

<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA</b> <b>CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE</b> <b>DEPARTAMENTO DE PATOLOGIA</b> (http://www.ccs.ufsc.br/patologia/) <b>PLANO DE ENSINO</b> <b>SEMESTRE 2008-1</b>	
--	--

**I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:**

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS	TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS
<b>PTL7002</b>	<b>Patologia Geral I</b>	04	72

Endereço eletrônico: <http://www.ccs.ufsc.br/patologia/>  
e-mail: [deptoptl@ccs.ufsc.br](mailto:deptoptl@ccs.ufsc.br)

**I.1. HORÁRIO**

TEÓRICA	LABORATORIAL
<b>1. TURMA 0355A:</b> 5ª. Feira = 16:20 às 18:00 - 2 aulas/sala 910-CCS 6ª. Feira = 08:20 às 10:00 - 2 aulas/sala 903-CCS <b>2. TURMA 0355B:</b> 4ª feira = 10:10 às 11:50 - 2 aulas/sala 910-CCS 6ª feira = 10:10 às 11:50 - 2 aulas/sala 903-CCS	<b>1. TURMA 0355A:</b> 5ª. feira = 16:20 às 18:00 - Serviço de Anatomia Patológica/HU. <b>2. TURMA 0355B:</b> 4ª feira = 10:10 às 11:50 - Serviço de Anatomia Patológica/HU.

**II. PROFESSOR (ES) MINISTRANTE (S)**

1. Profa. Sônia Maria Lückmann Fabro ( <a href="mailto:sfabro@floripa.com.br">sfabro@floripa.com.br</a> ) 2. Profa. Grácia Maria Salles Maciel Koerich ( <a href="mailto:graciakoerich@brturbo.com.br">graciakoerich@brturbo.com.br</a> ) 3. Profa. Magda Santos Koerich ( <a href="mailto:magmau@matrix.com.br">magmau@matrix.com.br</a> ) 4. Profa. Maria Inês Meurer ( <a href="mailto:emaninha@gmail.com">emaninha@gmail.com</a> )
---

**III. PRÉ-REQUISITO (S)**

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
BQA 7003	Bioquímica II
CFS 7101	Fisiologia
MIP 7001	Imunologia Geral
BEG 7201	Microbiologia I
MOR7102	Genética Humana Aplicada à Odontologia

**IV CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA**

1. Odontologia
----------------

**V. EMENTA**

Generalidades sobre Patologia. Distúrbios da hemodinâmica e dos mecanismos hídricos. O processo inflamatório. Processos proliferativos e da diferenciação. Patologia do meio ambiente.

**VI. OBJETIVOS**
**Objetivo Geral:**

Contribuir para a formação integral do aluno, estimulando-o a compreender os fundamentos básicos das doenças, aplicados às situações decorrentes do processo saúde-doença no desenvolvimento da prática assistencial de Odontologia.

**Objetivos Específicos:**

1. Discutir o processo saúde/doença (conceitos, definições, aspectos atuais, adaptação);
2. Esclarecer aspectos gerais das alterações celulares e extra-celulares mais comuns;
3. Identificar aspectos morfológicos e fisiopatológicos, de importância prática, no processo inflamatório e reparativo;
4. Expor e demonstrar os distúrbios vasculares gerais e sua relação com outros processos mórbidos;

**VII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO****Conteúdo Teórico:****01. Generalidades sobre Patologia:**

- 1.1. Conceito de saúde e doença. Divisões da Patologia.
- 1.2. Os grandes processos mórbidos e suas interrelações.
- 1.3. Posição da Patologia Geral em relação ao ensino de Odontologia.

**02. Manifestações celulares à agressões:**

- 2.1. As causas das lesões celulares e sua classificação.
- 2.2. Os fenômenos da adaptação celular.
- 2.3. Manifestações celulares à agressão, “degeneração”, infiltrações, autólise e necrose.
- 2.4. Microscopia e macroscopia dessas agressões.

**03. Distúrbios da hemodinâmica e dos mecanismos hídricos:**

- 3.1. Distúrbios vasculares periféricos-generalidades.
- 3.2. Hiperemia, isquemia, edema.
- 3.3. Trombose, embolia, infarto.
- 3.4. Hemorragia.
- 3.5. Macroscopia e microscopia desses processos.

