



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FISIOTERAPIA**  
**Área de Concentração: Processos de Avaliação e Intervenção em Fisioterapia**  
Via Washington Luís, Km 235 - Cx. P.676 - CEP. 13.565-905 - SÃO CARLOS - SP - BRASIL  
TEL: (016) 3351-8448 - FAX. (016) 3351-8302  
e-mail: [ppg-cr@ufscar.br](mailto:ppg-cr@ufscar.br)

**FIT 525 Tópicos em análise funcional normal e patológica da articulação sinovial, de 06 créditos, carga horária de 90hs.**

**Docente Responsável: Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Stella Márcia Mattiello G. Rosa**

Ementa:

- Atualização dos métodos de análise morfológicas dos tecidos e líquidos da articulação sinovial
- Atualização em tópicos relacionados a degeneração e reparação dos tecidos articulares
- Atualização das técnicas em biologia celular e molecular para análise dos tecidos articulares e líquido sinovial
- Atualização em instrumentação que quantifiquem a função/movimento articular

Bibliografia

Artigos recentes de periódicos de interesse da área e dos trabalhos em andamento sob supervisão do docente responsável