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