



UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
NÚCLEO DE PESQUISAS EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Descrição IMUNOLOGIA DAS LEISHMANIOSES	Código NUP631
Descrição em Inglês IMMUNOLOGY OF LEISHMANIASIS	Carga Horária 45H
Descrição em Espanhol INMUNOLOGÍA DE LA LEISHMANIOSIS	Créditos 3

Ementa Compreensão do papel do sistema imune no desenvolvimento da infecção por parasitas do gênero Leishmania. -Resposta inata à infecção por Leishmania -Participação de linfócitos T CD4 e T CD8 na infecção por Leishmania -Participação de anticorpos na infecção por Leishmania -Mecanismos de evasão -Mecanismos reguladores da resposta imune à Leishmania -Leishmaniose Tegumentar: características particulares da resposta imune a espécies causadoras de Leishmaniose Tegumentar -Leishmaniose Visceral: características particulares da resposta imune a espécies causadoras de Leishmaniose Visceral -Novos achados na resposta imune à Leishmania
Ementa em Inglês Understanding the role of the immune system in the development of infection with Leishmania parasites. Innate-response to infection with Leishmania -Participation of CD4 and CD8 in Leishmania -Participation antibodies in Leishmania -Mecanismos evasion -Mecanismos regulators of the immune response to Leishmania -Leishmaniose Cutaneous: particular characteristics of the immune response to species that cause cutaneous leishmaniasis -Leishmaniose Visceral: particular characteristics of the immune response to species that cause Leishmaniasis -New findings in the immune response to Leishmania'
Ementa em Espanhol 'La comprensión del papel del sistema imune en el desarrollo de la infección con parásitos de Leishmania. Innata-respuesta a la infección por Leishmania -Participación de CD4 y CD8 en Leishmania -Participación anticuerpos en Leishmania la evasión -Mecanismos

-Mecanismos reguladores de la respuesta inmunitaria a Leishmania

-Leishmaniose cutánea: características particulares de la respuesta inmune a especies que causan leishmaniasis cutánea

-Leishmaniose visceral: características particulares de la respuesta inmune a especies que causan leishmaniasis
hallazgos -Nuevos en la respuesta inmunitaria a Leishmania'

Bibliografía

Todo o curso será baseado em trabalhos científicos publicados na área