**04. O processo inflamatório:**

- 4.1. Visão geral do processo inflamatório.
- 4.2. Reação inflamatória aguda: fases vasculares e exsudativas.
- 4.3. As células na reação inflamatória.
- 4.4. Reação inflamatória crônica. Processos granulomatosos.
- 4.5. Reparo regenerativo e cicatricial.
- 4.6. A reação inflamatória na prática odontológica.

**05. Processos proliferativos e da diferenciação:**

- 5.1. Atrofia, hipoplasia e aplasia.
- 5.2. Hipertrofia, hiperplasia.
- 5.3. Metaplasia, displasia.
- 5.4. Neoplasia, anaplasia.
- 5.5. Macroscopia e microscopia desses processos.

**06. Patologia do meio ambiente:**

- 6.1. Pneumoconioses.
- 6.2. Pigmentos endógenos.
- 6.3. Pigmentos exógenos.
- 6.4. Macroscopia e microscopia desses processos.

**Conteúdo Prático** : Demonstração macroscópica das alterações morfológicas estudadas em sala de aula.

## VIII. METODOLOGIA DE ENSINO / ESTRATÉGIAS

A disciplina de Patologia Geral desenvolver-se-á através de;

1. Aulas teóricas, conforme cronograma, onde se estimulará a leitura prévia do tópico.
2. Aula expositiva-dialogada, com construção de conceitos a partir de exemplos oferecidos e de situações que os alunos experimentaram ou conheceram.
3. Aulas práticas com espécimes macroscópicas e construção de exemplos clínicos a partir das lesões apresentadas.
4. Aulas teórico-práticas com apresentação de “casos clínicos” sumários, onde o aluno desenvolverá a capacidade de observação e de diagnóstico (solução de problemas).

## IX. METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO

A disciplina fará três (3) avaliações individuais durante o semestre com pesos iguais à três (3). Na 2ª e 3ª avaliação será cobrado todo o conteúdo que foi ministrado na disciplina.

A 4ª nota resultará de verificações teórico/práticas onde os alunos trabalhando em equipe, serão avaliados através de Estudo Dirigido, Relatórios, Questionários, Verificação do Desempenho Oral, assiduidade, colaboração e disposição de trabalho com seu grupo. Da soma dessas atividades obter-se-á a 4ª nota com peso igual à um (1).

1ª Av. = 3

2ª Av. = 3

3ª Av. = 3

4ª Av. = 1

O aluno deverá obter nota mínima de aprovação = 6 (seis).

Com base na Resolução nº 017/Cun/97, art. 70, § 2º, não haverá recuperação.

## X. NOVA AVALIAÇÃO

Conforme legislação vigente (Resolução 017/Cun/97 em seu § 2º do Art. 70) e decisão do Colegiado do Departamento de Patologia, não haverá nova avaliação para recuperação de nota.

## XI. CRONOGRAMA TEÓRICO E LABORATORIAL / TURMA 0355-A

### MARÇO

#### UNIDADE I – Agressão/Adaptação/Morte Celular

06/03 – Apresentação do Plano de Ensino. Noções gerais sobre patologia, saúde e doenças.

07/03 - Agressão e Adaptação.

13/03 - Alterações celulares reversíveis.

14/03 – Necroses.

20/03 - Pigmentos endógenos e exógenos – Pneumoconioses.

27/03 - Calcificações patológicas: distrófica e metastática.

28/03 – Microscopia.

### ABRIL

03/04 - Macroscopia.

#### UNIDADE II – Processo Inflamatório

04/04 - Processo inflamatório I: Considerações gerais, inflamação aguda.

10/04 - Processo inflamatório II: Sucessão dos momentos.

11/04 - Processo inflamatório III: Função das células/critérios de classificação.

17/04 - Processo inflamatório IV: Mediadores.

18/04 – Proc. Inflamatório V: Reparação. Fatores que modificam a qualidade da reparação.

24/04 – Microscopia.

MAIO

UNIDADE III – Distúrbios hídricos e hemodinâmicos.

08/05 - Edema/Hemorragia.

09/05 – 1ª AVALIAÇÃO – UNIDADES I e II (9:00 TURMAS A e B – Sala 903).

15/05 – Trombose.

16/05 – Hiperemia/Isquemia.

29/05 – Embolia/Infarto.

30/05 – Aterosclerose.

JUNHO

05/06 – Macroscopia.

UNIDADE IV – Distúrbios do crescimento e da diferenciação.

06/06 - Hipertrofia, atrofia, hiperplasia, metaplasia, displasia.

12/06 – Neoplasia: Considerações, nomenclatura, diferenciação.

