

第6回 岡山大学中性子医療研究センターシンポジウム

新しい中性子医療研究センターが 目指すBNCT開拓

2022年

12月22日(木) **オンライン開催**

13:00 ~ 17:00 [12:30から入室]

参加無料(参加登録費)

プログラム

- 13:00-13:10 ▶ 開会挨拶 / 原清 保友 理事(研究担当)・副学長 中性子医療研究センター長
- 13:10-13:30 ▶ 演 1 / 「NTRCと地域貢献 - NTRCが岡山にあることについて -」
花岡 直志 中性子医療研究センター准教授
- 13:30-13:50 ▶ 演 2 / 「国際機関との連携」
井川 和代 中性子医療研究センター准教授
- 13:50-14:50 ▶ 演 3 / 特別講演「水ウラン中性子捕獲療法 (BNCT) に向けた標的医療における取り組み」
松岡 栄次 中性子医療研究センター教授
- 休 憩 -----
- 15:00-15:20 ▶ 演 4 / 「Precision BNCT に向けた水ウラン素集積療法」
道上 宏之 中性子医療研究センター副センター長 准教授
- 15:20-15:40 ▶ 演 5 / 「自家造血幹細胞移植への応用を目的とした ex vivo BNCT の開発」
豊井 繁成 中性子医療研究センター准教授
- 15:40-16:00 ▶ 演 6 / 「PHITS-based Microdosimetry に基づく水ウラン素集積療法の開発」
藤村 寛史 宇部研究開発推進学域 (医) 助教 放射線医学
基平 崇文 大学病院放射線学総合研究科 (医) 放射線科学専攻 修士1年 臨床工学
- 16:00-16:20 ▶ 演 7 / 「腫瘍性脳疾患に対する革新的水ウラン中性子捕獲療法の開発」
眞 龍 中性子医療研究センター研究員助教
- 16:20-16:40 ▶ 演 8 / 「PET イメージングを用いた薬物送達装置の解析法」
佐々木 宗了 宇部研究開発推進学域 (医) 助教 理学部理学センター
- 16:40-16:45 ▶ 閉会挨拶 / 道上 宏之 中性子医療研究センター副センター長 准教授

お問い合わせ



岡山大学中性子医療研究センター
岡山 214-8511
E-mail: ntrc.adm@okayama-u.ac.jp

参加申し込みはこちら▶▶▶▶▶
申込締切日/2022年12月19日
URL: <https://www.gri.or.jp/kyushu/kyushu6>



086-251-8463
