

Programa Analítico de Disciplina

NUR 438 - Farmacologia Aplicada à Nutrição

Campus Rio Paranaíba -

Catálogo: 2024

Número de créditos: 2

Carga horária semestral: 30h

Carga horária semanal teórica: 2h

Carga horária semanal prática: 0h

Carga horária de extensão: 0h

Semestres: I

Objetivos

Promover a integração de conhecimentos sobre a ação dos medicamentos e seus efeitos metabólicos na biodisponibilidade dos nutrientes e como os alimentos influenciam na ação dos fármacos.

Ementa

Noções gerais de farmacocinética e farmacodinâmica. Interações droga-nutrientes e seu impacto no tratamento farmacológico e no estado nutricional. Fitoterapia como auxiliar no tratamento nutricional, suas indicações e contra-indicações.

Pré e correquisitos

NUR 306

Oferecimentos obrigatórios

Curso

Período

Nutrição

7

Oferecimentos optativos

Não definidos

NUR 438 - Farmacologia Aplicada à Nutrição

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
1.Noções gerais de farmacocinética e farmacodinâmica	6h	0h	0h	0h	6h
2.Interações droga-nutrientes e seu impacto no tratamento farmacológico e no estado nutricional 1. Interação droga-nutriente no tratamento de doenças do trato gastrointestinal; 2. Interação droga-nutriente no tratamento do diabetes; 3. Interação droga-nutriente no tratamento de doenças cardiovasculares; 4. Seminários	18h	0h	0h	0h	18h
3.Fitoterapia como auxiliar no tratamento nutricional, suas indicações e contra-indicações 1. Conceitos em fitoterapia 2. Plantas medicinais de interesse nutricional 3. Indicações e risco no uso de plantas medicinais	6h	0h	0h	0h	6h
Total	30h	0h	0h	0h	30h

Teórica (T); Prática (P); Estudo Dirigido (ED); Projeto (Pj); Total (To);

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	Apresentação de conteúdo oral e escrito em quadro convencional; Apresentação de conteúdo oral e escrito com o apoio de equipamento (projektor, quadro-digital, TV, outros); Debate mediado pelo professor; Apresentação de conteúdo pelos estudantes, mediado pelo professor; e Seminários
Prática	Não definidos
Estudo Dirigido	Não definidos
Projeto	Não definidos
Recursos auxiliares	Não definidos

NUR 438 - Farmacologia Aplicada à Nutrição

Bibliografias básicas

Descrição	Exemplares
CARDOSO, S.P.; MARTINS, C. Interações droga-nutriente. 2. ed. Curitiba: Nutroclínica, 2003. 280 p.	0
CLARK, M.A.; FINKEL, R.; REY, J.A.; WHATEN, K. Farmacologia ilustrada. Ed. Artmed, 2013. 624p.	0
RANG, A.P.; Farmacologia. 4.ed. Rio de Janeiro: Elsevier 2012. 778 p.	2

Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
CRAIG, C.R.; ROBERT, E.; STITZEL. Farmacologia moderna. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014. 815 p.	2
GOMEZ, R. VENTURINI, C.D. Interação entre alimentos e medicamentos. Editora Metha, 2009. 168p	0
GOODMAN, L.S.; GILMAN. A. As bases farmacológicas da terapêutica. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003. 1113 p.	0
LIMA, D.R. Manual de farmacologia clínica, terapêutica e toxicologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1992. 551 p.	0
OGA, Z. Farmacologia aplicada. 5. ed. São Paulo: Atheneu, 1994. 739 p.	0