

論点 [薬学]

1. 糖代謝に関する基本的な知識及び糖鎖の加水分解機構や酸化数の数え方等の関連事項に関する理解度を問う。
 - (1) 二糖の立体構造式
 - (2) 糖鎖の加水分解機構
 - (3) 糖代謝経路の名称
 - (4) 単糖の基本的代謝形式
 - (5) ピルビン酸の代謝形式
 - (6) アセチル CoA 代謝経路の名称
 - (7) アセチル CoA の酸化的代謝における酸化数変化

2. 有機化合物の命名法や絶対配置の表記法を問う。

3. 重要医薬品の作用と作用機序に関する知識を問う。