



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA E DESPORTOS

EMENTA DE DISCIPLINA

EFF814 – Tópicos Avançados em Avaliação e Reabilitação Cardiorrespiratória e Muscular

Nível: Doutorado

Carga Horária: 45 h/aula – 3 créditos

Ementa:

Esta disciplina pretende estudar as particularidades da avaliação cardiorrespiratória e muscular de indivíduos saudáveis e de populações especiais, tais como: pacientes com fatores de risco para doença cardiovascular, pacientes com doenças cardiorrespiratórias crônica, pacientes com cirrose hepática. Adicionalmente, discutir nossas estratégias de reabilitação para melhorar o desempenho e qualidade de vida de indivíduos saudável e doentes.

Bibliografia:

Neder, J. & Nery L. E. Fisiologia Clínica do exercício. 1ºed. São Paulo: Artes Médicas, 2003.

Wasserman, K.; Hansen, J.; Sue, D.; Whipp, B.J. Principles of exercise testing and interpretation: including pathophysiology and clinical applications. 3º ed. Philadelphia. Lippincott Williams & Wilkins. 1999.

Wenger, N.K. & Hellestein, H.K. Rehabilitation of the Coronary Patient, 2ª ed. New York, John Wiley & Sons, 1984.

Wilmore JH, Costill DL. Fisiologia do esporte e do exercício. 2. ed. São Paulo: Manole; 2001.

- Artigos científicos recentes de interesse da área e trabalhos em andamento da linha de pesquisa.