

Bioestatística e Metodologia em estudos clínicos – Módulo Um

Objetivo: Capacitar o aluno a compreender e executar os principais testes de análise Estatística e a compreensão dos principais estudos clínicos através de aulas teórico-expositivas abordando a teoria e a discussão dos artigos científicos e domínio técnico de software estatístico.

Tópicos do Curso: Vale 5 (cinco) créditos para alunos de PG da UNIFESP

Início	Fim	Data	Conteúdo
15:00	17:00	terça-feira, 19 de agosto de 2014	Cálculo de tamanho de amostra para dados contínuos/semi-contínuos e categóricos
15:00	17:00	terça-feira, 26 de agosto de 2014	Testes estatísticos comparando duas amostras paramétricas: As três formas de utilização do teste t de student, segundo Muller e Welch
15:00	17:00	terça-feira, 2 de setembro de 2014	Testes estatísticos comparando duas amostras não paramétricas: teste de Mann-Whitney e wilcoxon
15:00	17:00	terça-feira, 9 de setembro de 2014	Práticas das duas aulas anteriores
15:00	17:00	terça-feira, 16 de setembro de 2014	Testes estatísticos comparando mais de duas amostras ou tempos:ANOVA para medidas repetidas e não repetidas
15:00	17:00	terça-feira, 23 de setembro de 2014	Testes estatísticos comparando mais de duas amostras não paramétricas:Kruskal-Wallis e Friedman e pós-testes.
15:00	17:00	terça-feira, 30 de setembro de 2014	Práticas das duas aulas anteriores
15:00	17:00	terça-feira, 7 de outubro de 2014	Correlação de Pearson e Spearman
15:00	17:00	terça-feira, 14 de outubro de 2014	Curva ROC
15:00	17:00	terça-feira, 21 de outubro de 2014	Aula Prática das duas aulas anteriores
15:00	17:00	terça-feira, 28 de outubro de 2014	Análise de frequências: Teste de Qui-Quadrado e Teste Exato de Fisher
15:00	17:00	terça-feira, 4 de novembro de 2014	Análise de frequências: Teste de Mc’Nemar
15:00	17:00	terça-feira, 11 de novembro de 2014	Participação e Redução de matrizes
15:00	17:00	terça-feira, 18 de novembro de 2014	Aula Prática das duas aulas anteriores
15:00	17:00	terça-feira, 25 de novembro de 2014	Avaliação
Local das aulas:Rua Pedro de Toledo, 781 - 1º Andar Laboratório Azarias			