

 Universidade Federal de São João del-Rei	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI CAMPUS CENTRO OESTE/CCO	
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA SAÚDE		
PLANO DE ENSINO E CRONOGRAMA		
DISCIPLINA HEMOSTASIA E O LABORATÓRIO CLÍNICO – 2025-1		
Créditos: 2	Carga horária: 30	Dia da semana- horário Sextas-feiras - 9h:00min às 12h:00min
Requisitos*: Ter cursado a disciplina Hematologia durante o curso de graduação.		
Professores Responsáveis: Danyelle Romana Alves Rios		
I-EMENTA: Estudo da avaliação laboratorial da hemostasia e de biomarcadores do estado de hipo e hipercoagulabilidade.		

II. CRONOGRAMA

Data	TEMA	PROFESSOR
28/03	Hemostasia	Danyelle
04/04	Doenças hemorrágicas	Danyelle
11/04	Avaliação laboratorial do estado de hipocoagulabilidade	Danyelle
25/04	Avaliação laboratorial do estado de hipocoagulabilidade	Danyelle
09/05	Doenças trombóticas	Danyelle
16/05	Doenças trombóticas	Danyelle
23/05	Avaliação laboratorial do estado de hipercoagulabilidade	Danyelle
30/05	Avaliação laboratorial do estado de hipercoagulabilidade	Danyelle
06/06	Seminário - Discussão de artigos científicos	Danyelle
13/06	Avaliação teórica	Danyelle

III- METODOLOGIA DE ENSINO

Aulas expositivas com recurso de data show.

IV. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

1. Apresentação de seminário (o professor fornecerá os artigos a serem apresentados): 60 pontos.
2. Avaliação teórica (todo o conteúdo ministrado, incluindo os artigos apresentados): 40 pontos.

VI – BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Carvalho, William de Freitas. Técnicas médicas de hematologia e imuno-hematologia. 8.ed. Belo Horizonte: Coopmed, 2008.

- Castoldi E, Rosing J. Thrombin generation tests. Thromb Res, 127 Suppl 3:S21-5, 2011.
- Cate TH. Thrombin generation in clinical conditions. Thromb Res, 129(3):367-70, 2012.
- Franchini M, Mannucci PM. Multiple gene interaction and modulation of hemostatic balance. Clin Chem Lab Med, 47(12):1455-60, 2009.
- Hoffman M, Monroe DM. Coagulation 2006: a modern view of hemostasis. Hematology/Oncology Clinics of North American, 2007, vol. 21(1), p.1-11.
- Kyrle PA, Rosendaal FR, Eichinger S. Risk assessment for recurrent venous thrombosis. Lancet, 376(9757): 2032-9, 2010.
- Lippi G, Cervellin G, Franchini M, Favaloro EJ. Biochemical markers for the diagnosis of venous thromboembolism: the past, present and future. J Thromb Thrombolysis, 30(4): 459-71, 2010.
- Martinelli I, Bucciarelli P, Mannucci PM. Thrombotic risk factors: basic pathophysiology. Crit Care Med, 38(2 Suppl):S3-9, 2010.
- Peraramelli S, Rosing J, Hackeng TM. TFPI-dependent activities of protein S. Thromb Res, 129 Suppl 2:S23-6, 2012.
- Tripodi A, de Groot PG, Pengo V. Antiphospholipid syndrome: laboratory detection, mechanisms of action and treatment. J Intern Med, 2011. [Epub ahead of print]
- Tripodi A. Testing for lupus anticoagulants: all that a clinician should know. Lupus, 18(4):291-8, 2009.
- Zago, Marco Antônio; Falcão, Roberto Passetto; Pasquini, Ricardo. Hematologia: fundamentos e prática. São Paulo: Atheneu, 2001.