



COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO		NOME					
NUT 137		PATOLOGIA DA NUTRIÇÃO E DIETOTERAPIA I					
CARGA HORÁRIA				MÓDULO			SEMESTRE VIGENTE
T	P	E	TOTAL	T	P	E	
68	34		102	45	8		2021.1

EMENTA

Estudo, planejamento, prescrição e aplicação da Terapia Nutricional em pacientes com distúrbios do Aparelho Digestório e Órgãos Anexos, com ênfase na prevenção de doenças e promoção da Saúde

OBJETIVOS

OBJETIVOS

1. Oferecer ao aluno conhecimento teórico-prático nas enfermidades do aparelho Digestório e órgãos anexos;
2. Planejar e analisar os diversos tipos de dietas com finalidade terapêutica;
3. Planejar o tratamento do paciente considerando a doença de base e suas necessidades nutricionais;
4. Capacitar o aluno na avaliação, diagnóstico e prescrição nutricional da população em estudo;
5. Oferecer ao aluno contato inicial com o paciente hospitalizado;
6. Introduzir conceitos básicos sobre terapia nutricional enteral.

METODOLOGIA

METODOLOGIA

1)Aulas Teóricas - Aulas expositivas participativas, sala invertida, debates e raciocínio clínico baseado em evidência científicas.

2)Aulas Práticas

1. Estudo e discussão de casos de pacientes reais que já foram hospitalizados ou atendidos nos ambulatórios de Gastroenterologia ou de Hepatologia;
2. Discussão síncronas e assíncronas de nutrição baseada em evidências científicas;
3. Apresentação de documentário sobre o efeito da ingestão de bebidas alcoólicas no organismo e discussão dos aspectos práticos visando o atendimento nutricional;
4. Planejamento e apresentação de um Plano Alimentar para o Paciente, considerando aspectos fisiopatológicos, clínicos e nutricionais

Aflautos

UNIDADE I:

I.1. Fisiopatologia e Terapia Nutricional nas Enfermidades do Esôfago

Disfagia Orofaringeana
Megaesôfago
DRGE – Doença do Refluxo gastroesofágico
Etiologia
Quadro clínico
Sintomatologia
Tratamento
Terapia Nutricional

I.2. Fisiopatologia e Terapia Nutricional nas Enfermidades do Estômago

Gastrites e Úlcera Péptica
Etiologia
Quadro clínico
Sintomatologia
Tratamento
Terapia Nutricional

Terapia Nutricional no Pré e Pós-operatório de Gastrectomia

I.3. Fisiopatologia e Terapia Nutricional nas Enfermidades Intestinais

Intolerância a lactose
Doença celíaca
Síndrome do intestino irritável
Síndrome do Intestino Curto
Doenças Inflamatórias intestinais
Obstipação intestinal
Doença diverticular
Etiologia
Quadro clínico
Sintomatologia
Tratamento
Terapia Nutricional

UNIDADE II:

II.1. Fisiopatologia e Terapia Nutricional nas doenças hepáticas

Doenças hepáticas crônicas
Hepatites Virais crônicas
Doença Alcoólica do Fígado
Doença Hepática Gordurosa não Alcoólica - DHGNA

Encefalopatia Hepática
Etiologia
Quadro clínico
Sintomatologia
Gatilhos relacionados com a nutrição: dieta e metabólitos inflamatórios, obstipação, disbiose e hiperpermeabilidade intestinal
Recomendações nutricionais: nutrientes, BCAA, prebióticos e probióticos
Terapia Nutricional

Aflautos

II.2. Fisiopatologia e Terapia Nutricional nas enfermidades do Pâncreas Exógeno

Pancreatite Aguda

Pancreatite Crônica

Etiologia

Quadro clínico

Sintomatologia

Tratamento

Terapia Nutricional

II.3. Fisiopatologia e Terapia Nutricional nas enfermidades da Vesícula e trato biliar

Síndrome colestática: Colelitíase, Coledocolitíase e câncer de vias biliares.

Etiologia

Quadro clínico

Sintomatologia

Tratamento

Terapia Nutricional

Aflautos

METODOLOGIA

1. Aulas síncronas expositivas participativas;
2. Trabalhos em grupo por meio de fóruns no AVA Moodle e mediação ativa dos professores;
3. Estudo e discussão de casos de pacientes, artigos científicos;
4. Dinâmicas para estimular o raciocínio clínico envolvendo o conteúdo de anamnese , avaliação nutricional e conduta nutricional do paciente.

