

EMENTA DE DISCIPLINA: GESTAÇÃO, PRÉ-ECLÂMPRIA E OUTRAS COMPLICAÇÕES: MULTIDISCIPLINARIDADE NO ACOMPANHAMENTO E MONITORAÇÃO LABORATORIAL.		SIGLA:	
Curso: Mestrado em Ciências Farmacêuticas			
INFORMAÇÕES BÁSICAS			
Professora responsável: Melina de Barros Pinheiro			
Nível: Pós-Graduação		Obrigatório ou optativa: optativa	
Área de Concentração: Mestrado em Ciências Farmacêuticas		Pré-requisito:	
CARGA HORÁRIA			
Teórica: 30 horas	Prática: -	Total: 30 horas	Créditos: 2
EMENTA			
Atualização considerando os aspectos clínicos, laboratoriais, nutricionais, sobre gestação, pré-eclâmpsia (PE) e outras complicações bem como a prática de atividade física e o parto nesse contexto.			
OBJETIVOS			
- Possibilitar ao aluno uma visão crítica e multidisciplinar acerca dos aspectos fisiológicos e fisiopatológicos da gestação. Além disso, estudar aspectos relacionados ao diagnóstico e tratamento de complicações relacionadas a gestação.			
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO			
<ul style="list-style-type: none"> - Fisiologia da gestação e fisiopatologia do diabetes mellitus gestacional (DMG) e pré-eclâmpsia (PE) - Exames Laboratoriais no pré-natal - Perspectivas de marcadores laboratoriais da PE: Disfunção endotelial - Perspectivas de marcadores laboratoriais da PE: Hemostasia e Coagulação - Perspectivas de marcadores laboratoriais da PE: Inflamação - Genética e farmacogenética do tratamento anti-hipertensivo em PE - Os desafios e as perspectivas científicas em genética da DMG - Nutrição e gestação: Orientação nutricional para gestante com DMG e PE - Atividade física na gestação de risco habitual, DMG e PE - Aspectos fisiológicos do parto, tipos de parto e parto na gravidez com DMG e PE - Aspectos psicológicos na gestação de risco habitual, DMG e PE 			
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO			
<ul style="list-style-type: none"> - Frequência - Apresentação de seminários 			
BIBLIOGRAFIA BÁSICA			
Corrêa MD, Melo VH, Aguiar RALP, Corrêa Jr MD. Noções Práticas de Obstetrícia: COOPMED: Belo Horizonte; 2011.			
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR			

Zago MA, Falcão RP, Pasquini R. Tratado de Hematologia. São Paulo: Atheneu, 2013.

LORENZI, THEREZINHA F. MANUAL DE HEMATOLOGIA - PROPEDEÚTICA E CLÍNICA. Editora GEN, 4ed. 2006

ABBAS, A. K., Lichtman, A. H. Imunologia Celular e Molecular, 7o ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.

Management of Diabetes in Pregnancy: Standards of Medical Care in Diabetes. 2018 Diabetes Care 2018;41(Suppl. 1):S137–S143 | <https://doi.org/10.2337/dc18-S013>

Maureane Hoffman, Dougald M. Monroe III. A Cell-based Model of Hemostasis. Thromb Haemost 2001; 85: 958–65

Roccella EJ. Report of the National High Blood Pressure Education Program Working Group on High Blood Pressure in Pregnancy. Am. J. Obstet. Gynecol. 2000;183:1–22.

Chaiworapongsa T, Chaemsaitong P, Yeo L, Romero R. Pre-eclampsia part 1: current understanding of its pathophysiology. Nat. Publ. Gr. [Internet]. Nature Publishing Group; 2014;10:466–80.

ACOG Practice Bulletin No. 202 Summary: Gestational Hypertension and Preeclampsia. Obstet Gynecol 133 (1), 211-214. Jan 2019. PMID 30575668.