

6ª SEMANA DE CONHECIMENTO



Patologia Microbiana

Autor(res)

Oseraldo Vieira Rocha
Vitória Nunes De Azevedo
Felipe Siqueira De Lima
Chirle Silva Sousa

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE OSASCO

Resumo

A patologia é uma ciência que estuda a causa e os mecanismos que produzem as doenças, considerando principalmente os aspectos morfológicos, funcionais e moleculares envolvidos nesse processo.

Por meio do conhecimento proporcionado pela patologia é esperado que o estudante seja capaz de entender a doença num contexto geral de suas implicações, bem como auxilia a compreensão sobre as manifestações clínicas, diagnóstico, tratamento e prognóstico.

A resistência microbiana é um problema global que coloca em risco a saúde da população. Ela ocorre quando microrganismos (como bactérias, fungos e parasitas) desenvolvem a capacidade de resistir aos efeitos dos antimicrobianos, como antibióticos. Para prevenir a resistência microbiana é necessário o uso correto de antibióticos prescrito por um profissional de saúde. Além da adoção de hábitos sanitários e de higiene, as vacinas também podem ser consideradas técnicas de profilaxia.

Agência de Fomento

FAPESP-Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo