UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DEPARTAMENTO DE PATOLOGIA

(http://www.ccs.ufsc.br/patologia/) PLANO DE ENSINO

SEMESTRE 2007-1

_			2		_
1		ITICIOAO	AODA	DISCIPLINA:	
	$\Pi \Pi \Pi \Pi \Pi$			DISCIPLINA:	

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-A TEÓRICAS	ULA SEMANAIS PRÁTICAS	TOTAL DE HORAS- AULA SEMESTRAIS		
PTL5129	Patologia Geral I	02	02	72		
Endereço eletrônico: http://www.ccs.ufsc.br/patologia/ e-mail: deptoptl@ccs.ufsc.br						

I.1. HORÁRIO			
TURMAS TEÓRICAS	TURMAS PRÁTICAS		
1. TURMA 0355A:	1. TURMA 0355A:		
5 ^a . Feira = 10:10 às 11:50 - 2 aulas/sala 910-CCS	5 ^a . feira = 10:10 às 11:50 - Serviço de Anatomia Patológica/HU.		
¹ sa. Feira = 08:20 às 10:00 - 2 aulas/sala 923-CCS	6 ^a . feira = 08:20 às 10:00 - Serviço de Anatomia Patológica/HU.		
4. TURMA 0355B:	2. TURMA 0355B:		
4ª feira = 10:10 às 11:50 - 2 aulas/sala 910-CCS	4ª feira = 10:10 às 11:50 - Serviço de Anatomia Patológica/HU.		
5ª feira = 16:20 às 18:00 - 2 aulas/sala 901-CCS	5ª feira = 16:20 às 18:00 - Serviço de Anatomia Patológica/HU		

II. PROFESSOR (ES) MINISTRANTE (S)

- 1. Profa. Sônia Maria Lückmann Fabro (sfabro@floripa.com.br)
- 2. Profa. Grácia Maria Salles Maciel Koerich (graciakoerich@brturbo.com.br)
- 3. Profa. Magda Santos Koerich (magmau@matrix.com.br)
- 4. Profa. Maria Inês Meurer (emana@brturbo.com.br)

III. PRÉ-REQUISITO (S)		
CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	
1.MOR 5111	Histologia Aplicada à Odontologia	
2.CFS 5141	Fisiologia Humana	

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

1. Odontologia

V. EMENTA

Generalidades sobre Patologia: conceito de doença. Os grandes processos mórbidos (alterações celulares e extracelulares, distúrbios vasculares, processo inflamatório, distúrbios do crescimento e da diferenciação). Patologia do meio ambiente, doenças infecciosas importantes na Odontologia. Prática de macroscopia dos processos patológicos.

VI. OBJETIVOS

Transmitir ao aluno conhecimento de Patologia que o torne capaz de compreender os fundamentos básicos das doenças.

Objetivos Específicos:

Discutir o processo saúde/doença (conceitos, definições, aspectos atuais, adaptação);
 Esclarecer aspectos gerais das alterações celulares e extra-celulares mais comuns;

Patologia er minimo

- 3. Identificar aspectos morfológicos e fisiopatológicos, de importância prática, no processo inflamatório e reparativo;
- 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 agresssões:

- 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.

3. Distúrbios da hemodinâmica e dos mecanismos hídricos:

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

04. 0 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 de causas orgânicas.
- 6.2. Pneumoconioses de causas inorgânicas.
- 6.3. Pigmentos endógenos.
- 6.4. Pigmentos exógenos.
- 6.5. Macroscopia e microscopia dessas lesões.

Conteúdo Prático: Demonstração macroscópica das alterações morfológicas estudadas em aula

VIII. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

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-seà a 4ª nota com peso igual à um (1).

 $1^a \text{ Av.} = 3$

 $2^a \text{ Av.} = 3$

 $3^a \text{ Av.} = 3$

 $4^{a} Av. = 1$

0 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 PRÁTICO / TURMA 0355-A

MARCO

UNIDADE I – Agressão/Adaptação/Morte Celular

9/03 - Apresentação do Plano de Ensino. Noções gerais sobre patologia, saúde e doenças

29/03 - Agressão e Adaptação

30/03 - Alterações celulares reversíveis

ABRIL

05/04 – Necroses

12/04 - Pigmentos endógenos e exógenos - Pneumoconioses

13/04 - Calcificações patológicas: distrófica e metastática (estudo livre)

19/04 – Macroscopia – estudo de casos

20/04 - Microscopia

UNIDADE II – Processo Inflamatório

26/04 - Processo inflamatório I: Considerações gerais, inflamação aguda

27/04 - Processo inflamatório II: Sucessão dos momentos

MAIO

03/05 - Processo inflamatório III: Função das células/critérios de classificação

04/05 - Processo inflamatório IV: Mediadores

10/05 - Proc. Inflamatório V: Reparação. Fatores que modificam a qualidade da reparação.

11/05 - Microscopia/Macroscopia - estudo de casos

17/05 - 1ª AVALIAÇÃO – UNIDADES I e II (16:20 TURMAS A e B – Sala 901)

23/05 – Embolia/Infarto

24/05 - Microscopia

30/05 - Macroscopia - estudo de casos

UNIDADE IV – Distúrbios do crescimento e da diferenciação

31/05 - Hipertrofia, atrofia, hiperplasia, metaplasia, displasia

JUNHO

06/06 - Neoplasia: Considerações, nomenclatura, diferenciação

13/06 - Neoplasia: Metástase

14/06 – Neoplasia: Características clínicas

20/06 - Neoplasia: Carcinogênese

21/06 – 2ª AVALIAÇÂO – UNIDADES I, II, e III (16:20 – Sala – 901 – Turmas A e B)

27/06 – Macroscopia – estudo de casos

28/06 – Microscopia

JULHO

04/07 - Estudo livre

19/07 - 3ª AVALIAÇÃO – UNIDADES I, II, III e IV (16:20 – Sala 901 – 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 Funcio- nal. 6^a 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.

ARISE, 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 40/05/2007

Ass. Chefe do Departamento

Prof^a. Alcibia Helena de Azevedo Maia Chefe do Depto, de Patologia/CCSUFSC