

Universidade Federal de Uberlândia Escola Técnica de Saúde



Curso Técnico em Análises Clínicas

PLANO DE ENSINO DE DISCIPLINA – 2025-2

1. IDENTIFICAÇÃO

Componente Curricular: ESTES- Projeto Integrador II					
CÓDIGO: ESTES21337	PERÍODO: 3º	TURMA: Análises Clínicas – 2025-2			
NATUREZA: OBRIGATÓRIA		CARGA HORÁRIA: 60 horas			
TEÓRICA: 00 horas	PRÁTICA: 60 horas	TOTAL : 60 h			
PROFESSORES: Sebastião Marcos Tafuri Vanessa dos Santos Miranda		ANO/SEMESTRE: 2025/2			

2. PROGRAMA

- Projetos de Promoção da Saúde e de Educação em Saúde.
- Discussão de casos clínicos e de situações vivenciadas por profissionais no exercício das Análises Clínicas.
- Seminários temáticos interdisciplinares em Análises Clínicas.
- Visitas técnicas em laboratórios (pesquisa, ensino, análises clínicas e outros).

3. METODOLOGIA

A disciplina é ofertada no formato presencial, aulas práticas em laboratório e atividades práticas, incluindo grupos de discussão, práticas simuladas, visitas técnicas, treinamento na biblioteca, entre outros, no *campus* Umuarama da UFU e nos laboratórios do Curso Técnico em Análises Clínicas, no bloco 4K.

A avaliação incluirá: participação em atividades programadas (50,0 pontos), pontualidade e adequação dos relatórios das atividades práticas e avaliativas (20,0 pontos), entrega e apresentação dos trabalhos (30,0 pontos).

Os recursos que o aluno deverá dispor são: equipamento com acesso à internet; e-mail; editor de textos e visualizador de arquivos pdf; jaleco branco de manga comprida até o punho e comprimento até os joelhos, materiais para anotações.

4. BIBLIOGRAFIA

4.1. Bibliografia Básica

CIRÍADES, P. G. J. **Manual de patologia clínica**: análises clínicas, toxicologia, biologia molecular, citologia e anatomia patológica. São Paulo: Atheneu, 2009. 1061p.

ESTRIDGE, B. H.; REYNOLDS, A. P. **Técnicas básicas de laboratório clínico**. Porto Alegre: Artmed, 2011. 800 p.

MARTY, E.; MARTY, R. M. **Materiais, equipamentos e coleta: procedimentos básicos de análises laboratoriais**. São Paulo: Érica, 2014. *E-book*. Disponível em: https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788536521091/pageid/2. Acesso em 7 dez. 2022.

4.2. Bibliografia Complementar

CALIXTO-LIMA, L.; REIS, N. T. Interpretação de exames laboratoriais aplicados à nutrição clínica. Rio de Janeiro: Rubio, 2012. 490 p.

DE CARLI, G. A. **Parasitologia clínica**: seleção de métodos e técnicas de laboratório para o diagnóstico das parasitoses humanas. São Paulo: Atheneu, 2001. 810 p.

MATIELLO, A. A. *et al.* Comunicação e educação em saúde. [s. l.]: SAGAH, [s. d.]. E-book. Disponível em: https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9786556901190/pageid/0. Acesso em 29 mar. 2023.

OPLUSTIL, C. P. et al. **Procedimentos básicos em microbiologia clínica**. 3. ed.; [s. l.]: SARVIER, 2010.

SACKHEIM, G. I.; LEHMAN, D. D. **Química e bioquímica para ciências biomédicas**. 8. ed.; Barueri: Manole, 2001. *E-book*. Disponível em: https://www.sistemas.ufu.br/biblioteca-gateway/minhabiblioteca/9788520442500. Acesso em 7 dez. 2022.

VIEIRA, A. D. C. *et al.* **Bioquímica clínica: líquidos corporais**. [s. l.]: SAGAH, [s. d.]. E-book. Disponível em: https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9786556901077. Acesso em 29 mar. 2023.

5. CRONOGRAMA

Período de oferta: 13/10/2025 a 26/03/2026 Horário das aulas: Terça-feira: 19:00 h às 22:30 h

	Data	Turma	Conteúdo	Prof. Resp.
1	14/10/25	Toda	Semana Conhecer e Entrosar	Vanessa
2	21/10/25	Toda	Teoria – Técnicas Imunodiagnósticas	Vanessa
3	28/10/25	A	Prática: Tipagem Sanguínea	Vanessa
4	04/11/25	В	Prática: Tipagem Sanguínea	Vanessa
5	11/11/25	A	Prática: VDRL - Sífilis	Vanessa
6	18/11/25	В	Prática: VDRL – Sífilis	Vanessa

7	25/11/25	Todos	Prática: Punção venosa	Vanessa
8	02/12/25	A (T)	Visita à Biblioteca do Umuarama	Sebastião
9	09/12/25	B (T)	Visita à Biblioteca do Umuarama	Sebastião
10	03/02/26	A (P)	Espectrofotometria	Sebastião
11	10/02/26	B (P)	Espectrofotometria	Sebastião
12	17/02/26		Feriado Carnaval	Sebastião
13	24/02/26	A (P)	Microscopia	Sebastião
14	03/03/26	B (P)	Microscopia	Sebastião
15	10/03/26	Todos (T)	Hemoterapia e Hemocomponentes	Sebastião
16	17/03/26	Todos (T)	Bioquimica Clínica	Sebastião
17	24/06/26	Todos (T)	Epidemiologia e Toxicologia	Sebastião

T= Aula Teórica

P= Aula Prática