

Epidemiologia Nutricional

Ano Curricular: **2º Ano**

1º Semestre

Ano Letivo: 2022/23

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

1. Epidemiologia e epidemiologia nutricional: Visão, conceitos e princípios; Características e objetivos; Vantagens e desvantagens
2. Estudos epidemiológicos em nutrição: Desenhos de pesquisa e considerações metodológicas; Alimentos e nutrientes; natureza da variação da dieta
3. Avaliação de exposição e qualidade de dados: Recall 24 horas e métodos recordatórios; Métodos de frequência alimentar: reprodutibilidade e validade de questionários de frequência alimentar; Indicadores bioquímicos de ingestão alimentar; Erro de medição; Implicações do valor energético total em epidemiologia nutricional
4. Análise de dados: Processo de amostragem; Proporção; Sensibilidade e especificidade; Risco relativo e risco atribuível; Valor preditivo e odds ratio
5. Ética na pesquisa em nutrição
6. Interpretação de dados em epidemiologia nutricional: Validade interna e validade externa; Causalidade
7. Aplicação dos dados em epidemiologia nutricional: Atualidade em epidemiologia nutricional e patologias emergentes; Direções futuras da epidemiologia nutricional
8. Avaliação crítica de estudos publicados