

検査項目および基準範囲一覧【輸血・HLA】

【QM10 L1】検査項目および基準範囲一覧

| 検査項目名       | 画面表示     | 単位                | 材料     | 採取容器             | 測定法    | 分析装置        | 測定日 | 所要時間 | 保存      | 必要量  | 備考                                                  |
|-------------|----------|-------------------|--------|------------------|--------|-------------|-----|------|---------|------|-----------------------------------------------------|
| ABOおよびRh血液型 |          |                   | EDTA全血 | 【9】血液型           | カラム凝集法 | Erytra      | 毎日  | 1日   |         | 3 mL | 緊急検体の所要時間は、要確認                                      |
| 赤血球抗体SC     |          |                   | EDTA全血 | 【10】クロスマッチ/不規則抗体 | カラム凝集法 | Erytra      | 毎日  | 1日   |         | 6 mL | 緊急検体の所要時間は、要確認                                      |
| 間接クームス      |          |                   | EDTA全血 | 【10】クロスマッチ/不規則抗体 | カラム凝集法 | Erytra      | 毎日  | 1日   |         | 6 mL | 緊急検体の所要時間は、要確認                                      |
| 直接クームス      |          |                   | EDTA全血 | 【10】クロスマッチ/不規則抗体 | カラム凝集法 | Erytra      | 毎日  | 1日   |         | 6 mL | 緊急検体の所要時間は、要確認                                      |
| 抗血小板抗体      |          |                   | EDTA全血 | 【10】クロスマッチ/不規則抗体 | MPHA   | 用手法         | 週1回 | 1週間  |         | 6 mL |                                                     |
| バッグCD34     | Bag-CD34 | × 10 <sup>7</sup> | ヘパリン   | 【16】室温へパ5        | ISHAGE | FACSLytic   | 毎日  | 2時間  |         | 5 mL |                                                     |
| クロスマッチ      |          |                   | EDTA全血 | 【10】クロスマッチ/不規則抗体 | カラム凝集法 | Erytra      | 毎日  | 1日   | 血漿(3日間) | 6 mL | 緊急検体の所要時間は、要確認<br>※直近3ヶ月以内に輸血歴および妊娠・出産歴のない場合は1週間保管可 |
| 抗A 抗体価      |          | 倍                 | EDTA全血 | 【10】クロスマッチ/不規則抗体 | カラム凝集法 | Erytra      | 毎日  | 1日   |         | 6 mL |                                                     |
| 抗B 抗体価      |          | 倍                 | EDTA全血 | 【10】クロスマッチ/不規則抗体 | カラム凝集法 | Erytra      | 毎日  | 1日   |         | 6 mL |                                                     |
| HLA-A1      |          |                   | EDTA全血 | 【6】遺伝子           | SSOP   | Luminex 100 | 週1回 | 1週間  | DNA     | 2 mL |                                                     |
| HLA-A2      |          |                   | EDTA全血 | 【6】遺伝子           | SSOP   | Luminex 100 | 週1回 | 1週間  | DNA     | 2 mL |                                                     |
| HLA-B1      |          |                   | EDTA全血 | 【6】遺伝子           | SSOP   | Luminex 100 | 週1回 | 1週間  | DNA     | 2 mL |                                                     |
| HLA-B2      |          |                   | EDTA全血 | 【6】遺伝子           | SSOP   | Luminex 100 | 週1回 | 1週間  | DNA     | 2 mL |                                                     |
| HLA-C1      |          |                   | EDTA全血 | 【6】遺伝子           | SSOP   | Luminex 100 | 週1回 | 1週間  | DNA     | 2 mL |                                                     |
| HLA-C2      |          |                   | EDTA全血 | 【6】遺伝子           | SSOP   | Luminex 100 | 週1回 | 1週間  | DNA     | 2 mL |                                                     |
| HLA-DR1     |          |                   | EDTA全血 | 【6】遺伝子           | SSOP   | Luminex 100 | 週1回 | 1週間  | DNA     | 2 mL |                                                     |
| HLA-DR2     |          |                   | EDTA全血 | 【6】遺伝子           | SSOP   | Luminex 100 | 週1回 | 1週間  | DNA     | 2 mL |                                                     |
| HLA-DP1     |          |                   | EDTA全血 | 【6】遺伝子           | SSOP   | Luminex 100 | 週1回 | 1週間  | DNA     | 2 mL |                                                     |

| 検査項目名   | 画面表示 | 単位 | 材料     | 採取容器   | 測定法  | 分析装置        | 測定日 | 所要時間 | 保存  | 必要量  | 備考 |
|---------|------|----|--------|--------|------|-------------|-----|------|-----|------|----|
| HLA-DP2 |      |    | EDTA全血 | 【6】遺伝子 | SSOP | Luminex 100 | 週1回 | 1週間  | DNA | 2 mL |    |