

Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
 Centro de Ciências Biológicas e da Saúde
 Instituto Biomédico
 Curso de Graduação em Nutrição

PLANO DE CURSO (GRADUAÇÃO) 2020.2

Departamento: DCM – Ciências Morfológicas

Disciplina: Citologia, Histologia e Anatomia Microscópica

Vagas oferecidas: 70

C.H. síncrona (em %): 25%

Dia(s) da semana/C.H. atividade síncrona sugeridos: 3ª

Código: SCM0001

C.H.: (1)30h/2T

Curso(s) Atendido(s): Nutrição (Noturno)

Docente: (2)Silvia Hélia Soriano Côrtes

Matrícula: (2)1804496

Cronograma:

Semana	Tema Aula	Síncrona (S)/ Assíncrona (A)	Plataforma	Dia/ Hora
1	Aula inaugural Visão Geral das células Membranas Celulares + Especializações de Superfície livre Sistema de Endomembranas	S A A A A	Google meet	4ª/15h
2	Citoesqueleto Mitocôndria Núcleo Classificação Geral dos Tecidos Tecido Epitelial (de revestimento e glandular)	A A A A A	-	-
3	Tecido Conjuntivo Propriamente dito Tecido Cartilaginoso Tecido Ósseo	A A	-	-
4	Tecido Sanguíneo Tecido Muscular Tecido Nervoso	S S S	Google meet	4ª/15h
5	1ª Avaliação P1	A	-	-
6	Sistema Circulatório Sistema Respiratório Sistema Digestivo Glândulas Anexas do trato digestivo	A A A A	-	-
7	Sistema Endócrino Sistema Tegumentar Sistema Imunológico	A A A	-	-
8	Sistema Urinário Sistema Reprodutor masculino Sistema Reprodutor feminino	A A A	-	-

9	Espaço reservado para correção do cronograma	S A	Google meet	4ª/15h
10	2ª Avaliação (P2)	A	-	-
11	2ª chamadas P1 e P2	A	-	-
12	Prova final	A	-	-

Metodologia:

Aulas teóricas ministradas de forma assíncrona, semanalmente. Os encontros serão gravados e disponibilizados na plataforma Google Classroom para que os alunos possam ter acesso às aulas também de forma assíncrona. Durante as atividades síncronas, haverá momentos “tira-dúvidas” com professor e monitores.

Estudos dirigidos serão disponibilizados de forma assíncrona na plataforma Google Classroom, de acordo com os temas abordados, semanalmente. Através da plataforma, os alunos poderão expressar suas dúvidas, que serão sanadas pelo professor.

As Avaliações (P1, P2, 2as chamadas e prova final) serão aplicadas através do Google formulários, de forma assíncrona, na plataforma Google Classroom.

Detalhamento das Atividades Presenciais (planejadas) (3):

Não se aplica

Avaliação:

2 Avaliações Parciais sendo a média final composta da seguinte forma:

$$(P1+P2)/2$$

Ferramentas digitais previstas:

Google Meet para aulas síncronas
 Google Formulários para a realização das avaliações
 Google Classroom para disponibilizar as atividades assíncronas, vídeo das aulas e as avaliações feitas através do Google Formulários.

Bibliografia:

Bibliografia básica:

JUNQUEIRA, Luiz Carlos Uchoa. Biologia celular e molecular. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, c2012. 364 p., il. Inclui bibliografia e índice. ISBN 9788527720786 (broch.).

BIOLOGIA celular: bases moleculares e metodologia de pesquisa. Organização de Fábio Siviero. São Paulo: Roca, 2013. xviii, 486 p., il. (algumas col.), 24 cm. Inclui bibliografia e índice. ISBN 9788541201698 (espiral).

Bibliografia complementar:

De ROBERTS E & HIB J 2014. Biologia Celular e Molecular. 16ª edição, Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. FUNDAMENTOS da biologia celular. 3. ed Porto Alegre (RS): Artmed,

2011. xx, 843 p., il., color. + 1 DVD-ROM. ISBN 9788536324432 (broch.).

LODISH H, BERK A, KAISER CA, KRIEGER M, BRETSCHER A, PLOEGH H, AMON A. 2014. *Biologia Celular e Molecular*. 7^a edição, Porto Alegre: Artmed

¹ Discriminar Carga Horária teórica e prática quando houver

² Criar novas linhas quando mais de um docente estiver envolvido

³ Os componentes curriculares que vierem a propor o desenvolvimento de atividades presenciais deverão encaminhar o Plano de Curso com a descrição clara das atividades presenciais a serem executadas, para análise de viabilidade pelo gestor máximo dos *campi*. Ressalta-se que o encaminhamento deve ser feito com, no mínimo, uma semana de antecedência do período de oferta de disciplinas regulado pelo Calendário Acadêmico de 2020.2.