|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DISCIPLINA DO PPGCF:** Diagnóstico e Monitoramento da Doença Renal Crônica | | | | | **SIGLA:** DMDRC |
| **Curso:** Mestrado | | | | | |
| **INFORMAÇÕES BÁSICAS:** | | | | | |
| **Professora responsável:** Caroline Pereira Domingueti | | | | | |
| **Nível:** Mestrado em Ciências Farmacêuticas | | | **Obrigatório ou optativa:** Optativa | | |
| **Área de Concentração:** Insumos Farmacêuticos, Compostos Bioativos e Medicamentos | | | **Pré-requisito:** - | | |
| **Período de oferecimento:** as aulas síncronas serão às segundas- feiras (25/01 a 01/03) de 14h:10min às 15h:10min. | | |  | | |
| **CARGA HORÁRIA** | | | | | |
| **Teórica:** 15 | **Prática: -** | **Total:** 15 | | **Créditos:** 1 | |
| **EMENTA** | | | | | |
| Estudo dos principais exames laboratoriais utilizados para o diagnóstico e monitoramento da doença renal crônica. | | | | | |
| **OBJETIVOS** | | | | | |
| Compreender os exames laboratoriais proteinúria, albuminúria, hematúria, dismorfismo eritrocitário, creatinina, taxa de filtração glomerular e ureia e seu emprego para o diagnóstico e monitoramento da doença renal crônica. | | | | | |
| **CONTEÚDO PROGRAMÁTICO** | | | | | |
| **1. Aulas teóricas síncronas com utilização do *Google Meet*.**  - Definição, epidemiologia e classificação da doença renal crônica.  - Proteinúria e albuminúria.  - Hematúria e dismorfismo eritrocitário.  - Creatinina, taxa de filtração glomerular e ureia.  - Monitoramento do paciente com doença renal crônica.  **2. Atividades Assíncronas com utilização de e-mail e da Plataforma *Moodle* da UFSJ.**   * Elaboração e discussão de casos clínicos. | | | | | |
| **METODOLOGIA DE ENSINO** | | | | | |
| - Aulas teóricas síncronas com utilização do *Google Meet* ou outra plataforma gratuita.  - Atividades assíncronas com utilização de e-mail, Plataforma *Moodle* da UFSJ (Portal Didático) ou outras plataformas gratuitas. | | | | | |
| **CONTROLE DE FREQUÊNCIA E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO** | | | | | |
| - Elaboração e discussão de casos clínicos - 2 atividades no valor de 50 pontos cada.  - Controle de frequência será realizado por meio da entrega das atividades assíncronas dentro do prazo estabelecido no cronograma e o discente que não concluir 75% das atividades propostas será reprovado por infrequência. | | | | | |
| **BIBLIOGRAFIA BÁSICA** | | | | | |
|  | | | | | |

|  |
| --- |
| - Burtis, C.A.; Ashwood, E.R.; Bruns, D.E. Tietz Fundamentos de Química Clínica. 6ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.  - Diretrizes Sociedade Brasileira de Diabetes, 2017 - 2018.  - KDIGO 2012 Clinical Practice Guideline for the Evaluation and Management of Chronic Kidney Disease. Kidney International Supplements. v 3(1), 2013.  - Ministério da Saúde. Diretrizes Clínicas para o cuidado ao paciente com doença renal crônica- DRC no Sistema Único de Saúde. 2014.  - Porto JR *et al*. Evaluation of renal function in chronic kidney disease. RBAC. v 49(1), p 26-35, 2017.  - Posicionamento Oficial Tripartite no 01/2016 SBD / SBEM / SBN Prevenção, Diagnóstico e Conduta Terapêutica na Doença Renal do Diabetes. 2016.  - Recomendações da Sociedade Brasileira de Patologia Clínica/Medicina Laboratorial (SBPC/ML) : realização de exames em urina. Barueri, SP : Manole, 2017.  - Sociedade Brasileira de Cardiologia. 7ª Diretriz Brasileira de Hipertensão Arterial. Arquivos Brasileiros de Cardiologia. v 107(3), 2016.  - Strasinger, S.K; Lorenzo, M.S.D. Urinálise e Fluidos Corporais. 5a ed. São Paulo: Editora LMP (Livraria Médica Paulista), 2009. Número de Chamada: 612.461.17 S897u. |
| **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR** |
|  |