9

年齢・性別 : 65 歳 女性
検体 : 乳腺穿刺吸引 (サイトリッチ法)
臨床所見 : 乳腺腫瘍
写真 : 図 1 Pap × 40 図 2 Pap × 40

- | | | |
|-------------|-----------------|----------|
| 1. 良性乳管上皮細胞 | 2. 浸潤性乳管癌 (硬性型) | 3. 管状癌 |
| 4. 粘液癌 | 5. 浸潤性微小乳頭癌 | 6. わからない |

設問 10

年齢・性別 : 81 歳 女性
検体 : 甲状腺穿刺吸引
臨床所見 : 甲状腺腫瘍
写真 : 図 1 Pap × 20 図 2 Pap × 40

- | | | |
|------------|----------|----------|
| 1. 腺腫様甲状腺腫 | 2. 濾胞性腫瘍 | 3. 乳頭癌 |
| 4. 未分化癌 | 5. 髓様癌 | 6. わからない |

設問 11

年齢・性別 : 79 歳 男性
検体 : 自然尿
臨床所見 : 肉眼的血尿
写真 : 図 1 Pap × 20 図 2 Pap × 40

- | | | |
|--------------|-------------|--------------|
| 1. 正常尿路上皮 | 2. ウイルス感染細胞 | 3. 低異型度尿路上皮癌 |
| 4. 高異型度尿路上皮癌 | 5. 扁平上皮癌 | 6. わからない |

設問 12

年齢・性別 : 63 歳 女性
検体 : 胆汁
臨床所見 : 胆嚢腫瘍
写真 : 図 1 Pap × 20 図 2 Pap × 40

- | | | |
|-------------|---------|----------|
| 1. 良性胆管上皮細胞 | 2. 腺癌 | 3. 扁平上皮癌 |
| 4. 腺扁平上皮癌 | 5. 未分化癌 | 6. わからない |

設問 13

年齢・性別 : 72 歳 男性
検体 : 超音波内視鏡下膵穿刺吸引 (EUS-FNA)
臨床所見 : 膵尾部腫瘍
写真 : 図 1 Pap ×20 図 2 Pap ×40

- | | | |
|-----------|------------|---------------|
| 1. 正常腺房細胞 | 2. 浸潤性膵管癌 | 3. 膵管内乳頭粘液性腫瘍 |
| 4. 腺房細胞癌 | 5. 神経内分泌腫瘍 | 6. わからない |

設問 14

年齢・性別 : 72 歳 女性
検体 : 胸壁腫瘍捺印
臨床所見 : 胸壁腫瘍
写真 : 図 1 Pap ×40 図 2 Giemsa ×40

- | | | |
|----------------|-------------|--------------|
| 1. 組織球壊死性リンパ節炎 | 2. サルコイドーシス | 3. 非ホジキンリンパ腫 |
| 4. ホジキンリンパ腫 | 5. 癌の転移 | 6. わからない |

設問 15

年齢・性別 : 67 歳 女性
検体 : 脳脊髄液
臨床所見 : 乳癌加療中、癌性髄膜炎の疑い
写真 : 図 1 Pap ×40 図 2 Giemsa ×40

- | | | |
|--------|----------|----------|
| 1. 単球 | 2. 脈絡叢細胞 | 3. 腺癌 |
| 4. 髄芽腫 | 5. 白血病細胞 | 6. わからない |

教育症例 1

年齢・性別 : 63 歳 女性
検体 : 乳腺穿刺吸引
臨床所見 : 乳腺腫瘤
写真 : 図 1 Pap ×10 図 2 Pap ×40 図 3 Pap ×10 図 4 Pap ×40
図 5 Pap ×40 図 6 Pap ×40

- | | | |
|-----------|-------------|----------|
| 1. 線維腺腫 | 2. 乳管内乳頭腫 | 3. 腺筋上皮腫 |
| 4. 浸潤性乳管癌 | 5. 浸潤性微小乳頭癌 | 6. わからない |

教育症例 2

年齢・性別 : 51 歳 女性
検体 : 超音波内視鏡下膵穿刺吸引 (EUS-FNA)
臨床所見 : 膵尾部腫瘤
写真 : 図 1 Pap ×20 図 2 Pap ×40 図 3 Pap ×20 図 4 Pap ×40
図 5 Pap ×20 図 6 Pap ×40

- | | | |
|----------------------|---|------------------------------|
| 1. 陰性/良性 :
非腫瘍性病変 | 2. 悪性の疑い/低悪性度以上 :
Solid-pseudopapillary neoplasm | 3. 悪性の疑い/低悪性度以上 :
神経内分泌腫瘍 |
| 4. 陽性/悪性 :
浸潤性膵管癌 | 5. 陽性/悪性 :
腺房細胞癌 | 6. わからない |