

103-14

問題文

T細胞が分化・成熟する一次リンパ器官はどれか。1つ選べ。

1. リンパ節
2. 胸腺
3. 脾臓
4. 副腎
5. 骨髄

解答

2

解説

T細胞は、白血球の中でもリンパ球由来の細胞です。Tはthymus（胸腺）の略です。T細胞は、胸腺で成熟します。

ちなみにリンパ組織は、その機能により 1次リンパ組織、2次リンパ組織に分類されます。代表的1次リンパ組織は、骨髄及び胸腺です。胸腺は心臓の上あたりにのっかっています。1次リンパ組織ではリンパ球が産生されます。代表的2次リンパ組織はリンパ節及び脾臓です。2次リンパ組織では免疫応答が行われます。

以上より、正解は2です。

類題

参考