

# 第116回日本医学物理学会学術大会

## プログラム

- 開会式 9月15日(土) 9:55-10:00 第1会場 804A・B
- 閉会式 9月16日(日) 16:30-16:40 第1・2会場 804A・B
- 教育講演① 9月15日(土) 10:00-11:50 第1・2会場 804A・B  
座長：広島大学 小澤 修一  
『画像誘導放射線治療の歴史とMR-Linac』  
エレクトラ株式会社 岩井 良夫
- 教育講演② 9月15日(土) 11:00-11:50 第1・2会場 804A・B  
座長：九州大学 有村 秀孝  
『Efficient photon-counting, dual-energy X-ray sensors using CdTe』  
Direct Conversion Inc., London, United Kingdom Alexander Stewart
- 特別講演① 9月15日(土) 15:30-16:20 第1・2会場 804A・B  
座長：駒澤大学 馬込 大貴  
『超高磁場MRIによる脳画像診断の新しい展開』  
岩手医科大学 佐々木真理
- 特別講演② 9月16日(日) 11:00-11:50 第1・2会場 804A・B  
座長：岩手医科大学 山口 哲  
『高精度化した高エネルギーエックス線治療の次なる一歩』  
青森新都市病院 成田雄一郎
- 市民公開講座 9月16日(日) 13:30-16:25 第3会場 803  
座長：岩手医科大学 佐藤 英一
1. 『乳がん、血管障害、リウマチの早期発見を目指して』  
総合科学研究機構 安藤 正海  
座長：近畿大学 奥村 雅彦
2. 『がん放射線治療の最新情報』  
岩手医科大学 有賀 久哲

座長：量子科学技術研究開発機構 赤羽 恵一

3. 『医学と物理のコラボレーションによる新たな治療・診断技術の開拓』

岩手大学 吉岡 正和

■特別講演③

9月16日(日) 15:30-16:20 第1・2会場 804A・B

座長：近畿大学 門前 一

『高エネルギー医学・環境科学への応用

ーPET用小型サイクロトロンを用いた25年間の共同利用ー』

岩手医科大学 世良耕一郎

■ランチョンセミナー

9月15日(土) 12:00-13:00 第1会場 804A・B

協賛：株式会社 バリアン メディカル システムズ

座長：がん・感染症センター都立駒込病院 木藤 哲史

『Portal Dosimetryの使用経験』

慶應義塾大学病院 大野 真里

慶應義塾大学 深田 恭平

9月16日(日) 12:00-13:00 第1会場 804A・B

協賛：株式会社千代田テクノル

座長：駒澤大学 藤田 幸男

『Adaptivoによる新たな患者QA』

トヨタ記念病院 松永 卓磨

■イブニングセミナー

9月16日(日) 17:30-19:00

カフェテラス スカイメトロ (マリオス20F)

協賛：トーレック株式会社

座長：岩手医科大学 小松 真

『大学発の創薬への挑戦』

岩手医科大学 野中 孝昌

9月17日(月) 12:00-13:00 小田島ホール

協賛：東洋メディック株式会社

座長：大阪大学医学部附属病院 秋野 祐一

『Dolphinの使用経験2 ～患者検証 & machine QA ～』

大阪国際がんセンター 五十野 優