

国際オープンラボラトリー研究セミナー 2011 プログラム
2011年11月21日(月) - 22日(火)

場 所：放射線医学総合研究所 重粒子治療推進棟 2階 大会議室 参加費：無料
事務局：放射線医学総合研究所 国際オープンラボラトリー運営室

11月21日(月)

09:30-09:40 開会の挨拶：理事長・米倉義晴

09:40-09:50 集合写真撮影

09:50-10:50 宇宙放射線研究ユニット

09:50-10:20 Prof. Tom Hei, Columbia University, USA

“Mechanism of High LET Radiation -Induced Mammary Carcinogenesis”

10:20-10:50 内堀幸夫、他

10:50-11:00 休憩

11:00-12:00 放射線応答モデル研究ユニット

11:00-11:30 Prof. Anders Brahme, Karolinska Institute, Sweden

“Why is radiation therapy so curative? -Consequences for light ion therapy”

11:30-12:00 村上 健、他

12:00-12:30 特別講演：放射線防護研究センター長・酒井一夫

“Fukushima Nuclear Accident: NIRS Responses and Issues on Radiation Exposure”

12:30-13:45 昼休み

13:45-15:15 粒子線治療分子標的研究ユニット

13:45-14:15 Prof. Jac. Nickoloff, Colorado State University, USA

“Regulators of Replication Checkpoints and Cell Death Pathways”

14:15-14:45 Prof. Penny Jeggo, University of Sussex, U.K.

“Analysis of closely localized DNA double strand breaks by high resolution microscopy”

14:45-15:15 藤森 亮、他

15:15-15:30 休憩

15:30-16:30 粒子線線質研究ユニット

15:30-16:00 Prof. Marco Durante, GSI, Germany

“Heavy-ion radiobiology at GSI”

16:00-16:30 古澤佳也、他

16:30-17:00 著名外国研究員とのディスカッション

17:00-17:10 閉会の挨拶

11月22日(火) 所内でのディスカッション

問合せ先：放射線医学総合研究所 <http://www.nirs.go.jp>

国際オープンラボラトリー運営室 TEL043-382-3711 FAX043-255-0720 rokayasu@nirs.go.jp

国際室 TEL043-206-3025 kokusai@nirs.go.jp