

Câncer como doença infecciosa
Disciplina ICB5732

Docentes responsáveis: Profa. Dra. Ana Paula Lepique, Depto. Imunologia
alepique@icb.usp.br
Prof. Dr. Enrique Boccardo, Depto. Microbiologia
eboccardo@usp.br

AULA #1 27/09 (2af) Ana e Enrique - manhã

Apresentação

Discussão da Literatura

Glossário

Discussão sobre estabelecimento de causalidade dos tumores.

Vídeo - Ciclo celular

Vídeo - Mecanismos de transformação celular.

AULA #2 01/10 (6af) – Ana e Enrique - manhã

Vídeo - agentes infecciosos que causam câncer

Vídeo - Resposta imune e inflamação

Discussão de artigo - Associação entre agentes e doenças e infecções e câncer
(exemplo de associação)

Carbone, Hill critérios de associação

AULA #3 04/10 (2af) – Enrique - manhã

Vídeo - Mecanismos de transformação por retrovírus animais.

Discussão de artigo - Retrovírus de transformação aguda

Discussão de artigo - Mutagênese insercional

AULA #4 08/10 (6af) – Enrique - manhã

Vídeo – Vírus pequenos de DNA associados a tumores.

Discussão de artigo - Papilomavírus (epidemiologia)

Discussão de artigo - Poliomavírus humanos (epidemiologia)

AULA #5 15/10 (6af) –Enrique - manhã

Discussão de artigo - Papilomavírus (mecanismo de transformação)

Discussão de artigo - Poliomavírus humanos (mecanismos de transformação)

AULA #6 18/10 (2af) – Ana - manhã

Vídeo – Herpesvírus humanos e câncer

Discussão de artigo - Vírus Epstein-Barr

Discussão de artigo - Sarcoma de Kaposi

AULA #7 22/10 (6af) – Enrique - manhã

Vídeo – Retrovírus humanos e câncer

Discussão de artigo - Vírus da Imunodeficiência humana

Discussão de artigo - Vírus de Leucemia de células T em adultos

AULA #8 25/10 (2af) - Enrique - manhã

Vídeo - Vírus das Hepatites e câncer

Discussão de artigo - Vírus da Hepatite B

Discussão de artigo - Vírus da Hepatite C

AULA #9 29/10 (6af) - Ana - tarde

Vídeo - Bactérias e helmintos associados a câncer em humanos

Discussão de artigo - *Helicobacter pylori*

Discussão de artigo - *Schistosoma haematobium*

AULA #10 05/11 (6af) - Ana - tarde

Vídeo - Microbiota/disbiose

Discussão de artigo - *Opisthorchis viverrini*; *Clonorchis sinensis*

Discussão de artigo - Microbiota/disbiose

AULA #11 08/11 (2af) - Ana - manhã

Discussão de artigo - Microbiota/disbiose

AULA #12 12/11 (6af) - Enrique - manhã

Vídeo - Outros agentes biológicos associados a tumores

Discussão de artigo - Outros agentes em humanos

Discussão de artigo - Outros agentes em animais

AULA #13 19/11 (6af) - Ana - tarde

Vídeo - Profilaxia e terapia

Discussão de artigo - Vacina HPV/HBV

Discussão de artigo - Terapia HCV, HIV

AULA #14 22/11 (2af) - Ana - manhã

Discussão final

AULA #15 26/11 (6af) Ana/Enrique - manhã/tarde

Prova