

## PLANO DE ENSINO

<b>FACULDADE:</b> Ciências da Saúde de Juiz de Fora	
<b>CURSO:</b> Nutrição	<b>Período:</b> 7º
<b>DISCIPLINA:</b> Patologia da Nutrição e Dietoterapia III	
<b>Ano:</b> 2015	
<b>CARGA HORÁRIA:</b> 60 horas	<b>PRÉ-REQUISITO:</b> -
<b>SEMANAL:</b> 03 horas <b>TOTAL:</b> 60 horas	

### EMENTA

Patologia da nutrição e dietoterapia nas anemias. Patologia da nutrição e dietoterapia nas doenças neuropsíquicas. Patologia da nutrição e dietoterapia nas alergias alimentares. Patologia da nutrição e dietoterapia no câncer. Patologia da nutrição e dietoterapia nos erros inatos do metabolismo. AIDS. Nutrição enteral e parenteral.

### OBJETIVOS

Adquirir habilidades e competências para::

Entender a fisiopatologia e aplicar a dietoterapia no tratamento das anemias, nas doenças neuropsíquicas, nas alergias alimentares, no câncer e nos erros inatos do metabolismo.

Analisar e interferir no estado nutricional de pacientes hospitalizados portadores das doenças citadas acima. Analisar exames bioquímicos utilizados para diagnóstico, utilizando a dietoterapia na intervenção. Identificar fatores de risco das doenças citadas acima. Calcular dietas adequadas as patologias citadas acima. Realizar orientações nutricionais

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Será abordado a forma de tratamento dietoterápico, o raciocínio fisiopatológico e a discussão de casos de:

#### 1- Anemias

- Anemias nutricionais
- Anemia Ferropriva
- Anemias megaloblásticas
- Anemias por deficiência de Cobre
- Anemia por desnutrição proteico calórica
- Outras anemias
- Sobrecarga de Ferro

#### 2 – Doenças neuropsíquicas

- Doenças neurológicas e alimentação
- Acidose vascular cerebral
- Esclerose múltipla
- Doença de Alzheimer
- Mal de Parkinson
- Epilepsias
- Polineuropatia
- Enxaqueca
- Miastenia grave

#### 3 – Câncer

- Efeitos nutricionais do Câncer
- Efeitos Nutricionais do tratamento do câncer
- Pacientes terminais
- Pacientes transplantados

#### 4 – Alergias Alimentares

- Alergia e intolerâncias alimentares
- Alérgenos alimentares comuns
- Fatores de risco no desenvolvimento de alergias alimentares

#### 5 – Erros Inatos do metabolismo

Cuidados nutricionais nos distúrbios metabólicos

Fenilcetonúria

Distúrbios dos aminoácidos

Distúrbios dos ácidos orgânicos

Defeitos no ciclo da uréia

Distúrbio no metabolismo de carboidratos

Distúrbio no metabolismo de lipídios

#### **METODOLOGIA DE ENSINO**

1. Aulas Expositivas dialogadas; 2. Discussão em grupo; 3. Estudo de caso

#### **RECURSOS DIDÁTICOS**

Data show, Artigos científicos, livros didáticos.

#### **ATIVIDADES DISCENTES**

Trabalhos em grupos e pesquisas, Discussão de casos clínicos, Apresentação de seminários, Provas escritas.

#### **PROCEDIMENTOS DE AVALIAÇÃO**

Avaliação escrita, trabalhos práticos, prescrição de dietas, estudos de caso e apresentação oral de trabalhos e artigos científicos.

#### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

WAITZBERG, D. L. Nutrição oral, enteral e parenteral na prática clínica. 4ª ed. São Paulo: Atheneu, 2005. 1858p. V.2

GOLDMAN, Lee; AUSIELLO, Dennis (Ed.). Cecil tratado de medicina interna. Tradução de: Anacleto Kemper et al. 22. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005. v. 2. 1282-2927 p.

SCOTT STUMP, S. Nutrição relacionada ao diagnóstico e ao tratamento. Ed. Manole, 2012

#### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

BORSOI, M.A. Nutrição e Dietética: noções básicas. 11ª ed. São Paulo: SENAC São Paulo, 2004. 78p

CAMPADELLO, P.; DINIZ, T. Terapia Nutricional pela reeducação alimentar e atividade física. São Paulo: Madras, 2004. 230 p.

MOREIRA, A.; M.; CHARELLO, G.; Paula. Atenção Nutricional – Abordagem Dietoterápica em Adultos. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.