

PROGRAMA DA DISCIPLINA: BMI0256 2024

CURSO: Nutrição Noturno

AULAS: Quartas-feiras, 19h – 23h (07/08 a 23/10)

DOCENTES : Diego L. Costa (dlcosta@usp.br)

Bruna C. de Alencar Bargieri (bruna.alencar@usp.br)

MONITORES: Maria Paula Oliveira Lima

Instruções para a realização da apresentação em grupo:

-Formação dos Grupos: Os alunos deverão se organizar em grupos de 7 a 8 pessoas, com 3 grupos para cada tema especificado (diabetes, obesidade ou microbiota).

-Data da Apresentação: Dia 16/10, os grupos divididos farão a apresentação de um seminário, que irá compor parte da nota semestral.

-Duração das Apresentações: Cada grupo terá no máximo 15 minutos para apresentar.

-Tempo para Discussão: Haverá 10 minutos adicionais para arguição, perguntas e comentários após a apresentação.

-Conteúdo das Apresentações: Cada grupo deverá abordar o tema escolhido do ponto de vista da resposta imunológica, discutindo como cada condição afeta o sistema imunológico. No caso da microbiota, como o sistema imunológico interage com a mesma e como ela regula o sistema imunológico.

Cada grupo deverá explicar o desenvolvimento de uma patologia específica, abordando como os impactos dessas condições afetam tanto a imunidade inata quanto a adaptativa no contexto do desenvolvimento de câncer, doenças infecciosas ou doenças autoimunes/autoinflamatórias.

- Grupo 1: Obesidade e doenças infecciosas / câncer.
- Grupo 2: Obesidade e doenças autoimunes/autoinflamatórias.
- Grupo 3: Obesidade e regulação da resposta imune.
- Grupo 4: Diabetes tipo 2 e doenças infecciosas/câncer.
- Grupo 5: Microbiota e regulação da resposta imune.
- Grupo 6: Microbiota e doenças infecciosas / câncer.
- Grupo 7: Microbiota e doenças autoimunes/autoinflamatórias.
- Grupo 8: Diabetes tipo 2 e doenças autoimunes/autoinflamatórias.

Estrutura da Apresentação:

- Introdução: Visão geral sobre a condição (causas, mecanismos, etc.).
- Regulação da Resposta Imune Inata: Analisar como a condição impacta a resposta imune inata.
- Regulação da Resposta Imune Adaptativa: Discutir a influência da condição na resposta imune adaptativa.

Critérios de Avaliação:

- Conformidade com as instruções;
- Clareza e coerência na apresentação do conteúdo;
- Relevância dos artigos e fontes utilizados;
- Capacidade de responder às perguntas e interagir durante a arguição.

Ordem das apresentações:

- Grupo 3: Obesidade e regulação da resposta imune.
- Grupo 1: Obesidade e doenças infecciosas / câncer.
- Grupo 2: Obesidade e doenças autoimunes/autoinflamatórias.
- Grupo 4: Diabetes tipo 2 e doenças infecciosas/câncer.
- Grupo 8: Diabetes tipo 2 e doenças autoimunes/autoinflamatórias.
- Grupo 5: Microbiota e regulação da resposta imune.
- Grupo 6: Microbiota e doenças infecciosas / câncer.
- Grupo 7: Microbiota e doenças autoimunes/autoinflamatórias.