

CREST ワークショップ

## 医学における統計学

<http://www.infsup.jp/gcoe/crest120720.html>

日時：2012 年 7 月 20 日(金) 10:30~17:35

場所：東京大学大学院数理科学研究科 002 室

〒153-8914 東京都目黒区駒場 3-8-1 (京王井の頭線 駒場東大前駅下車)

### プログラム：

10:30-10:40 オープニング

10:45-11:45 植田琢也 (聖路加国際病院放射線科)

医療統計と画像診断

13:30-14:15 石岡文生 (岡山大学大学院法務研究科)

胸部大動脈ステント治療に関する統計的アプローチ

14:30-15:15 田邊國士 (早稲田大学理工学術院理工学研究所)

医学における逆問題の数理モデル；一数理科学者の管見

15:45-16:30 高橋理 (聖路加国際病院一般内科)

臨床と統計学

16:30-17:30 総合討論

**世話人：** 齊藤宣一 (東京大学大学院数理科学研究科) [saito@infsup.jp](mailto:saito@infsup.jp)

水藤寛 (岡山大学大学院環境生命科学研究科)

**主催：** 科学技術振興機構戦略的創造研究推進事業 CREST

「数学と諸分野の協働によるブレークスルーの探索」研究領域

『放射線医学と数理科学の協働による高度臨床診断の実現』研究チーム

<http://www.ems.okayama-u.ac.jp/suito/CREST/index.html>