



FIOCRUZ

Concurso Público Fiocruz 2023

Tecnologista em Saúde Pública

Prova Discursiva

TE76

Controle da Qualidade Vacinas Bacterianas e Soros Hiperimunes

Espelho de Resposta

Pontuação da Questão Discursiva conforme Anexo II do Edital nº 2, de acordo com a Unidade detentora da vaga.

Espera-se que o candidato, no desenvolvimento do tema, tenha feito considerações técnicas adequadas sobre os seguintes pontos:

- modo de preparação da biomassa bacteriana vacinal ou de seus produtos destacando o uso de cepas e antissoros internacionais de referência e os cuidados com os meios de cultura e as principais técnicas de purificação dos抗ígenos que farão parte do produto.
- fases da produção de um soro hiperimune, o animal de escolha e a forma de purificação dos anticorpos.
- cuidados de biossegurança, particularmente na manipulação de agentes bacterianos patogênicos cultivados em grandes volumes, destacando boas práticas de laboratório e o uso de EPIs e EPCs, quando cabível.
- utilização do teste de toxicidade para imunobiológicos.
- conceituação e princípios de determinação da potência, teste de esterilidade, presença de pirogênio e ausência de endotoxinas.