



CPDM

Center for Photodynamic Medicine
Kochi Medical School, Kochi University

NEWS LETTER 光線医療センター

2023年 第3号

SAKURA SCIENCE (報告)

3/8-13、サクラサイエンスプログラム(SSP)として、マレーサインス大学とマレーシアプトラ大学の若手研究者が高知大医学部に来学されました。

光線医療センターにおいて、動物実験を見学し、医学部附属病院において、光線力学診断 PDDを用いた膀胱癌の内視鏡手術や最新のロボット支援手術を見学し、さらには医学生との交流、さらに茶道や華道など、日本の文化も体験しました。

このプログラムにより、光線医療センターおよびマレーシアの両大学の共同研究さらには学术交流に繋がることを期待しています。



第9回 高知光線医療セミナー

3/3 (金)、第9回 高知光線医療セミナーが開催されました。

医学部長 降幡睦夫先生による Opening Remarksで開幕！

基調講演として、福原秀雄先生の座長の下、薬剤部 森沢惇平先生による「悪性神経膠腫手術における光線力学的診断用剤5-amino levulinic acid製剤使用が 重篤な血圧低下に与える影響と機序の探索」、麻酔科学・集中治療医学講座 勝又祥文先生による「膀胱癌手術に有用な5-ALA製剤を安全に使用するための当院の取り組み～低血圧に対する実際の対応～」をご講演頂きました。

そして、特別講演として、センター長 井上啓史先生の座長の下、東京医科歯科大学医歯学総合研究科腎泌尿器外科学教室教授藤井靖久先生による「筋層非浸潤性膀胱癌診療におけるPDD-TURBTの有用性:膀胱癌の発生/再発メカニズムから考える」ご講演頂き、5-ALAを用いたPDDの有用性を改めて実感させて頂きました。

最後に、附属病院病院長 花崎和弘先生による Closing Remarksにて成功裏に閉会となりました。ご参加ご視聴頂いた 200名 (現地40名、web160名)の方々に心より感謝申し上げます。

今後ともに光線医療をよろしくお願い申し上げます！

第9回高知光線医療セミナー

日時 2023年 3月3日 (金) 19:30～21:00
開催形式 (WEB & 現地) ハイブリッド開催※要参加事前登録
会場 ホール ラ・ヴィータ 6階 メソホール
〒780-0870 高知県高知市本町3-2-1 TEL:088-371-1131

Opening Remarks 高知大学医学部 医学部長 降幡 睦夫 先生

座長 高知大学医学部泌尿器科学講座 助教・病棟医長 福原 秀雄 先生

【基調講演】

『悪性神経膠腫手術における
光線力学的診断用剤5-amino levulinic acid製剤使用が
重篤な血圧低下に与える影響と機序の探索』
演者 高知大学医学部附属病院 薬剤部外来薬剤業務室主任 森沢 惇平 先生

『膀胱癌手術に有用な5-ALA製剤を安全に使用するための
当院の取り組み ～低血圧に対する実際の対応～』
演者 高知大学医学部麻酔科学・集中治療医学講座 講師 勝又 祥文 先生

座長 高知大学医学部泌尿器科学講座 教授 井上 啓史 先生

【特別講演】

『筋層非浸潤性膀胱癌診療におけるPDD-TURBTの有用性：
膀胱癌の発生/再発メカニズムから考える』
演者 東京医科歯科大学医歯学総合研究科
腎泌尿器外科学教室 教授 藤井 靖久 先生

Closing Remarks 高知大学医学部附属病院 病院長 花崎 和弘 先生

主催：SBIファーマ株式会社、後援：高知大学医学部光線医療センター



専属研究員 ライ ハンウェイ先生 辞職

私事で恐縮でございますが、3月末をもって現職を退職することになりました。本来であれば、直接ご挨拶すべきところ、ニュースレターでの挨拶にて失礼いたします。高知大学における1年半の活動は私生活も含めて、大変充実しておりました。ここまで仕事を続けてこれたのは、皆様のご指導と支えがあったからです。マレーシアに帰国することになりますが、光線医療センターでは大変多くのことを学ばさせていただきました。この貴重な経験を今後生かせるよう、頑張っていきたいと思っております。今まで本当にありがとうございました。

光線医療 関連発表・講演

井上啓史センター長が、下記の光線医療関連の講演をされました。

3/2 (木)、PDD-TURBT Seminar in YAMAGATA 井上啓史先生
「光で診て、光で治す ～Photo-Theranostics Era～」

3/23 (木)、大分泌尿器癌フォーラム 井上啓史先生
「光で診て、光で治す ～Photo-Theranostics Era～」

光線医療センター ニュースレター

2023年 3月 27日 発行

発行責任者・編集責任者：井上 啓史

(高知大学医学部 光線医療センター センター長)

<https://www.kochi-u.ac.jp/kms/CPDM/index.html>