



NORMAS COMPLEMENTARES PARA MUDANÇA DE CURSO

1 - CURSO

NUTRIÇÃO – INTEGRAL

2 - PRÉ-REQUISITOS (OBRIGATÓRIO)

Estabelecido em Edital Específico.

3 - DESCRIÇÃO DAS ETAPAS DO PROCESSO DE SELEÇÃO

Os candidatos que tiverem sua inscrição deferida participarão de uma avaliação escrita, composta por uma prova de conhecimentos específicos dos dois primeiros períodos do curso pretendido composta de 8 questões (4 objetivas e 4 discursivas).

4 - PROGRAMAS / ASSUNTOS

BIOQUÍMICA (Requerimentos energéticos: bases bioquímicas e fisiológicas; Glicídios, Lipídios e Proteínas: classificação, digestão e absorção, metabolismo; Integração e regulação hormonal do metabolismo energético no jejum e no estado alimentado; Biodisponibilidade de nutrientes; Vitaminas e Minerais: Ferro, Cálcio, Vitaminas A e D: funções biológicas, deficiência, toxicidade e fontes alimentares).

Bibliografia básica:

- 1) Nutrição Moderna na Saúde e na Doença. Catharine Ross, Benjamin Caballero, Robert Cousins, Catherine Tucker, Thomas Ziegler. 10ª Edição ano 2008 – Editora Manole
- 2) Lehninger - Princípios de Bioquímica. David Nelson e Michael Cox. 5ª edição ano 2011 - Editora Artmed

FISIOLOGIA (Fisiologia dos sistemas cardiovascular, respiratório, renal e digestivo. Função integradora e reguladora dos sistemas nervoso e endócrino sobre o organismo).

Bibliografia básica:

- 1) Guyton AC, Hall JE. Tratado de Fisiologia Médica. 12ª edição. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.
- 2) Aires MM. Fisiologia. 4ª ed. Rio de Janeiro: Grupo GEN - Guanabara Koogan, 2012.
- 3) Koeppen, BM & Stanton, BA. Berne & Levy- Fisiologia. 6ª ed. Elsevier. 2009.



SANEAMENTO (Relação homem-ambiente. Saúde e enfermidade como fenômenos ecológicos. Problemática ecológica atual. Constituição ambiente e saúde. Saneamento: da água, do ar, da luz natural e artificial, irradiações, dos esgotos, do solo, águas fluviais, lixo, habitação, urbano e rural, industrial, controle de insetos, roedores e animais daninhos. Clima.)

Bibliografia básica:

Saneamento:

- 1) BRASIL. Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE. Diretoria de Geociências. Atlas de saneamento 2011. Rio de Janeiro, 2011.
- 2) Brasil. Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE. Diretoria de Pesquisas. Coordenação de Trabalho e Rendimento. Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios. Um Panorama da Saúde no Brasil: Acesso e utilização dos serviços, condições de saúde e fatores de risco e proteção à saúde 2008. Rio de Janeiro, 2010.
- 3) BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância em Saúde Ambiental e Saúde do Trabalhador. Saúde ambiental: guia básico para construção de indicadores / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de Vigilância em Saúde Ambiental e Saúde do Trabalhador. – Brasília : Ministério da Saúde, 2011. 124 p. : il. – (Série B. Textos Básicos de Saúde).
- 4) Kac G, Sichieri R, Gigante DP. Epidemiologia Nutricional. Editora Fiocruz e Atheneu. 2007.
- 5) Medronho RA. et al (org.). Epidemiologia.(2ª. ed) São Paulo: Editora Atheneu, 2009.

EMBRIOLOGIA (Fundamentos da reprodução. Gametos. Fecundação. Clivagem e implantação do ovo humano. Desenvolvimento de folhetos embrionários. Histogênese. Fechamento do corpo do embrião. Anexos embrionários).

Bibliografia básica:

- 1) Carlson BM. Embriologia humana e Biologia do Desenvolvimento. 1ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996. – Disponível para PDF na internet.
- 2) Garcia SML, Jeckel EN, Garcia Fernandez C. Embriología. 3ª ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 2012.
- 3) Larsen WJ. Embriologia Humana. Elsevier do Brasil, 4a ed, 2009.
- 4) Moore KL, Persaud TVN. Embriologia clínica. 9ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.