



UME: PEDRO II

ANO: TERMO III

COMPONENTE CURRICULAR: HISTÓRIA-ATIVIDADE I

PROFESSOR: MILTON

PERÍODO DE 18/08/20 A 1/09/20

### História da vacinação

As vacinas surgiram, principalmente, diante da necessidade de **diminuir-se o número de mortes causadas por doenças transmissíveis**. A história da imunização é marcada, inicialmente, pela busca do controle da **variola**, uma doença conhecida desde os primórdios da humanidade, cerca de 10 mil anos a.C., e que dizimou diversas populações.

O início da **história da imunização contra a variola** remete à **China**, onde os profissionais da saúde inoculavam crostas ou pus de indivíduos doentes em pessoas saudáveis para que estas desenvolvessem uma forma branda da doença, pois acreditavam que as pessoas que sobreviviam à variola não adoeciam novamente.

No entanto, a **técnica era arriscada**, pois muitos desenvolviam a forma grave da doença e iam a óbito. Ainda assim, essa técnica foi de extrema importância para as pesquisas futuras sobre imunização. Dentre elas podemos destacar a pesquisa do médico britânico **Edward Jenner (1749-1823)**, considerada a primeira realizada com métodos científicos e a quem se credita a **descoberta da vacina**.

A pesquisa de Jenner foi feita seguindo o que muitos acreditavam: os **camponeses que trabalhavam com o gado não desenvolviam a doença**, apenas algumas feridas semelhantes às encontradas no gado que apresentava uma doença semelhante. Assim, o médico inoculou pus das lesões de uma ordenhadeira em um garoto de oito anos, o qual desenvolveu uma pequena infecção, curando-se rapidamente. Em seguida foi inoculado, no mesmo garoto, pus da variola humana, e ele não desenvolveu a doença.

Diante disso, ele fez diversos **testes durante um período de dois anos** (1796-1798) e, diante de **resultados satisfatórios**, iniciou a **imunização em crianças**. No início os resultados não foram bem aceitos, o que mudou com o passar do tempo.

Durante muito tempo, a inoculação era feita em algumas pessoas e, em seguida, era realizada com base no material extraído das feridas de pessoas inoculadas anteriormente, passando, braço a braço, as inoculações.

Assinale as alternativas corretas :

1-Doenças conhecidas desde os primórdios da humanidade

( ) catapora

( ) varíola

( ) caxumba

2-A primeira vacina foi criada por:

( ) Albert Sabin

( ) Edward Jenner

( ) Zé Gotinha