

問題10

血液検査 □□□

解法の要点

解説



⑤巻 p.106

27歳男性の検査値の一部を以下に示す。異常を示しているものはどれか。

1. ヘモグロビン—————17g/dL
2. 総蛋白 (TP)—————7.4g/dL
3. 白血球数—————1,000/ μ L
4. 赤血球沈降速度—————8mm/時

Ⅲ-11Ca,b

近年、状況設定で問われることも多い検査値に関する問題である。覚えておくことで疾患の理解にもつながるので、基本的な検査項目とその基準値について確認しておこう。

- ×1 ヘモグロビン (Hb) は、成人男性では **14 ~ 18g/dL** が正常範囲である。なお、高齢の女性では 14 ~ 15g/dL を超えると異常値となる。
- ×2 総蛋白 (TP) の基準値は **6.5 ~ 8.0g/dL** である。なお、血清中の蛋白質の多くはアルブミンである。
- 3 成人男性の白血球の基準値は、**3,500 ~ 9,000/ μ L** である。
- ×4 赤血球沈降速度 (赤沈) は炎症反応などの指標となる項目で、成人男性の基準値は **< 10mm/時** である。

正解 3