

令和4年度第1回新ニーズに対応する九州がんプロ養成プラン 先端医用量子線技術科学コース講演会

新ニーズに対応する九州がんプロ養成プランが平成 29 年度から始まりました。そこで医学研究院保健学部門医用量子線科学分野は「先端医用量子線技術科学コース」を立ち上げ、臨床現場で物理的かつ技術的な面で指導的役割を果たし、様々ながん治療を対象とした臨床研究を推進する先端医用量子線技術科学の医療人を養成します。その目的に沿って講演会を企画しました。奮ってご参加ください。

なお、本講演会は、九州大学大学院医学系学府医学物理士・放射線治療品質管理士養成コース（医学物理士認定機構認定コース）の医学物理教育としても行います。また、本講習会は医学物理士認定機構から認定される予定です。

【日時】 2022年12月24日（土） 13:00 - 17:00

【場所】 Zoomによる遠隔講習会（事前登録、後日接続リンク配信）

【参加費】 無料

【プログラム】

- 13:00-13:10 開会挨拶 医用量子線科学分野長 有村秀孝
- 13:10-14:20 大分大学医学部・放射線医学講座 浅山良樹 先生
「肝腫瘍の画像診断とIVR」
- 14:20-14:55 千葉大学大学院医学研究院 画像診断・放射線腫瘍学
渡辺未歩 先生
「画像誘導小線源治療」
- 15:05-15:40 千葉大学医学研究科 MR画像誘導即時適応放射線
治療学寄付講座 恒田雅人 先生
「Elekta Unityのコミッショニングと運用」
- 15:40-16:50 防衛大学校応用科学群・応用物理学科 高田真志 先生
「加速器BNCTの中性子ビームは本当に
リアルタイムモニタリング出来ないのだろうか」
- 16:50-17:00 閉会挨拶 医用量子線科学副分野長 藤淵俊王

主催：新ニーズに対応する九州がんプロ養成プラン
九州大学大学院医学研究院保健学部門医用量子線科学分野
先端医用量子線技術科学コース
問合せ先： arimura.hidetaka.616@m.kyushu-u.ac.jp