



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FARMÁCIA**

2024.2

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA	Nº DE CRÉDITOS
FAR410026	CITOLOGIA ONCÓTICA E MÉTODOS ADJUVANTES	30 horas/aula	2
HORÁRIO: 14:20 às 16:50 horas (Segunda-feira e Quinta-feira)		LOCAL: CCS, Bloco H, sala H005	

II. PROFESSORES

- Alexandre Sherlley Casimiro Onofre
- Fabiana Botelho de Miranda Onofre

III. OFERTA

Programa de Pós-Graduação em Farmácia ou áreas afins (20 vagas).

IV. EMENTA/CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Histórico. Conceitos básicos. Citologia, histologia e anatomia do trato genital feminino, pulmão, cavidades corporais, mama, etc. Lesões e carcinomas escamosos e glandulares do trato genital feminino. Citologia pulmonar. Efusões. Métodos adjuvantes de investigação (DNA-ICM, PCR, FISH cromossomal, AgNOR, captura híbrida, etc.)

V. OBJETIVOS

Esta disciplina destina-se a alunos em níveis de Mestrado e Doutorado do Programa de Pós-Graduação em Farmácia.

OBJETIVOS: Apresentar ao aluno a importância da citologia oncótica no diagnóstico do câncer e a aplicação de métodos adjuvantes na tentativa de se obter diagnósticos precoces e precisos.

VI. METODOLOGIA DE ENSINO

PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS: O conteúdo programático será abordado na forma de aulas expositivas, realização de seminários e discussão de artigos científicos atualizados sobre o assunto.

RECURSOS: Data-show

- O controle de frequência será realizado por meio do recurso Presenças no AVEA Moodle.
- O material disponibilizado no Moodle da disciplina é para uso exclusivo dos alunos matriculados regularmente na disciplina de Citologia Oncótica e Métodos adjuvantes (semestre 2024.2);
 - Todos os materiais disponibilizados no ambiente virtual de ensino-aprendizagem MOODLE (UFSC) são exclusivamente para fins didáticos, sendo vedada a sua utilização para qualquer outra finalidade, sob pena de responder administrativa e judicialmente.
- As aulas disponibilizadas na disciplina estão protegidas por direito autoral, nos termos da Lei nº 9 610/98.

VII. METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO

1. A avaliação da disciplina será realizada de acordo com a frequência, participação em aula, discussão de artigos e apresentação de seminário.
2. Em cada seminário os alunos serão individualmente avaliados. Os seminários serão avaliados quanto domínio do tema, recursos usados na apresentação, capacidade de organização. A nota corresponderá através de cada apresentação e discussão dos artigos, participação do aluno em aula e a objetividade dos trabalhos apresentados.
3. Será obrigatória a frequência nas atividades correspondentes à disciplina, ficando nela reprovado o aluno que não comparecer no mínimo a 75% (setenta e cinco por cento) das mesmas.
4. Será considerado aprovado o aluno que obtiver média final igual ou superior a 6,0 e que tenha frequentado, no mínimo, 75% das atividades da disciplina.

VIII. CRONOGRAMA

Semana	Data	Carga horária	Conteúdo (especificar atividades síncronas e assíncronas)
1	31/10	3 horas	Apresentação da proposta da disciplina e plano de ensino. Introdução a Citologia Oncótica.
2	04/11	3 horas	Citologia Esfoliativa I
3	07/11	3 horas	Citologia Esfoliativa II
4	11/11	3 horas	Métodos adjuvantes
5	14/11	3 horas	Discussão de artigos e apresentação de seminário
6	18/11	3 horas	Discussão de artigos e apresentação de seminário
7	21/11	3 horas	Discussão de artigos e apresentação de seminário
8	25/11	3 horas	Discussão de artigos e apresentação de seminário
9	28/11	3 horas	Discussão de artigos e apresentação de seminário
10	02/12	3 horas	Discussão de artigos e apresentação de seminário

IX. BIBLIOGRAFIA

- Koss Diagnostic Cytologic and its Histopathology bases. Leopold G Koss. 5ª edition. Ed Lippincott Williams & Wilkins, 2006.
- Cytology: Diagnostic Principles and Clinical Correlates. Edmundo Cibas & Barbara S Ducatman. 5ª edition. Ed Elsevier, 2020.
- Comprehensive Cytopathologic. Marluce Bibbo & David C Wilbur. 4ª edition. Ed Saunders, 2014.
- Atlas of Pulmonary Cytopathology with Histopathologic correlations. Christopher J. VandenBussche, Syed Z. Ali, Paul E. Wakely, Jr. 1ª edição. Demosmedical, 2017.
- Dabbs DJ. Diagnostic immunohistochemistry, Theranostic and Genomic Applications. Philadelphia: 6th Edition; Churchill Livingstone; 2021.
- Gray W, Mckee GT. Diagnostic Cytopathology. 2nd ed. Edinburgh: Churchill Livingstone; 2003.
- Kocjan G. Fine needle aspiration cytology: diagnostic principles and dilemmas. Heidelberg: Springer, 2006.