



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2023
Tp. Período	Anual
Curso	NUTRIÇÃO (220)
Disciplina	2953 - EXAMES LABORATORIAIS EM NUTRICAÇÃO (OPT)
Turma	NUI
Local	CEDETEG

Carga Horária: 68

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Aperfeiçoamento e aprimoramento com relação aos princípios e fundamentos com relação à interpretação de Exames Laboratoriais, tendo como base a noção básica e simplificada das alterações fisiopatológicas para a análise de doenças relacionadas a um determinado resultado laboratorial propiciando a conclusão diagnóstica após a leitura e correta interpretação dos resultados laboratoriais.

I. Objetivos

- Fornecer conhecimentos básicos sobre a interpretação clínica e diagnóstica de exames laboratoriais na prática clínica do nutricionista;
- Propiciar conhecimentos para atuação em clínica hospitalar e ambulatorial;
- Identificar as manifestações bioquímicas comumente encontradas nas doenças associadas à alimentação e nutrição;
- Relacionar as alterações metabólicas e nutricionais com os exames laboratoriais.

II. Programa

- Avaliação hematológica do sangue;
- Avaliação bioquímica do sangue;
- Avaliação laboratorial da urina;
- Avaliação laboratorial das fezes;
- Desordens do equilíbrio ácido-base;
- Exames na desnutrição energético-proteica;
- Exames para dosagem de vitaminas e minerais;
- Exames laboratoriais nas doenças endócrinas;
- Exames laboratoriais nas doenças gastrointestinais, renais, pancreáticas e hepáticas;
- Exames laboratoriais nas alergias alimentares;
- Marcadores laboratoriais de inflamação;
- Exames laboratoriais de rotina na prática do nutricionista em diferentes grupos populacionais;
- Índices nutricionais utilizando exames laboratoriais.

III. Metodologia de Ensino

- Aulas expositivas com auxílio de recursos audiovisuais.
- Aula prática em laboratório de análises clínicas.
- Leitura e discussão de artigos científicos.
- Estudos de caso.

IV. Formas de Avaliação

- Assiduidade e Participação nas aulas (1,0)
- Seminários e apresentações (3,0)
- Resolução de Estudos de caso em sala de aula (6,0)
- Provas (serão aplicadas como forma de recuperação ao final de cada semestre no valor 10, aos alunos que tenham média abaixo de 7, ou gostariam de aumentar sua média semestral. A nota da prova de recuperação será somada a média do semestre e dividida por dois, resultando na média semestral)

V. Bibliografia

Básica

CALIXTO-LIMA, L.; REIS, N.T. Interpretação de exames laboratoriais aplicados à nutrição clínica. Rio de Janeiro: Rubio, 2012.
COSTA, M.J.C. Interpretação de exames bioquímicos para o nutricionista. São Paulo: Atheneu, 2009. FAGUNDES, S.R.; MACHADO, S.H. Manual de exames laboratoriais na prática do nutricionista. São Paulo: Roca, 2010.

Complementar

CECIL: Tratado de medicina interna. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997. FARIA, J.L. de. Patologia Geral: Fundamentos das Doenças com Aplicações Clínicas. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003. FISCHBACH, F.T.; DUNNING, M.B. Manual de enfermagem: exames laboratoriais e diagnósticos. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005. NAOUM, R.C. Doenças que alteram os exames bioquímicos. São Paulo: Atheneu, 2009. RUBIN, E. Patologia: Bases Clínico-patológicas da Medicina. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005. WALLACH, J.; KANAAN, S. Interpretação de exames laboratoriais. 7.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.

Plano de Ensino aprovada em ata (N 6/2023)

APROVAÇÃO



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2023	
Tp. Período	Anual	
Curso	NUTRIÇÃO (220)	
Disciplina	2953 - EXAMES LABORATORIAIS EM NUTRICAÇÃO (OPT)	Carga Horária: 68
Turma	NUI	
Local	CEDETEG	

PLANO DE ENSINO

Inspetoria: DENUT/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 06/2023
Data: 22/05/2023