

Aluno: Ícaro Gabryel de Araujo Silva
Matrícula: 20209050584

ARTIGO 2 - RESPOSTAS

1 - Considere o artigo "TRANSMISSION OF HEPATITIS B VIRUS TO MULTIPLE PATIENTS FROM A SURGEON WITHOUT EVIDENCE OF INADEQUATE INFECTION CONTROL" para responder as questões a seguir:

- a. Segundo o autor, o que motivou estudar o surto de hepatite B?

O motivo foi o adoecimento de uma mulher 4 meses depois de uma cirurgia. Ela teve hepatite B aguda após uma cirurgia de timectomia. Um dos médicos que participaram também teve hepatite B aguda seis meses antes, o que levou a suspeita de que o cirurgião poderia ter transmitido o vírus para a paciente, levando à investigação para determinar se outros pacientes também poderiam ter sido infectados pelo mesmo cirurgião.

- b. O que poderia ter evitado tal surto?

O médico poderia ter tomado a vacina da hepatite B. Outra coisa seria o médico usar duas luvas. Foi visto sangue em suas mãos quando retirava a sua luva.

- c. Como descobriram qual médico transmitiu?

O subtipo HBsAg do cirurgião e de 13 dos 19 casos de pacientes em ambos os hospitais para os quais a subtipagem pôde ser realizada foi o adw2. As sequências de o cirurgião e os pacientes do caso eram idênticas.

- d. O que aconteceu com o médico depois do episódio?

O médico foi afastado das cirurgias por tempo indeterminado.