Vacina mRNA contra COVID-19 A célula sabe como O sistema imunitário traduzir a mensagem! memoriza a nova proteína Moléculas de mRNA são (idêntica à do vírus) e, da usadas rotineiramente para próxima vez, a célula produzir proteínas humanas. reconhece a proteína e Desta vez a proteína produzida é Não te ativa a resposta idêntica à encontrada no vírus preocupes! imunitária de imediato Nós tratamos disto! A vacina contém a A proteína A célula humana recebe mensagem (mRNA) produzida não a mensagem. com as instruções éreconhecida pela A mensagem entra na necessárias para célula que, desconfiada, célula mas não no produzir a proteína chama o sistema núcleo da célula (onde o identica à encontrada imunitário ADN está armazenado)! no vírus para a ajudar O que acontece quando a célula encontra o vírus? Sem vacina Com vacina Dagui não Mais informação em: passas vírus! Com a vacina, a resposta imunitária é imediata. Sem vacina, a resposta imunitária é demorada. O vírus O vírus é atacado de imediato pelo sistema consegue entrar nas células humanas e multiplicar-se. imunitário e não consegue entrar nas células https://easy-infographics.github.io/ Esta situação pode ser muito perigosa para o organismo! Se gostou da ilustração, siga humanas e multiplicar-se. O organismo está a salvo! @enigrox