



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO –
UNIRIO

PLANO DE CURSO EMERGENCIAL (GRADUAÇÃO)

Disciplina: PATOLOGIA CLÍNICA II	
Código: SPA0012	C.H.: 30 h
Curso(s) Atendido(s): Medicina	
Docente: Mauricio Ribeiro Borges	Matrícula: SIAPE 2373291
Cronograma:	
SEMANA 1 – Síncrona Revisão de Noções Elementares, Material e Método em Patologia Clínica e Matéria de Patologia Clínica I	
SEMANA 2 – Assíncrona VALIDAÇÃO I. Validação, Confiabilidade e Utilidade.	
SEMANA 3 – Assíncrona VALIDAÇÃO II. Relação Indicadores de Confiabilidade e Diagnóstico Laboratorial	
SEMANA 4 – Síncrona MARCADOR IDEAL I. Biomarcadores em Patologia Clínica. Características do marcador ideal.	
SEMANA 5 – Síncrona MARCADOR IDEAL II. Cinéticas. Parâmetros cinéticos de analitos.	
SEMANA 6 – Síncrona ATIVIDADE. Eletroforese de Proteínas Séricas.	
SEMANA 7 – Síncrona Apresentação de Painel. Temas: Exames de Urina (EAS) e Fezes.	
SEMANA 8 – Assíncrona METABOLISMO E PRINCIPAIS ANALITOS. Glicemia. Diabetes mellitus. Provas Diagnósticas e de Acompanhamento	
SEMANA 9 – Síncrona Apresentação de Painel. Temas: Provas de Função/Lesão Hepáticas e Eletrólitos.	
SEMANA 10 – Assíncrona METABOLISMO E PRINCIPAIS ANALITOS. Lipemia. Perfil Lipídico. Dislipidemias. Obesidade.	
SEMANA 11 – Síncrona Apresentação de Painel. Temas: Marcadores Cardíacos e Tumorais.	
SEMANA 12 – Assíncrona METABOLISMO E PRINCIPAIS ANALITOS. Calcemia. Metabolismo Ósseo. Repercussão Clínico-Laboratorial de Enfermidades Ósseas.	
SEMANA 13 – Síncrona Apresentação de Painel. Temas: Provas de Função Renal e Imunohematologia.	
SEMANA 14 – Assíncrona Avaliação	
SEMANA 15 – Assíncrona Prova Final	



Metodologia

Considerando a promulgação da Resolução UNIRIO nº 5.307, de 17 de agosto de 2020, que aprovou o plano de atividades acadêmicas e administrativas para o período de excepcionalidade.

- Aulas expositivas síncronas para conteúdos propostos com auxílio de plataformas como Google meet;
- Vídeoaulas expositivas assíncronas gravadas por meio de recursos tecnológicos;
- Compartilhamento de materiais (pdf, vídeos, links);
- Revisão de conteúdo através de aplicação de atividades e quiz (assíncrona);
- Proposição de trabalhos práticos individuais e/ou em grupos (atividade assíncrona e síncrona);
- Apresentação de painéis em forma síncrona por grupos de trabalho organizados no início do curso;
- Orientações síncronas para acompanhamento das atividades propostas, bem como dirimir dúvidas;
- Quanto a frequência dos discentes: em atividades síncronas a presença será computada pela participação online do aluno e, nas atividades assíncronas, computada por meio da entrega de atividade solicitada.

Avaliação:

Avaliação assíncrona por formulação de questão discursiva sobre temas abordados em aula (AV).

Apresentação de painel em forma síncrona por grupos de trabalho (PA)

Média final corresponde a AV + PA / 2.

Ferramentas digitais utilizadas: Google Meet e Google Classroom

Bibliografia:

1. TRATADO DE ANÁLISES CLÍNICAS. Sociedade Brasileira de Análises Clínicas. Luiz Fernando Barcelos, Jerolino Lopes Aquino. Editora Artmed. 2018.
2. LABORATÓRIO NA PRÁTICA CLÍNICA. 3ª Edição. Ricardo M. Xavier, Galton de C. Albuquerque, Elvino Barros. Editora Artmed. 2016.
DIAGNÓSTICOS CLÍNICOS E TRATAMENTO POR MÉTODOS LABORATORIAIS. 21ª Edição. John Bernard Henry. Editora Manole. 2012.
3. BIOQUÍMICA CLÍNICA PARA LABORATÓRIO - PRINCÍPIOS E INTERPRETAÇÕES. 5ª Edição. Valter T. Motta. Editora Medbook. 2009.
4. CECIL - TRATADO DE MEDICINA INTERNA. 25ª Edição. Goldman, Lee; Ausiello, Dennis. Editora Elsevier. 2018.
5. ROBBINS & COTRAN - BASES PATOLÓGICAS DAS DOENÇAS. 9ª Edição. Editora Elsevier. 2016.
6. FARMACOLOGIA. 8ª Edição. Dale, M. M.; Ritter, J. M.; Rang, H. P.; Flower, R. J. Editora Elsevier. 2016.
7. GUYTON. TRATADO DE FISIOLOGIA MÉDICA. 13ª Edição. Guyton & Hall. Editora Elsevier. 2017.