

| 血液・凝固検査 |                  |                          |                |                                                 |
|---------|------------------|--------------------------|----------------|-------------------------------------------------|
| 略名      | 項目名              | 基準値                      | 単位             | 説明                                              |
| WBC     | 白血球数             | 3.5～8.5                  | 1000/ $\mu$ l  | 感染を防ぐ働きがあり、細菌感染等の体内に炎症があると高値を示します。              |
| RBC     | 赤血球数             | ♂430～570<br>♀370～490     | 10000/ $\mu$ l | 酸素を運ぶ細胞で、赤血球数を測定し、貧血などを調べます。                    |
| HGB     | ヘモグロビン値          | ♂13.5～17.0<br>♀11.5～15.0 | g/dl           | 赤血球中の血色素で酸素の運搬を行っています。貧血により低下します。               |
| HCT     | ハマトクリット値         | ♂40.0～50.0<br>♀35.0～45.0 | %              | 血液中の血球成分比率を%で示しています。                            |
| MCV     | 平均赤血球容積          | 83.0～100.0               | fl             | 赤血球の容積の平均値です。貧血の種類を判定する上で重要です。                  |
| MCH     | 平均赤血球ヘモグロビン量     | 28.0～34.0                | pg             | 赤血球のヘモグロビン量の平均値です。貧血の種類を判定する上で重要です。             |
| MCHC    | 平均赤血球ヘモグロビン濃度    | 32.0～36.0                | g/dl           | 赤血球のヘモグロビン濃度の平均値です。貧血の種類を判定する上で重要です。            |
| RDW     | 赤血球分布幅           | 11.9～14.0                | %              | 赤血球の大小不同を検知します。                                 |
| PLT     | 血小板数             | 15.0～35.0                | 10000/ $\mu$ l | 出血を止める働きをします。減少すると血が止まりにくくなります。                 |
| MPV     | 平均血小板容積          | 9.3～12.2                 | fl             | 血小板の容積の平均値です。                                   |
| PDW     | 血小板分布幅           | 10.2～15.3                | %              | 血小板の大小不同を検知します。                                 |
| PT      | プロトロンビン時間        | 70～120                   | %              | 血管外で働く凝固機序による凝固(血の固まる)時間を測定するもの、延びると固まりにくくなります。 |
| APTT    | 活性化部分トロンボプラスチン時間 | 70～120                   | %              | 血管内で働く凝固因子の異常を知る検査、延びると固まりにくくなります。              |
| フィブリノゲン | フィブリノゲン          | 200～400                  | mg/dl          | 凝固因子としての機能の他、生体の防御反応に深く関与しています。                 |
| ATIII   | アンチトロンビンIII      | 70～130                   | %              | 血液凝固因子を不活化して血液凝固反応を制御する重要な凝固阻止因子です。             |
| FDP     | フィブリン分解産物        | 5.0未満                    | $\mu$ g/ml     | フィブリンの分解産物で、血栓症などの診断に使われます。                     |
| Dダイマー   | Dダイマー            | 1.0未満                    | $\mu$ g/ml     | 血栓を溶かす働きの異常を反映、DIC診断基準の補助的検査所見です。               |

平成23年4月現在

北海道がんセンター 血液検査室