**Questionário**

**Tema: Imunologia dos transplantes**

1. **Um receptor de rim com compatibilidade doHLA de um doador ainda necessita de imunossupressão para prevenir a rejeição ao enxerto devido ao fato de:**
   1. A doença enxerto-versus-hospedeiro representar um problema.
   2. Antígenos do HLA de classe II não são compatíveis
   3. Antígenos secundários de histocompatibilidade não serão compatíveis
   4. Componentes do complemento não serão compatíveis

**2) O transplante de medula óssea em pacientes imunocomprometidos pode desencadear o seguinte problema:**

A) Ocorrência de neoplasias

B) Alto risco de infecções

C) Hipersensibilidade do tipo IV

D) Doença enxerto-versus-hospedeiro

1. **Duas linhagens de camundongos originadas de cruzamentos distintos, A e B, são cruzadas para obter uma linhagem híbrida F1, AB. Se células do baço de um camundongo A adulto é injetado em um camundongo AB adulto, qual das opções terá maior possibilidade de acontecer:**

A) Rejeição das células do baço pelo receptor AB

B) Sobrevivência das células do baço sem qualquer efeito no receptor

C) Reação doença enxerto-versus-hospedeiro pelas células do baço no receptor

D) Sobrevivência das células do baço e indução de tolerância a enxertos da linhagem A no receptor