



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIAS E SAÚDE
CURSO DE MEDICINA
PLANO DE ENSINO

SEMESTRE 2021.1

Plano de ensino adaptado, em caráter excepcional e transitório, para substituição de aulas presenciais por atividades não presenciais, enquanto durar a pandemia do novo coronavírus – COVID-19, em atenção à Portaria MEC 344, de 16 de junho de 2020 e à Resolução 140/2020/CUn, de 24 de julho de 2020.

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA		TOTAL DE HORAS-AULA
		TEÓRICAS	PRÁTICAS	
DCS8203	Módulo Sequencial II	18	06	432

HORÁRIO		MÓDULO
Turmas Teóricas	Turmas Práticas	Não presencial até Fase Pandêmica 2, de acordo com Resolução 140/2020/CUn, de 24 de julho de 2020
(02656 – 3.0820-4) (02656 – 6.0820-4) (02656 – 6.1330-4) Distribuídas em atividades síncronas e assíncronas	(02656– 3.1330-3) (02656– 4.0910-3) Fase Pandêmica 2	
Tempo Pró-Estudo		
(02656 – 2.1330-3) (02656 – 5.1330-3)		

II. PROFESSOR(ES) MINISTRANTE(S)

Francielly Andressa Felipetti, Iane Franceschet de Sousa, Josete Mazon, Maíra Cola, Melissa Negro Dellacqua, Juliana Cavalli, Marcelo Gomes de Gomes, Roberta de Paula Martins

III. PRÉ-REQUISITO(S)

Código	Nome da Disciplina
DCS 8200	Módulo Sequencial I

IV. CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA

Medicina

V. JUSTIFICATIVA

O modulo baseia-se na premissa de que os conhecimentos, habilidades e atitudes são desenvolvidos de forma interdisciplinar, a partir da aprendizagem significativa e com o estudante em papel ativo no processo de ensino-aprendizagem. Neste sentido, os conhecimentos ficam retidos por tempo prolongado e são recuperados mais facilmente. Por isso, neste currículo os módulos são dispostos por ciclos de vida de forma consecutiva, no qual vários cenários contribuem sinergicamente para alcançar objetivos propostos comuns.

VI. EMENTA

Acompanhamento do desenvolvimento integral e cuidados do ser humano, priorizando a gestação. Diagnóstico e acompanhamento da gravidez por meio da assistência e cuidados pré-natais.

VII. OBJETIVOS

Objetivos Gerais:

Fornecer ao estudante conteúdos teóricos e práticos da Medicina, de forma integrada e interdisciplinar, aplicados ao ciclo de vida da concepção e gravidez, possibilitando a evolução em seu aprendizado cognitivo e das bases científicas, com apoio das atividades práticas integradas.

VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Embriologia humana
- Genética
- Obstetrícia
- Desenvolvimento dos tecidos e órgãos do corpo humano
- Malformações fetais
- Gestação de risco habitual
- Assistência pré-natal
- Neuroanatomia
- Histologia
- Neurofisiologia

IX. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

O conteúdo programático teórico é desenvolvido pelo método de Aprendizagem Baseada em Problemas nos grupos tutoriais. Cada grupo tutorial é constituído por aproximadamente 10 (dez) acadêmicos e 01 (um) tutor em duas sessões por semana, com 04(quarto) horas/aula de duração cada, com intervalo mínimo de 02(dois) dias entre eles, de acordo com as bases conceituais da Aprendizagem Baseada em Problemas.

As sessões tutoriais ocorrem mediadas por tecnologia, de forma síncrona, utilizando a plataforma Google Meet (ou outra plataforma semelhante a ser disponibilizada aos estudantes previamente) e o Moodle. Os momentos síncronos das sessões de tutoria podem ser gravados e disponibilizados aos grupos tutoriais, a partir da anuência de alunos e professores.

As atividades práticas de Anatomia e Histologia que ocorrem nos Laboratórios Integrados de Apoio (LIA) somente serão realizadas no retorno às atividades presenciais, estando condicionado à liberação da UFSC para a Fase Pandêmica 2.

As atividades teóricas do LIA e as aulas de apoio ocorrem mediadas por tecnologia, de forma assíncrona, utilizando o Moodle. Há previsão de momentos síncronos para sanar dúvidas relacionadas aos conteúdos.

Sistema de comunicação: via Moodle, e-mail, webconferência.

atribuída nota 0 (zero). (Art. 70, § 4º da Res. nº 17/CUn/1997)

Cálculo da média do módulo sequencial II:

Média do Módulo Sequencial (MMS) = Média NAC x 0,7 + Média NFT x 0,15 + Média NLIA x 0,15

NAC = Nota da Avaliação Cognitiva = Média aritmética das notas das provas teóricas do módulo, a serem realizadas mediadas por tecnologia, no ambiente Moodle, com **peso 7,0 (70%) na média final.**

NFT = Nota Formativa do Tutor = Média das notas parciais atribuídas pelo tutor nos encontros tutoriais, de acordo com instrumento de avaliação específico adaptado, com peso 1,0 (10%), mais as notas parciais atribuídas aos trabalhos entregues ao tutor, com peso 0,5 (5%). A NFT possui **peso 1,5 (15%) na média final.**

