

|                   |    |                                         |         |        |    |
|-------------------|----|-----------------------------------------|---------|--------|----|
| 破砕赤血球(%)          |    |                                         |         | 201200 |    |
|                   |    |                                         |         | 担当部署   |    |
| 破砕赤血球(%)          |    |                                         |         | 血液     |    |
| <b>検査オーダー</b>     |    |                                         |         |        |    |
| 患者同意に関する要求事項      |    | 特記事項なし                                  |         |        |    |
| オーダーリング手順         | 1  | 電子カルテ→指示①→検査→*2.分野別→血液学→                |         |        |    |
|                   | 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       |    | 物理的要因の影響を受けるため、検体の取り扱いには注意する。           |         |        |    |
| 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         |    | 特記事項なし                                  |         |        |    |
| 検体採取の特別なタイミング     |    | 特記事項なし                                  |         |        |    |
| 検体の種類             |    | 採取管名                                    | 内容物     | 採取量    | 単位 |
| 1                 | 全血 | 1 紫                                     | EDTA-2K | 2      | mL |
| 2                 |    | 1 紫（マイクロテター）                            | EDTA-2K |        |    |
| 3                 |    |                                         |         |        |    |
| 4                 |    |                                         |         |        |    |
| 5                 |    |                                         |         |        |    |
| 6                 |    |                                         |         |        |    |
| 7                 |    |                                         |         |        |    |
| 8                 |    |                                         |         |        |    |
| 検体搬送条件            |    | 室温                                      |         |        |    |
| 検体受入不可基準          |    | 1)凝固した検体（凝集コメント報告許容）<br>2) サンプリングできない検体 |         |        |    |
| 保管検体の保存期間         |    | 室温・当日中（追加検査については、検査室に要問合せ）              |         |        |    |
| <b>検査結果・報告</b>    |    |                                         |         |        |    |
| 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 |      | 設定なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |      |      |   |
| 臨床判断値    |      | 設定なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |      |      |   |
| 基準値      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |      | 単位   | % |
| 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     | 1.0  | 設定なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 設定なし | 設定なし | 設定なし |   |
| パニック値    | 高値   | 設定なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |      |      |   |
|          | 低値   | 設定なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |      |      |   |
| 生理的変動要因  |      | 特記事項なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |   |
| 臨床的意義    |      | 正常赤血球が末梢循環系に存在する血管内血栓に激突して物理的に破碎したり、血栓に伴う糸状のフィブリン構造によって切断されたり、あるいは治療目的で設置された人工弁やテフロン布への接触によって破断されたりすることによって生ずることが多い。<br>その細胞形態は不定形であり、helmet 状、三角形、小球状、など多彩である。臨床血液学的には、大血管性(人工弁など)と細小血管障害性(播種性血管内凝固症候群DICや溶血性尿毒症症候群HUSなど)とに大別される。<br>その他の原因疾患としては、MDS、巨赤芽球性貧血、サラセミアなどの造血障害、熱傷(50℃以上)、酸化薬剤などが知られている。<br>EX 共通 CL1084 : 「三輪血液病学 2006」143 |      |      |      |   |