13/06 - 2ª AVALIAÇÃO – UNIDADES I, II, e III ( 9:00 – Sala – 903 – Turmas A e B).

19/06 – Neoplasia: Metástase.

20/06 – Neoplasia: Características clínicas.

26/06 – Neoplasia: Graduação e estadiamento.

27/06 – Neoplasia: Carcinogênese.

JULHO

03/07 – Macroscopia.

04/07 – 3ª AVALIAÇÃO – UNIDADES I, II, III e IV (9:00 – Sala 903 – Turmas A e B).

**XI. CRONOGRAMA TEÓRICO E LABORATORIAL / TURMA 0355-B**

MARÇO

UNIDADE I – Agressão/Adaptação/Morte Celular.

05/03 – Apresentação do Plano de Ensino. Noções gerais sobre patologia, saúde e doenças.

07/03 - Agressão e Adaptação.

12/03 - Alterações celulares reversíveis.

14/03 – Necroses.

19/03 - Pigmentos endógenos e exógenos – Pneumoconioses.

26/03 - Calcificações patológicas: distrófica e metastática.

28/03 – Microscopia.

ABRIL

02/04 - Macroscopia.

UNIDADE II – Processo Inflamatório.

04/04 - Processo inflamatório I: Considerações gerais, inflamação aguda.

09/04 - Processo inflamatório II: Sucessão dos momentos.

11/04 - Processo inflamatório III: Função das células/critérios de classificação.

16/04 - Processo inflamatório IV: Mediadores.

18/04 – Proc. Inflamatório V: Reparação. Fatores que modificam a qualidade da reparação.

23/04 – Microscopia.

30/04 – Estudo livre.

MAIO

UNIDADE III – Distúrbios hídricos e hemodinâmicos.

07/05 - Edema/Hemorragia.

09/05 – 1ª AVALIAÇÃO – UNIDADES I e II (9:00 TURMAS A e B – Sala 903).

14/05 – Trombose.

16/05 – Hiperemia/Isquemia.

21/05 – Embolia/Infarto.

28/05 – Aterosclerose.

JUNHO

04/06 – Macroscopia.

UNIDADE IV – Distúrbios do crescimento e da diferenciação.

06/06 - Hipertrofia, atrofia, hiperplasia, metaplasia, displasia.

11/06 - Neoplasia: Considerações, nomenclatura, diferenciação.

13/06 – 2ª AVALIAÇÃO – UNIDADES I, II, e III (9:00 – Sala – 903 – Turmas A e B).

18/06 – Neoplasia: Metástase.

20/06 – Neoplasia: Características clínicas.

25/06 – Neoplasia: Graduação e estadiamento.

27/06 – Neoplasia: Carcinogênese.

JULHO

02/07 – Macroscopia.

04/07 – 3ª AVALIAÇÃO – UNIDADES I, II, III e IV (9:00 – Sala 903 – Turmas A e B).

**XII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

BRASILEIRO-FILHO, G. **Bogliolo- Patologia Geral**. 3ª edição. Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 2004.

BRASILEIRO-FILHO, G. **Bogliolo Patologia**. 6ª edição. Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 2000.

COTRAN, R.S., KUMAR, V., ROBBINS, S.L. **Robbins Patologia Estrutural e Funcional**. 6ª ed. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan, 2000.

COTRAN, R.S.; KUMAR, V.; ROBBINS, S.L. **Patologia, Bases Patológicas das Doenças**. 7ª ed. Elsevier. São Paulo, 2005.

MONTENEGRO, M.R., FRANCO, M. **Patologia-Processos Gerais**. 4a. ed.. Livraria Atheneu Editora. São Paulo. Rio de Janeiro, 1999.


PARISE, Jr.O; **Câncer de Boca Aspectos Básicos e Terapêuticos**. Sarvier. São Paulo, 2000

RUBIN, E. et al **RUBIN - Patologia**. Bases clinicopatológicas da medicina. Guanabara Koogan. Rio de Janeiro. 2006.

FARIA, J. LOPES DE. Patologia Geral. **Fundamentos das Doenças com Aplicações Clínicas**. 4ª ed., Rio de Janeiro. Guanabara Koogan, 2004.

  
.....  
Ass. do Professor

Aprovado na Reunião do Colegiado do PTL em 15/02/08

  
Ass. Chefe do Departamento  
Profª. Alcibia Helena de Azevedo Maia  
Chefe do Depto. de Patologia/CCSUFSC