



<b>EMENTA DE DISCIPLINA: GESTAÇÃO, PRÉ-ECLÂMPRIA E OUTRAS COMPLICAÇÕES: MULTIDISCIPLINARIDADE NO ACOMPANHAMENTO E MONITORAÇÃO LABORATORIAL.</b>		<b>SIGLA:</b>	
<b>Curso:</b> Mestrado em Ciências Farmacêuticas			
<b>INFORMAÇÕES BÁSICAS</b>			
<b>Professora responsável:</b> Melina de Barros Pinheiro			
<b>Nível:</b> Pós-Graduação		<b>Obrigatório ou optativa:</b> optativa	
<b>Área de Concentração:</b> Mestrado em Ciências Farmacêuticas		<b>Pré-requisito:</b>	
<b>CARGA HORÁRIA</b>			
<b>Teórica:</b> 30 horas	<b>Prática:</b> -	<b>Total:</b> 30 horas	<b>Créditos:</b> 2
<b>EMENTA</b>			
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.			
<b>OBJETIVOS</b>			
- 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.			
<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>			
O conteúdo será distribuído em 12 semanas (08/09/2020 a 27/11/2020) com atividades assíncronas ( <b>Portal Didático</b> ) e síncronas ( <b>Google Meet</b> ) com carga horária de 3 horas-aula por semana.			
<b>Data</b>	<b>Conteúdo</b>	<b>Modalidade</b>	
08/09/2020 13:30-16:30	Fisiologia da gestação e fisiopatologia do diabetes mellitus gestacional (DMG) e pré-eclâmpsia (PE)	Síncrona e Assíncrona	
15/09/2020 13:30-16:30	Fisiologia da gestação e fisiopatologia do diabetes mellitus gestacional (DMG) e pré-eclâmpsia (PE)	Síncrona	
22/09/2020	Exames Laboratoriais no pré-natal	Síncrona e Assíncrona	
29/09/2020	Perspectivas de marcadores laboratoriais da PE: Disfunção endotelial	Síncrona	
06/10/2020	Perspectivas de marcadores laboratoriais da PE: Hemostasia e Coagulação	Síncrona e Assíncrona	
13/10/2020	Perspectivas de marcadores laboratoriais da PE: Inflamação	Síncrona	
20/10/2020	Genética e farmacogenética do tratamento anti-hipertensivo em PE	Síncrona e Assíncrona	
27/10/2020	Os desafios e as perspectivas científicas em genética da DMG	Síncrona	
03/11/2020	Nutrição e gestação: Orientação nutricional para gestante com DMG e PE	Síncrona e Assíncrona	
10/11/2020	Atividade física na gestação de risco habitual, DMG e PE	Síncrona e Assíncrona	
17/11/2020	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	Síncrona	
24/11/2020	Seminários	Síncrona	
27/11/2020	Atividade escrita relacionada aos seminários	Assíncrona	
27/11/2020	Atividades escritas relacionadas as aulas	Assíncrona	



#### METODOLOGIA DE ENSINO

A unidade curricular será ministrada com **atividades assíncronas** (áudios, vídeos, textos, questionários, jogos, etc) disponibilizadas no Portal Didático ([www.campusvirtual.ufsj.edu.br](http://www.campusvirtual.ufsj.edu.br)) e **atividades síncronas** utilizando a plataforma/aplicativo Google Meet. As aulas serão gravadas e disponibilizadas para todos os alunos. Serão disponibilizados materiais complementares para apoio aos estudos no Portal Didático.

O docente coordenador da UC estará disponível para **atendimento aos discentes** às quintas-feiras, de 8:00 às 17:00, com agendamento prévio por parte do discente via e-mail ou portal didático com até 24h úteis de antecedência.

O atendimento se dará pela plataforma/aplicativo Google Meet e/ou via portal didático.

#### CONTROLE DE FREQUÊNCIA E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

##### CONTROLE DE FREQUÊNCIA

Conforme Artigo 15 da Resolução N° 009 de 19 de agosto de 2020 do CONEP, " *O registro da frequência das atividades assíncronas se dará mediante o cumprimento das tarefas propostas* " .

Dessa forma, o discente deverá cumprir pelo menos 75% das atividades assíncronas propostas.

##### CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

- Apresentação de Seminário: 50 pontos
- Atividades escritas relacionadas as aulas: 30 pontos
- Atividade escrita relacionada aos seminários: 20 pontos

#### 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.



Universidade Federal  
de São João del-Rei

Universidade Federal de São João del-Rei - Campus Centro-Oeste Dona Lindu - CCO

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS - PPGCF**

---

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