



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO**

Via Washington Luís, Km 235 - Caixa Postal 676

Fones: (16) 3351-8109 / 3351-8110

Fax: (16) 3361-3176

CEP 13.565-905 - São Carlos - SP - Brasil

End. Eletrônico: progg@ufscar.br

FICHA DE CARACTERIZAÇÃO DE DISCIPLINAS

1. Programa de Pós-Graduação em:

Programa de Pós-Graduação em Fisioterapia

2. Objetivo da Ficha: Criação de disciplina.

Código da Disciplina	FIT-114	Total de Créditos	6	Início de Validade	2o. período de 2002
----------------------	---------	-------------------	---	--------------------	---------------------

Nome da Disciplina	Análise dos Mecanismos das Respostas Inflamatórias do Sistema Osteomioarticular e a Performance Física
--------------------	--

Campos a serem Alterados

<input type="checkbox"/> Código da Disciplina	<input type="checkbox"/> Nome da Disciplina	<input type="checkbox"/> Carga Horária	<input type="checkbox"/> Ementa
<input type="checkbox"/> Código Anterior:	<input type="checkbox"/> Créditos	<input type="checkbox"/> Pré-Requisitos	

Justificativa:

3. Carga Horária da Disciplina:

Aulas Teóricas	30	Aulas Práticas	30	Exercícios e Seminários	30
----------------	----	----------------	----	-------------------------	----

4. Ementa da Disciplina:

- 1) Abordagem da inflamação e reparação: mediadores químicos da inflamação; inflamação aguda e crônica e cicatrização das feridas;
- 2) Métodos e técnicas para processamento e análise dos tecidos osteomioarticulares;
- 3) Análise e intervenção do movimento articular;
- 4) Fundamentação da dinamometria isocinética, métodos e técnicas de aplicação e avaliação;
- 5) Análise dos mecanismos de interação entre os instrumentos utilizados na fisioterapia com as respostas inflamatórias na cicatrização dos tecidos do sistema osteomioarticular.

5. Caráter da Disciplina:

Criada para o curso de:

Mestrado

Doutorado

Mestrado Profissional

Todos

Caráter para mestrado:

Obrigatória para:

Optativa para:

Alternativa para:

Área de Concentração para: Fisioterapia e Desempenho Funcional, Processos de Avaliação e Intervenção em

Específica de Linha para:

Caráter para doutorado:

Obrigatória para:

Optativa para:

Alternativa para:

Área de Concentração para: Fisioterapia e Desempenho Funcional, Processos de Avaliação e Intervenção em

Específica de Linha para:

Caráter para mestrado profissional:

Obrigatória para:

Optativa para:

Alternativa para:

Área de Concentração para:

Específica de Linha para:

6. Disciplinas que São Pré-Requisitos:

7. Bibliografia Principal:

- 1) COTRAN, R.S.; KUMAR, V.; ROBBINS, L.S. Pathologic Basic of Disease. W. Saunders Company, Phyladelphia, 1996.
- 2) WELSCH, U. SOBOTTA, Histologia. Atlas Colorido de Citologia, Histologia e Anatomia Microscópica Humana. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 1999.
- 3) DVIR,Z. Isokinetics - Muscle testing, interpretation and clinical applications, Churchill Livingstone, New York, 1995.

8. Principais Docentes Responsáveis:

Stela Marcia Mattiello

9. Aprovação da Coordenação do Programa de Pós-Graduação:

Aprovada na 43a. reunião da coordenação deste programa de pós-graduação, realizada em 10/09/2001.

__/__/__

Assinatura do Coordenador do Programa

10. Aprovação do Centro:

Aprovada na 1a. reunião do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde, realizada em 11/11/1111.

__/__/__

Assinatura do Diretor do Centro

11. Aprovação do Conselho de Pós-Graduação:

Aprovada na 263a. reunião da Câmara de Pós-Graduação, realizada em 24/10/2001.

__/__/__

Assinatura do Presidente do Conselho