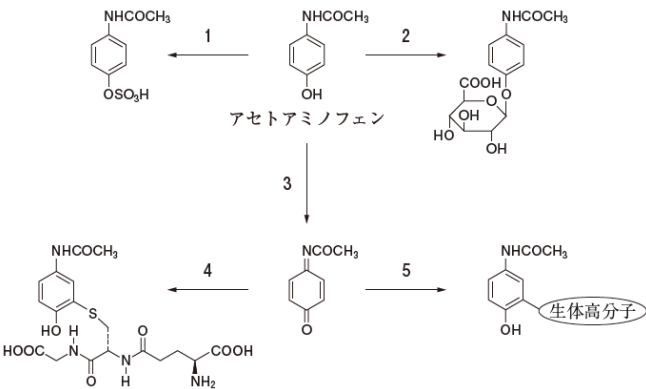


105-171

問題文

1～5のうち、アセトアミノフェンによる肝毒性に関与し、エタノールにより誘導される酵素が関わる代謝過程はどれか。1つ選べ。



解答

3

解説

「アセトアミノフェンによる肝毒性に関与」、「エタノールにより誘導される酵素」とあるので、問題文の記述は CYP についてと読み取れます。

選択肢 1,2,4,5 はそれぞれ硫酸、グルクロン酸、グルタチオン、生体高分子の「抱合反応」です。CYP は関係していません。

以上より、正解は 3 です。