

13. Tendências e Novas Tecnologias em Saúde – 15 horas

Professor: Euler de Vilhena Garcia, Dr.

Fornecer subsídios e desenvolver competências para o estudo e avaliação crítica das novas tecnologias em saúde (diagnósticas, terapêuticas ou assistenciais) cujo potencial de criação de tendências e abertura de novas oportunidades torne relevante o seu conhecimento por parte dos profissionais de engenharia clínica.

Bibliografias

MARTINO, J.P. Technological Forecasting for Decisionmaking Elsevier, 2006.

Artigos recentes (até 18/24 meses) selecionados de revistas nas áreas de engenharia biomédica e ciências da saúde, dentre as quais:

- Annu. Rev. Biomed. Eng.
- Circ. Res.
- Physiol. Meas.
- J. Appl. Physiol.
- Revistas IEEE

Bibliografia correlata aos tópicos dos artigos selecionados