

ACIDENTE COM PREGO CONTAMINADO NO DEDÃO DO PÉ¹

Uma pessoa pisou em um pedaço de madeira contendo um prego, perfurando seu dedão. O prego estava contaminado com bactérias. Usando a analogia da cidade murada, considere a pele como os muros e o prego contaminado como o Cavalo de Tróia, recheado de pessoas (bactérias), entrando na cidade murada pelo portão principal e liberando os gregos dentro da cidade murada.

Pense nos mecanismos de defesa da cidade murada em todas as etapas que conseguir, do início da invasão até o final, considerando que os gregos vão tentar se espalhar por toda a cidade assim que entrarem. Hoje, nossa analogia terá este final: os gregos (bactérias) serão controlados e eliminados pelos troianos (moradores da cidade murada).

1- Começando com como o SI percebe que tecidos (portão) foram destruídos e que um corpo estranho (Cavalo de Tróia) e bactérias (gregos) entraram na cidade murada, descreva uma resposta imunológica, incluindo tecidos linfóides e sistemas circulatório e linfático.

Não se preocupe se por enquanto a resposta parecer incompleta e/ou com "saltos" entre os acontecimentos. NÃO tente preencher estes saltos com blá-blá-blá copiado dos livros e da internet. Concentre-se no que seu grupo aprendeu de fato até o momento e anote, na resposta, os pontos de "saltos".

¹ Lembre-se que existem dois tipos de profissional de saúde numa equipe hospitalar: aquele que contribui seus conhecimentos para moldar e direcionar o tratamento do paciente e aquele que simplesmente executa as instruções de uma planilha. Seja aquele que não poderá ser substituído por um robô.