Avaliação de aprendizado:

- – **Avaliação processual** → Durante o semestre por meio de fóruns disponíveis no AVA Moodle: Portifólio sobre os diversos temas abordados, com impressões pessoais, consolidação do conhecimento, postagens de artigos científicos; Mapas conceituais, resenha, resumos, etc;
- – **Avaliação final** → Elaboração e apresentação de um produto com conteúdo científico sobre um dos temas apresentados nas aulas teóricas. O projeto final do produto científico elaborado deverá conter referencial teórico baseado em evidências científicas e poderá ser uma das sugestões descritas a seguir:
 1. Ebook sobre terapia nutricional de uma das doenças incluídas no conteúdo programático;
 2. Filme educativo sobre terapia nutricional de uma das doenças incluídas no conteúdo programático;
 3. Podcast sobre terapia nutricional de uma das doenças incluídas no conteúdo programático;
 4. Postagem científica com 06 cards sobre terapia nutricional de uma das doenças incluídas no conteúdo programático;
 5. Vídeo aula sobre terapia nutricional de uma das doenças incluídas no conteúdo programático;

Básica

1. Chemin SMSS, Mura JDP. Tratado de Alimentação, Nutrição e Dietoterapia. São Paulo: Roca - 2a Ed. 2010.
2. Cuppari L. Nutrição Clínica no Adulto. São Paulo: Ed. Manole, 4a Ed. 2019.
3. Kumar V, Abbas AK, Fausto, N. Robbins e Cotran - Patologia - Bases Patológicas das Doenças. 8 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.
4. Nozaki VT, Gravena,AAF, Zanquetta IC, Bennemann RM. Atendimento Nutricional de Pacientes Hospitalizados. Edição: 1ª. Editora Rúbio. 2013.
5. Nutrição e Hepatologia: abordagem terapêutica – clínica e cirúrgica. Jesus RP, Pereira Magalhães de Oliveira LPM, Lyra LGC. 1ª. Editora Rúbio – Rio de Janeiro, 2014.
6. Waitzberg DL. Nutrição Oral Enteral e Parenteral - Prática Clínica – Volumes 1 e 2 - 5ª Edição; Editora Atheneu, São Paulo; 2017.

Complementar

1. Calixto-Lima L, Reis NT. Interpretação de Exames Laboratoriais Aplicados à Nutrição Clínica. Rio de Janeiro: Rubio, 1a Ed. 2012.
2. Barros Neto JA, Fiúza MP, Cavalcante LN, Braga EL, Lyra AC, Muniz JQV, Jesus RP. Capítulo 16. Tratamento Clínico e Nutricional das Complicações da Cirrose Hepática: Encefalopatia Hepática. In: Nutrição e Hepatologia: Abordagem Terapêutica Clínica e Cirúrgica. 1ª Ed. Rio de Janeiro. Rúbio, 2014. 265-76.
3. Jesus RP, Oliveira LPM, Waitzberg DL, Silva AO. Capítulo 116. Insuficiência hepática aguda e crônica. In: Waitzberg DL. Terapia Nutricional Oral, Enteral e Parenteral. Ed Atheneu. 5ª Edição, p. 1769-1842. 2017.
4. Moura FA, Barros Neto J, Jesus RP, Oliveira RH, Cavalcante LN, Lyra GC, Lyra AC. Cirrose Hepática Compensada (Capítulo 15). In: Nutrição e Hepatologia: Abordagem Terapêutica Clínica e Cirúrgica. 1ª Ed. Rio de Janeiro. Rúbio; 2014, p.249-264.
5. World Health Organization. Diet, nutrition and the prevention of chronic diseases. Report of the joint WHO/FAO expert consultation. Genebra: WHO; 2003.
6. Usami M, Miyoshi M, Yamashita H. Gut microbiota and host metabolism in liver cirrhosis. World J Gastroenterol. 2015;21(41):11597-608.



-
7. Tandon P, Raman M, Mourtzakis M, Merli M. A practical approach to nutritional screening and assessment in cirrhosis. *Hepatology*. 2017;65(3):1044-1057.
 8. Chao A, Waitzberg D, de Jesus RP, Bueno AA, Kha V, Allen K, Kappus M, Medici V. Malnutrition and Nutritional Support in Alcoholic Liver Disease: a Review. *Curr Gastroenterol Rep*. 2016;18(12):65.
-

Adenilda Queirós Santos Leiró

Assinatura e Carimbo do Chefe do Departamento
Programa aprovado em reunião plenária do dia 12 / 04 / 2021

Resangela Passos de Jesus

Assinatura e Carimbo do Coordenador do Curso
Programa aprovado em reunião plenária do dia 12 / 04 / 2021