|  |  |
| --- | --- |
| Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro  Centro de Ciências Biológicas e da Saúde  Instituto Biomédico  Curso de Graduação emBiomedicina  **PLANO DE CURSO (GRADUAÇÃO) 2022.2** | |
| **Departamento: Ciências Morfológicas** | |
| **Disciplina:Histologia I** | |
| **Vagas oferecidas:35** | |
| **Dia(s) da semana/C.H.: 2ª feira (13 às 17h)** | |
| **Código: SCM0003** | **C.H.: 60h**  **(C.H. Teórica: 40h)**  **(C.H. Teórica-Prática e Prática : 20h)** |
| **Curso(s) Atendido(s):**  **Biomedicina** | |
| **Docente responsável:**  **(1) Eli Deolindo da Cruz ( Prof. Responsável)**  **eli.cru@unirio.br** | **Matrícula:**  **(1) 0398441** |
| **Docente ministrante:**  **(2) José Alexandre Salerno(Prof. Ministrante)**  **jose.salerno@unirio.br** | **Matrícula:**  **(2) 3273861** |
| **Cronograma**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Semana** | **Data** | **Curso:**  **Turma (A) Biomedicina Turma (B)Biologia (Bacharelado e Licenciatura)** | **Temas** | **Prof.** | **Horário** | **local** | | **1** | **03/out** | A E B | Aula inaugural e Classificação Geral dos Tecidos | **Eli Cruz** | 13:00 às 14:30 | Sala de Aula Teórica 7º andar | |  |  | A E B | Apresentação da microscopia ( preparado histológico e focalização ). | **José Alexandre** | 14:30 às 17:00 | **Sala de Aula Teórica 7º andar/ laboratório de microscopia 7º andar** | | 2 | **10/out** | A E B | Epitélios de Revestimento | **Eli Cruz** | 13:00 às 15:00 | Sala de Aula Teórica 7º andar | |  |  | A E B | Epitélios Glandulares | **José Alexandre** | 15:00 às 17:00 | Sala de Aula Teórica 7º andar | | 3 | **17/out** | A E B | PROJEÇÃO E MICROSCOPIA DE EPITÉLIOS DE REVESTIMENTO | **Eli Cruz/José Alexandre** | 13:00 às 17:00 | Sala de Aula Teórica 7º andar /**laboratório de microscopia 7º andar/lab** | | 4 | **24/out** | A E B | Tecidos Conjuntivo Células | **Eli Cruz** | 13:00 às 15:00 | Sala de Aula Teórica 7º andar | |  |  | A E B | Tecidos Conjuntivo Matriz Extracelular | **José Alexandre** | 15:00 às 17:00 | Sala de Aula Teórica 7º andar | | 5 | **31/out** | A E B | PROJEÇÃO E MICROSOPIA DOS EPITÉLIOS GLÂNDULARES | **Eli Cruz/José Alexandre** | 13:00 às 17:00 | Sala de Aula Teórica 7º andar **laboratório de microscopia 7º andar** | | 6 | **07/nov** | A E B | TECIDO Cartilaginoso | **Eli Cruz** | 13:00 às 15:00 | Sala de Aula Teórica 7º andar | |  |  | A E B | Tecido ósseo e Ossificação | **José Alexandre** | 15:00 às 17:00 | Sala de Aula Teórica 7º andar | |  | **14/nov** |  | **Espaço destinado a correção do cronograma** |  |  |  | | **7** | **21/nov** | A e B | Projeção E MICROSCOPIA DOS Tecidos de natureza Conjuntiva | **Eli Cruz/José Alexandre** | 13:00 às 17:00 | Sala de Aula Teórica 7º andar/ **laboratório de microscopia 7º andar** | | 8 | **28/nov** | **A E B** | **1ª PROVA MODULAR TEÓRICA E PRÁTICA** | **Eli Cruz/José Alexandre** | **13:30** | **Sala de Aula Teórica 7º andar/ laboratório de microscopia 7º andar** | | 9 | **05/dez** | A E B | TECIDO Muscular Estriado Esquelético | **Eli Cruz** | 13:00 às 15:00 | Sala de Aula Teórica 7º andar | |  |  | A E B | TECIDO Muscular Estriado Cardíaco e Liso | **José Alexandre** | 15:00 às 17:00 | Sala de Aula Teórica 7º andar | | 10 | **02/jan** | A E B | Tecido Nervoso | **Eli Cruz** | 13:00 às 15:01 | Sala de Aula Teórica 7º andar | |  |  | A E B | Sangue | **José Alexandre** | 15:00 às 17:01 | Sala de Aula Teórica 7º andar | | **11** | **09/jan** | A e B | Projeção e