

2026年度

生体物理医学専攻セミナー

兼 生体物理医学専攻入試ガイダンス



主催：東京大学 大学院 医学系研究科 生体物理医学専攻
Division of Radiology and Biomedical Engineering, Graduate School of Medicine, the University of Tokyo

分子から生体まで —多様性を推進力に—

日時
場所

2026年6月3日 水 18:00～20:00

東京大学医学部附属病院 入院棟A 1F レセプションルーム

深層異常検知によるPET/CT画像の経時比較

コンピュータ画像診断学／予防医学講座 中尾 貴 祐

CT画像に基づく体組成解析の自動化および癌における予後因子解析

放射線診断学教室 畑野 颯 佑

医療分野におけるAIロボット

医療材料・機器工学部門 原田香奈子

卵巣癌のDNA修復依存性を標的とするPLK1・WEE1阻害の分子機構

統合ゲノム学部門 国田 朱 子

血管のメカノバイオロジー

システム生理学 山本希美子

乳癌術後放射線療法の放射線皮膚炎に対するStrataXRTの有効性と安全性

放射線治療学教室 林 卓 矢

ゲノム安定維持機構の解明～細胞核から細胞質まで～

放射線分子医学部門 細谷 紀 子

バイオマーカー酵素活性を標的とした新規がん精密医療の創製

生体情報学 藤田 恭 平



2027年度

大学院生募集

願書受付 2026年7月3日～14日

入学試験 2026年10月15日・16日

詳細は下記URLまで

<https://www.m.u-tokyo.ac.jp/daigakuin/apply/appguidemain.html>

- 放射線医学
- システム生理学
- 生体情報学
- 放射線分子医学
- 医療材料・機器工学
- 統合ゲノム学

本セミナーは生体物理医学専攻の入試ガイダンスを兼ねています。お問い合わせは放射線医学講座医局まで
Tel: 03-5800-8666 Fax: 03-5800-8935 Mail: utrad.ad@gmail.com