

|                   |    |                                                                                                                 |     |         |    |
|-------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----|
| A 群 β 溶連菌抗原検査     |    |                                                                                                                 |     | 8122000 |    |
|                   |    |                                                                                                                 |     | 担当部署    |    |
| A ケン B ヨレン        |    |                                                                                                                 |     | 微生物     |    |
| <b>検査オーダー</b>     |    |                                                                                                                 |     |         |    |
| 患者同意に関する要求事項      |    | 該当なし                                                                                                            |     |         |    |
| オーダーリング手順         | 1  | 電子カルテ→指示①→検査→*7.特殊細菌→                                                                                           |     |         |    |
|                   | 2  | 電子カルテ→指示①→検査→*3.緊急→                                                                                             |     |         |    |
|                   | 3  |                                                                                                                 |     |         |    |
|                   | 4  |                                                                                                                 |     |         |    |
|                   | 5  |                                                                                                                 |     |         |    |
| 検査に影響する臨床情報       |    | A 群 β 溶連菌感染の診断は、本製品による検査結果のみでおこなわず、他の検査結果および臨床症状を考慮して総合的に判断すること。<br>Str.gysagalactiae subsp equisimilis の一部で陽性。 |     |         |    |
| 検査受付時間            |    | 緊急対応（24 時間）                                                                                                     |     |         |    |
| <b>検体採取・搬送・保存</b> |    |                                                                                                                 |     |         |    |
| 患者の事前準備事項         |    | 該当なし                                                                                                            |     |         |    |
| 検体採取の特別なタイミング     |    | 特に無し                                                                                                            |     |         |    |
| 検体の種類             |    | 採取管名                                                                                                            | 内容物 | 採取量     | 単位 |
| 1                 | 咽頭 | 細菌 綿棒 1                                                                                                         | なし  |         |    |
| 2                 |    |                                                                                                                 |     |         |    |
| 3                 |    |                                                                                                                 |     |         |    |
| 4                 |    |                                                                                                                 |     |         |    |
| 5                 |    |                                                                                                                 |     |         |    |
| 6                 |    |                                                                                                                 |     |         |    |
| 7                 |    |                                                                                                                 |     |         |    |
| 8                 |    |                                                                                                                 |     |         |    |
| 検体搬送条件            |    | 室温<br>採取後直ちに提出                                                                                                  |     |         |    |
| 検体受入不可基準          |    | 1) 検査ラベルがない検体<br>2) 専用の綿棒以外で採取された検体<br>3) 乾燥した検体                                                                |     |         |    |
| 保管検体の保存期間         |    | 保存不可                                                                                                            |     |         |    |

| 検査結果・報告  |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |      |      |
|----------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|
| 検査室の所在地  |      | 病院棟 3 階 中央検査部                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |      |      |
| 測定時間     |      | 当日中                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |      |      |
| 生物学的基準範囲 |      | 陰性（－）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |      |      |
| 臨床判断値    |      | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |      |      |
| 基準値      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | 単位   | なし   |
| 共通低値     | 共通高値 | 男性低値                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 男性高値 | 女性低値 | 女性高値 |
| 設定なし     | 設定なし | 設定なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 設定なし | 設定なし | 設定なし |
| パニック値    | 高値   | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |      |      |
|          | 低値   | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |      |      |
| 生理的変動要因  |      | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |      |      |
| 臨床的意義    |      | <p>化膿レンサ球菌（<i>S. pyogenes</i>）はヒトに咽頭炎、扁桃炎、膿痂疹などの急所局所性の化膿性炎症を引き起こす。細菌性咽頭炎の原因菌として最も高頻度に分離され、主に 5～15 歳の若年者が罹患する。化膿性炎症の原因菌として、本菌は <i>Staphylococcus aureus</i> と並んで最も重要である。<i>S. aureus</i> による病巣は一般的に限局性であるが、本菌の感染巣（丹毒など）はより拡大傾向がある。なお、咽頭炎とともに全身の皮膚に紅疹が生じることがあり、猩紅熱と呼ばれる。近年、より重篤な病型として敗血症、壊死性筋膜炎、呼吸不全、多臓器不全を引き起こす劇症型 <i>S. pyogenes</i> 感染症が報告されており、約半数が死亡する。</p> <p>「戸田新細菌学 改訂 34 版 2013 年」</p> |      |      |      |