

## Resistência bacteriana

### Autor(res)

Daniela Dantas David  
Ana Paula De Barros Lima

### Categoria do Trabalho

1

### Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE OSASCO

### Resumo

Este artigo tem como objetivo explicar sobre as imunidades referente a cada tipo de patógenos. Para isso utilizou-se o método qualitativo por meio de pesquisa bibliografia em livros e artigo. Fala sobre as imunidades inata; tem como mecanismos principais a inibição da infecção por meio da liberação de interferons do tipo 1 e a morte de células infectadas devido à ação das células NK natural killer e a imunidade adaptativas; se trata de um processo mediado por anticorpos que vão impedir que os vírus se liguem as células e nelas desencadeando as patologias das bactérias, fungos, vírus e protozoários e fala sobre seus métodos de prevenção e tratamento e como as bactérias extracelulares são capazes de se replicarem no exterior das células e as intracelulares são geralmente microbacterias que possuem a capacidade de sobreviver e replicar-se dentro dos macrófagos . As respo Resumo stas morfológicas tanto da imunidade inata quanto dá adaptativa vão tentar bloquear a infecção e eliminar as células infectadas e a resistência da infecção aos parasitas, está geralmente associada a ativação de células tcd4 + th1 específicas para determinada patogenicidade as quais irão produzir o interferon alfa, levam a atingir os macrófagos para destruírem os parasitas. Esse artigo também tras uma explicação sobre a produção de anticorpos específico e adição observados frequentemente a essas respostas e são atribuídas a tendência que os possuem para estimular a proteção de células através de vacina que é um dos métodos mais eficazes de prevenção a determinadas patologias.

### Agência de Fomento

CNPq-Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

