



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CODIGO: FACIP32563	COMPONENTE CURRICULAR: TÓPICOS DE FISIOLOGIA ENDÓCRINA	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: Faculdade de Ciências Integradas do Pontal	SIGLA: FACIP	
CH TOTAL TEÓRICA: 45	CH TOTAL PRÁTICA: 00	CH TOTAL: 45

OBJETIVOS

Aprofundar conhecimentos sobre fisiologia endócrina, relacionando aspectos integrativos com os demais sistemas.

EMENTA

Sistema Endócrino: Glândulas endócrinas, hormônios, mecanismo de ação nos tecidos-alvo.

PROGRAMA

Mecanismos gerais de ação dos hormônios;
Eixo Hipotálamico-hipofisário;
Hormônios Metabólicos da Tireóide;
Hormônios Córtico-Supra-Renais;
Insulina, Glucagon e Diabetes Melito;
Hormônio Paratireóideo, Calcitonina, Metabolismo do Cálcio e Fosfato, Vitamina D, Ossos e Dentes;
Funções Reprodutivas Masculinas; Os Hormônios Sexuais Masculinos e a Glândula Pineal;
Fisiologia Feminina Antes da Gravidez e os Hormônios Femininos;
Gravidez, Amamentação;
Fisiologia Fetal e Neonatal.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

AIRES, M. M. et al. **Fisiologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.
BERNE, R. M.; LEVY, M. N. **Fisiologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.
GUYTON, A. C.; HALL, J. C. **Tratado de fisiologia médica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

CURI, R.; PROENÇA, J. **Fisiologia Médica**. Editora Manole, 2005.
DOUGLAS, C. R. **Tratado de fisiologia médica aplicada às Ciências da Saúde**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.
GANONG, W. F. **Fisiologia médica**. Rio e Janeiro: Editora Prentice-Hall do Brasil Ltda., 1998.
MARRONI, N. P.; CAPP, E. **Fisiologia Prática**. Rio Grande Do Sul: Editora. Ulbra, 2001.
SILVERTHORN, D. U. **Fisiologia Humana: uma abordagem integrada**. São Paulo: Manole, 2010.

APROVAÇÃO

____/____/____

Carimbo e assinatura do Coordenador do Curso

____/____/____

Carimbo e assinatura do Diretor da
Unidade Acadêmica