Microscopia do Tecido Nevoso | **Eli Cruz/José Alexandre** | 13:00 às 17:00 | Sala de Aula Teórica 7º andar/  **laboratório de microscopia 7º andar** | | **12** | **16/jan** | A e B | **2ª PROVA MODULAR TEÓRICA E PRÁTICA** | **Eli Cruz/José Alexandre** | **13:00** | **Sala de Aula Teórica 7º andar/ laboratório de microscopia 7º andar** | | 13 | **23/jan** | A e B | **2ª Chamada da 2ª PROVA MODULAR TEÓRICA E PRÁTICA** | **Eli Cruz/José Alexandre** | **14:00** | **Sala de Aula Teórica 7º andar/ laboratório de microscopia 7º andar** | | 14 | **30/jan** | A e B | **Vista de prova** | **Eli Cruz/José Alexandre** | **13:00** | **Sala de Aula Teórica 7º andar/ laboratório de microscopia 7º andar** | | 15 | **06/fev** | A e B | **Prova Final de Histologia I** | **Eli Cruz/José Alexandre** | **13:30** | **Sala de Aula Teórica 7º andar/ laboratório de microscopia 7º andar** | | |
| **Metodologia:**   * Aulas teóricasexpositivasdialogadas. * Aulas teórico-práticaexpositivasdialogadas. * Aulas de microscopia * MateriaisdidáticosnoGoogleClassroom; * Videoaulasvirtuaisdemonstraçãopráticas; * Atendimento paraesclarecimento de dúvidas; * **ExercíciosTemáticos e de DiagnósticosHistológicos:** | |
| **Detalhamento das Atividades Presenciais (planejadas) (3):**   * Aulas teóricas. (cronograma); * Aulas teórico-prática.(cronograma); * Aulas de microscopia(cronograma); * MateriaisdidáticosnoGoogleClassroom; * DemonstraçãopráticasnoGoogleClassroom * Atendimento paraesclarecimento de dúvidas; * Exercícios Temáticos e de Diagnósticos Histológicos. | |
| **Avaliação:**   * 2 avaliaçõesmodularesprevistasparaosconteúdosmodularesindicadosnocronograma; prova de 2ªchamada(medianterequerimentoapósdeferimento- (regimentointerno UNIRIO)) e a avaliação final. | |
| **Ferramentas digitais previstas:**   * GoogleClassroom * YouTubeEdu * E-mail | |
| **Bibliografia:**  GARTNER,L.P.;HIATT,J. L.AtlasColoridodeHistologia. 4.ed.RiodeJaneiro:GuanabaraKoogan,2007.  JUNQUEIRA,L.C.U.Histologiabásica.13. ed.EditoraGuanabara-Koogan. RiodeJaneiro,2013.  ROSS M.H.,PAWLINA W.Histologiatexto eatlas.6 ed.Riode Janeiro:GuanabaraKoogan,  SOBOTTA,Johannes;WELSCH,Ulrich. Atlas dehistologia:citologia,histologia eanatomiamicroscópica.7.ed.Riode Janeiro,RJ: GuanabaraKoogan.  <https://medicina.ucpel.edu.br/atlas/histologia/>  <https://www.uv.es/histomed/practicas/practicas.htm>  Montanari, T. AtlasdigitaldeBiologiacelular etecidual.Porto Alegre: Ed.daautora,2016. Disponível  em: <http://www.ufrgs.br/atlasbiocel>.  **Complementar**  GARTNER,LeslieP.TratadodeHistologiaemCores.3.ed. SãoPaulo:Elsevier,  <http://www.kumc.edu/instruction/medicine/anatomy/histoweb/>  <http://www.micron.uerj.br/atlas/Menu.htm>  <http://www.kumc.edu/instruction/medicine/anatomy/histoweb/>  <http://www.micron.uerj.br/atlas/Menu.htm>  <http://www.uel.br/ccb/histologia/portal/pages/arquivos/Atlas%20Digital%20de%20Histologia%20Basica.pdf>  <http://www1.udel.edu/biology/Wags/histopage/colorpage/colorpage.htm>  JUNQUEIRA,LuizC.U.HistologiaBásica. 13.ed.RiodeJaneiro:Elservier,  Montanari, T.Histologia:texto,atlas eroteirodeaulas práticas.3.ed.Porto Alegre:Ed.daautora,2016. 229p.Disponívelem: <http://www.ufrgs.br/livrodehisto>ISBN:978-85-915646-3-7  ROSS M.H.,PAWLINA W.Histologiatexto eatlas.5 ed.Riode Janeiro:GuanabaraKoogan,  SOBOTTA,Johannes;WELSCH,Ulrich. Atlas dehistologia:citologia,histologia eanatomiamicroscópica.6.ed.Riode Janeiro,RJ: GuanabaraKoogan. | |

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.