NLIA = Nota do LIA = Média das notas das provas práticas do LIA, a serem realizadas após liberação da Fase Pandêmica 2, com **peso 1,5 (15%) na média final.**

● **Avaliações**

Nota formativa: dos momentos síncronos de tutorial através de um **instrumento de avaliação adaptado** ao ensino remoto e por meio de **trabalhos** a serem entregues ao tutor, definidos previamente para cada problema (**resumo, mapa conceitual, fluxograma, questões discursivas**). O prazo de entrega dos trabalhos será de 7 dias consecutivos, sendo de responsabilidade do estudante o cumprimento ao prazo. Não serão aceitas entregas fora do prazo estabelecido. A nota formativa será disponibilizada por rodízio e não por problema.

Nota somativa: composta pela média de **três provas teórico-cognitivas** a serem realizadas mediadas por tecnologia via Moodle.

Nota das provas práticas: das **atividades práticas de laboratório** a serem realizadas na Fase Pandêmica 2.

● **Frequências**

Nos momentos mediados por tecnologia, a frequência é verificada pela participação e postagem das atividades estabelecidas (na tutoria será verificada no chat).

O controle de frequência presencial (Fase Pandêmica 2) ocorre por meio de lista chamada.

Observações:

Se detectado plágio em qualquer atividade será atribuída nota zero.

Avaliação de segunda chamada:

O aluno, que por motivo de força maior e plenamente justificado, deixar de realizar as provas teóricas e/ou teórico-práticas previstas no plano de ensino, deverá formalizar pedido à Chefia do Departamento de Ensino ao qual a disciplina pertence, dentro do prazo de 3 (três) dias úteis na Secretaria Integrada de Departamentos, apresentando documentação comprobatória.

Horário de atendimento ao aluno:

Professora Iane Franceschet de Sousa: 6ª feira, 13:30 às 15:10h

Professora Josete Mazon: 2ª feira, 13:00 às 15:00h

Professora Iane Dagostin 2ª feira, das 12:30 às 13:30h

Professora Francielly Andressa Felipetti 2ª feira, 17:00 às 18:00h

Professora Maíra Cola: 3ª feira, 8:00 às 10:00h

Professora Melissa Negro-Dellacqua: 6ª feira, 10:00 às 12:00h

Professora Rosane Davoglio: 5ª feira, 13:30 às 14:30h

Professor Tiago Grassiano Lattari: 3ª feira, 13:00 às 17:00h

O aluno deve realizar m agendamento prévio por meio do e-mail do professor.

Observações:

1) Em caso de manutenção da realização das atividades práticas apenas quando do retorno presencial e isso

Comentado [1]: Professora Juliana Cavalli: 4a feira, 14:00 às 15:00

ultrapassar a finalização do semestre, o alunos receberão menção “P” na disciplina conforme previsto na Resolução 140/2020/CUn, de 24 de julho de 2020”.

2) A utilização indevida da imagem de professores e colegas é considerada crime previsto na constituição. Sendo, assim não é permitido compartilhar e/ou gravar imagens e falas dos docentes e discentes. Além disso, não deve ser compartilhado ou publicado materiais que sejam de propriedade intelectual do professor sem prévia autorização.

XI. CRONOGRAMA TEÓRICO					
Semana s	Datas	Assunto	Carga horária síncrona	Carga horária assíncrona	Carga horária prática (Fase Pandêmica 2)
1 ^a	14/06/21 a 18/06/21	Abertura P1 Intermediária P1	8h/a	20h/a	-
2 ^a	21/06/21 a 25/06/21	Fechamento P1 / Abertura P2 Fechamento P2 / Abertura P3	8h/a	20h/a	
3 ^a	28/06/21 a 02/07/21	Fechamento P3 / Abertura P4 Fechamento P4 / Abertura P5	8h/a	20h/a	
4 ^a	05/07/21 a 09/07/21	Fechamento P5 / Abertura P6 Intermediária P6	8h/a	20h/a	
5 ^a	12/07/21 a 16/07/21	Fechamento P6 PROVA TEÓRICA 1	7h/a	20h/a	
6 ^a	19/07/21 a 23/07/21	Abertura P7 Intermediária P7	8h/a	20h/a	2h/a (H*)
7 ^a	26/07/21 a 30/07/21	Fechamento P7 / Abertura P8 Intermediária P8	8h/a	20h/a	2h/a (A*)
8 ^a	02/08/21 a 06/08/21	Fechamento P8 / Abertura P9 Intermediária P9	8h/a	20h/a	2h/a (A)
9 ^a	09/08/21 a 13/08/21	Fechamento P9 / Abertura P10 Intermediária P10	8h/a	18h/a	2h/a (H) 2h/a (A)

