



筑波大学
University of Tsukuba

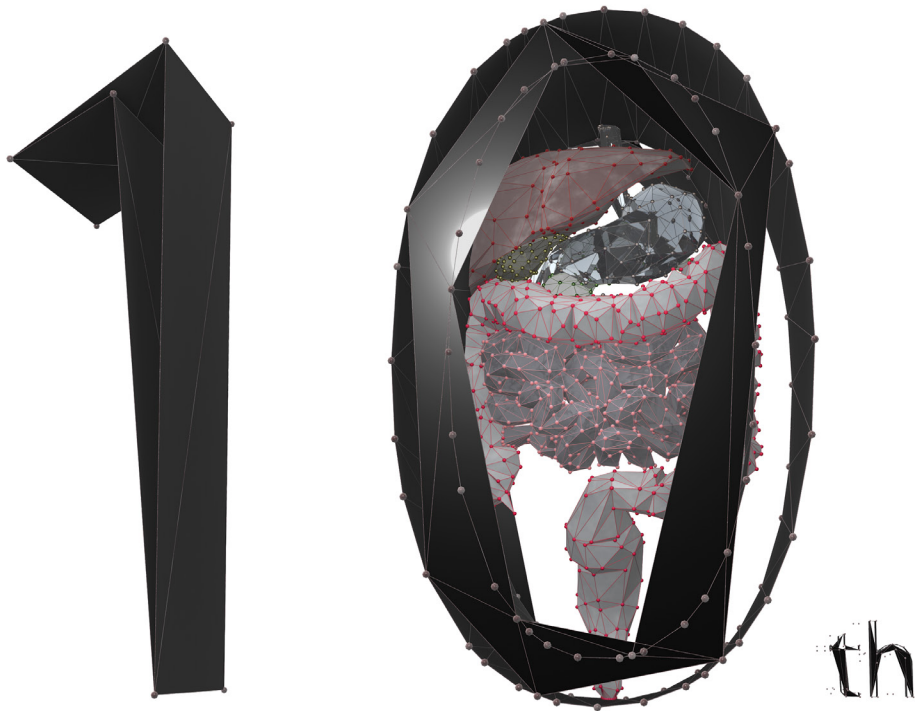
3D バーチャル手術シミュレーションプロジェクト
コンピュータ外科が拓く
われわれの明日の未来へ

第10回 講演会

概要 本プロジェクトでは、筑波大学における医療・工学・情報・芸術・産業の各分野が一堂に集まり、“次世代型バーチャル手術シミュレーション”をベースにした革新的外科学教育システムの開発を推進しています。

第10回目の講演会では、名古屋大学の森 健策先生と伊神 剛先生をお招き致します。医用画像に基づく**計算解剖学**の創成と診断・治療支援の高度化を牽引されてきたこれまでの研究成果や名古屋大学の医工連携についてご講演頂き、多くのことを学ぶ機会にしたいと思います。

多くの皆様のご来場をお待ち致しております。



演者 **森 健策** 先生 名古屋大学大学院 情報科学研究科 教授

演題 「**計算解剖学と診断治療支援**
- 解剖構造の認識理解から 3D プリントまで -」

演者 **伊神 剛** 先生 名古屋大学大学院 腫瘍外科学 講師

演題 「**肝臓外科における Navigation surgery の現状**」

司会 滝沢穂高 先生 筑波大学システム情報工学研究科 准教授

大城幸雄 先生 筑波大学医学医療系 消化器外科 講師

日時 平成27年 **6月30日(火)** 16:00～18:00

場所 筑波大学 第3エリア総合研究棟 B棟 110 公開講義室

筑波大学バーチャル手術リサーチユニット <http://u-tsukuba-vrsurg.jp/>

お問い合わせ 筑波大学消化器外科・臓器移植外科 大城幸雄

e-mail oshiro@md.tsukuba.ac.jp 電話 029-853-3221