102-58

問題文

汎血球減少症を呈する代表的な疾患はどれか。1つ選べ。

- 1. 溶血性貧血
- 2. 鉄欠乏性貧血
- 3. 腎性貧血
- 4. 再生不良性貧血
- 5. 播種性血管内凝固症候群

解答

4

解説

汎血球減少とは、赤血球も白血球も血小板も減少することです。造血幹細胞障害がおきているからと考えられます。代表的な疾患として、再生不良性貧血があります。

ちなみに、選択肢 1~3 はそれぞれ

- 1:赤血球の寿命が何らかの要因で短くなる貧血です。
- 2:鉄が欠乏することで、ヘモグロビン産生不足となることによる貧血です。
- 3:腎臓が産生するエリスロポエチンが減少することによる貧血です。

選択肢 5 ですが

播種性血管内凝固症候群 (DIC: Disseminated Intravascular Coagulation) とは、何らかの基礎疾患、薬剤などにより循環血における血液凝固系、血小板系が活性化される病態のことです。

以上より、正解は4です。

参考)