10ª	16/08/2 1 a 20/08/2 1	Fechamento P10 / Abertura P11 Intermediária P11	8h/a	18h/a	2h/a (A)
11ª	23/08/2 1 a 27/08/2 1	Fechamento P11 PROVA TEÓRICA 2	7h/a	20h/a	
12ª	30/08/2 1 a 03/09/2 1	Abertura P12 Fechamento P12 / Abertura P13	8h/a	20h/a	2h/a (A)
13ª	06/09/2 1 a 10/09/2 1	FERIADO Intermediária P13	8h/a	18h/a	2h/a (A)
14ª	13/09/2 1 a 17/09/2 1	Fechamento P13 / Abertura P14 Intermediária P14	8h/a	20h/a	
15ª	20/09/2 1 a 24/09/2 1	Fechamento P14 / Abertura P15 Intermediária P15	8h/a	18h/a	2h/a (H) 2h/a (A)
16ª	27/09/2 1 a 01/10/2 1	Fechamento P15 Prova Substitutiva	4h/a	18h/a	4h/a (A/H)
		TOTAL	98	310	24

* A = anatomia / H = histologia

XII. Feriados previstos para o semestre 2021.1

DATA

07/09/20 – Independência do Brasil

XIII. BIBLIOGRAFIA PARA O PERÍODO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

Bibliografia Básica:

- GITIRANA, L. B. **Histologia** – Conceitos Básicos dos Tecidos. 2ª ed. Atheneu, 2004. Disponível em: <https://lectio.com.br/dashboard/midia/detalhe/115> <http://www.histologyguide.com/index.html>
- GUYTON, A. C.; HALL, J. E. **Tratado de Fisiologia Médica**. 13ª ed., Rio de Janeiro: Elsevier, 2017. Cap. 53 e 56.
- JUNQUEIRA, L.C.V. et al. **Histologia básica**. 12ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013. Cap. 9.
- LENT, R. **Cem Bilhões de Neurônios**, 2ª. Ed. Rio de Janeiro, Atheneu, 2010. Cap. 4, 5, 6 e 16.

- MACHADO, A.B.M.; HAERTEL, L.M. **Neuroanatomia funcional**. 3.ed. São Paulo: Atheneu, 2006. Cap. 5, 6 e 7.
- MARTINS-COSTA, S.H. **Rotinas em Obstetrícia**. 7a ed. Porto Alegre, Artmed, 2017. Cap. 1 e 2.
- MOORE, K. et al. **Anatomia orientada para Clínica**. 7a ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.
- MOORE, K.L. & PERSAUD, T.V.N. **Embriologia Clínica**. 10ª ed., Elsevier, Rio de Janeiro, 2016. Cap. 5 e 6.
- Nussbaum, Robert L.; McInnes, Roderick R.; Willard, Huntington F. **Thompson & Thompson – Genética Médica**. 8a ed. Editora Elsevier. Rio de Janeiro, 2016.
- REZENDE, J.; MONTENEGRO, C.A.B. **Obstetrícia fundamental**. 13ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014. Cap. 1 a 4.
- SCHUNKE, M.; SCHULTE, E.; SCHUMACHER, U. **Prometheus, atlas de anatomia: cabeça, pescoço e neuroanatomia**. 2ed. Rev. ampl. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, c2013. Cap. 6 e 7.

Bibliografia Complementar:

- BARASH, P. G. et al. **Manual de anestesiologia clínica**. 7. ed. Porto Alegre: Artmed, 2015. 1152p.
- BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de atenção à Saúde. Departamento de atenção básica . **Atenção ao pré-natal de baixo risco**. Série A. Normas e Manuais Técnicos. Cadernos Atenção Básica, n.32. Brasília: Ministério da Saúde, 2012. 316p.
- BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção a Saúde. Departamento de Ações Programáticas Estratégicas . **Pre-natal e puerpério: atenção qualificada e humanizada: manual técnico**. Brasília: Ministério da Saúde, 2006. 162p
- MOORE, K.L. & Persaud, V. **Embriologia Básica**. 8a ed. Rio de Janeiro: Elsevier.
- PASSOS, E. P. et al. (Org.). **Rotinas em ginecologia**. 7. ed. Porto Alegre: Artmed, 2017.
- PORTO, C. C. **Semiologia médica**. 7ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.
- PORTO, C. C. **Semiologia médica**. 7ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.
- STANDRING, S. (Ed.). **Gray's anatomia: a base anatômica da prática clínica**. 40. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.
- TORTORA GJ et al. **Princípios de anatomia e fisiologia**. 14o ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016.

<https://www.febrasgo.org.br/pt/>
<http://bvsmms.saude.gov.br/>

Bibliografia sugerida:

Outras bibliografias como partes de capítulos de livros e artigos científicos serão disponibilizadas aos alunos no decorrer do semestre.

Francielly Andressa Felipetti
 Iane Franceschet de Sousa
 Josete Mazon
 Juliana Cavalli
 Marcelo Gomes de Gomes
 Maíra Cola
 Melissa Negro Dellacqua
 Roberta de Paula Martins

Aprovado na Reunião do Colegiado do Curso: ___/___/___

Coordenador do curso de Medicina

Chefe de Departamento

