



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE  
ESCOLA DE MEDICINA E CIRURGIA

## PROGRAMA DE DISCIPLINA

**CURSO: MEDICINA**

**DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE PATOLOGIA E APOIO CLÍNICO**

**DISCIPLINA: CITOPATOLOGIA**

**CARGA HORÁRIA: 30h**

**CRÉDITOS: 02**

**CÓDIGO: SPA0002**

**PROFESSOR: MARIA DE NAZARÉ BASTOS DA SERRA FREIRE**

**PRÉ-REQUISITOS: ANATOMIA, HISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA E PATOLOGIA GERAL.**

### **EMENTA:**

A disciplina de Citopatologia, na Graduação, conscientiza o corpo discente da importância e da necessidade de utilizar este exame complementar na propedêutica clínica objetivando um direcionamento mais preciso do diagnóstico.

### **OBJETIVOS DA DISCIPLINA:**

Escolher a melhor técnica, a localização mais precisa, os instrumentos mais apropriados e o momento mais adequado para a coleta dos diversos materiais para exame.

Identificar falhas no processo de coleta e conseguir corrigi-las.

Preservar o material coletado de modo a fornecer um espécime que preencha os critérios de adequação no seu maior nível para o diagnóstico.

Atentar para que o material chegue a seu destino, o laboratório, no mais curto espaço de tempo.

Ter conhecimento das alterações decorrentes dos processos inflamatórios, degenerativos e hiperplásicos, dos critérios de malignidade, da normalidade da ação hormonal e de suas alterações no organismo.

Demonstrar os diversos procedimentos técnicos utilizados no Laboratório de Citopatologia do Hospital Universitário Gaffrée e Guinle.

Saber interpretar os diagnósticos citopatológicos e correlacioná-los com a clínica.

### **CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1.Introdução ao estudo da Citopatologia. Relação com a Histopatologia e as outras especialidades. Técnicas de coloração (rotina e especiais).

2.Citopatologia do trato genital feminino. Células normais.

3.Citopatologia hormonal.

4.Gravidez - Citopatologia vaginal. Citopatologia do líquido amniótico.

5.Citopatologia das inflamações: exsudativas e produtivas.

6.Colpites. Cervicites.

7.Hiperplasias. Lesões escamosas intraepiteliais (SIL). Lesões glandulares intraepiteliais (GIL).

8.Carcinomas “in situ” e invasor.

9.Citopatologia – colheita. Estudo da punção aspirativa com agulha fina (PAAF).

10.Citopatologia endometrial.

11.Citopatologia mamária.

12.Citopatologia das cavidades serosas.

13.Citopatologia pulmonar.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE  
ESCOLA DE MEDICINA E CIRURGIA

14. Citopatologia urinária.
15. Citopatologia do sistema digestório.
16. Citopatologia da pele.
17. Citopatologia do sistema nervoso.

**METODOLOGIA:**

As aulas teóricas serão acompanhadas de imagens ilustrativas dos diversos temas.  
As aulas práticas terão como finalidade o conhecimento da rotina do laboratório.

**AVALIAÇÃO:**

A avaliação será feita através de provas escritas objetivas.

**REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:**

**Básica:**

Título: CITOLOGIA GINECOLÓGICA E SUAS BASES ANATOMOCLÍNICAS

Autores: Claude Gompel & Leopold G. Koss Edição: 1. Publicação: 1997. País de Origem: Brasil

Idioma: Português

Título: CITOPATOLOGIA

Autor: Grace T. McKee. Editora: Artes Médicas. I.S.B.N.: Cód. Barras / Reduzido: 9999004555795 / 455579. Edição: 1. Publicação: 2001. País de Origem: Brasil. Idioma: Português.

**Complementar:**

Biblioteca: da Escola de Medicina e Cirurgia.

**Sites:**

Brasileiros:

Sociedade Brasileira de Citopatologia: [www.citopatologia.org.br](http://www.citopatologia.org.br)

Dr João Carlos Prolla (Porto Alegre): [www.geocities.com/jcprolla/jcprolla.html](http://www.geocities.com/jcprolla/jcprolla.html)

[www.citomedia.org.br](http://www.citomedia.org.br)

Europeu:

<http://crsg.ubc.kun.nl/>

Americano:

Bethesda: [www.cytopathology.org/NIH/atlas.php](http://www.cytopathology.org/NIH/atlas.php)