



CPDM

Center for Photodynamic Medicine  
Kochi Medical School, Kochi University

# NEWS LETTER 光線医療センター

2024年 第12号

## 第12回 高知光線医療セミナー

2024年12月13日(金)第12回 高知光線医療セミナーがラ・ヴィータにて開催されました。

Opening Remarksでは医学部長 井上啓史先生には、当センターのこれまでの歩みを振り返っていただきながらご挨拶頂きました。続く基調講演では、外科学講座 教授 瀬尾智先生の座長の下、東京科学大学生命理工学院 准教授 小倉俊一郎先生に『5-ALAを用いたがんの光線力学診断』を、大阪公立大学大学院医学研究科皮膚病態学 特任教授 小澤俊幸先生に『皮膚科領域のALA-PDT』をご講演いただきました。また、高知大学医学部循環制御学 教授 佐藤隆幸先生に『近赤外蛍光を発するシリコンフォーリーカテーテルの開発』についてご講演頂きました。諸先生方から、未公開の知見も交えた最新の研究・開発についての貴重な内容をお話頂きました。

さらには特別講演で、井上啓史先生座長の下、慶應義塾大学医学部泌尿器科学講座 教授 大家基嗣先生に『膀胱腫瘍に対する光線医療の現状と展望』についてご講演頂きました。膀胱癌に関する基礎知識やその診療の難しさ、そして当センターが光線医療分野において日本の医療に貢献している点について分かりやすくお話し頂きました。質疑応答も大変活発で、盛会のうちにclosing remarksとして高知大学医学部附属病院 病院長 花崎和弘先生にご挨拶いただきました。

我々は引き続き高知から世界へ発信できるよう、皆様と連携しながら、臨床・研究・教育に努めて参ります。今後とも光線医療センターをよろしくお願い申し上げます！！

**第12回高知光線医療セミナー**

**日時** 2024年12月13日(金) 18:30~21:00

**開催形式** 現地開催 ※WEB配信予定はございません

**会場** ホール ラヴィータ  
〒780-0870 高知県高知市本町3丁目3番1号 TEL: 088-871-1131

---

**18:30 第12回高知光線医療セミナー**

Opening Remarks 高知大学医学部長 井上 啓史 先生

【基調講演】 座長 高知大学医学部外科学講座 教授 瀬尾 智 先生

『5-ALAを用いたがんの光線力学診断』 (5-ALA : 5-アミノレブリン酸)

演者 東京科学大学生命理工学院 准教授 小倉 俊一郎 先生

『皮膚科領域のALA-PDT』 (ALA-PDT : 5-アミノレブリン酸を用いた光線力学治療)

演者 大阪公立大学大学院医学研究科皮膚病態学 特任教授 小澤 俊幸 先生

『近赤外蛍光を発するシリコンフォーリーカテーテルの開発』

演者 高知大学医学部循環制御学 教授 佐藤 隆幸 先生

【特別講演】 座長 高知大学医学部長 泌尿器科学講座 教授 井上 啓史 先生

『膀胱腫瘍に対する光線医療の現状と展望』

演者 慶應義塾大学医学部泌尿器科学教室 教授 大家 基嗣 先生

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

---

**20:00 情報交換会 (立食形式)**

**参加登録の方法**

下記のURLまたは二次元コードより参加登録をお願いいたします。  
<https://forms.office.com/r/r8JpkkGnr>

【事前登録に関するお願い事項】

- 登録後、参加登録受付ご連絡メールをお送りいたします。
- 登録後 24 時間以内にメール が届かない場合は、下記事務局までご連絡ください。
- 本名以外 (ニックネーム等) での登録はご遠慮ください。
- 情報交換会の人数把握のため、事前登録をお願いいたします。
- 現地参加の諸費用につきましては、弊社は負担致しませんことをご了承ください。
- ご登録いただきました個人情報は、本セミナーの運営目的以外には利用いたしません。
- 開催形式につきましては、社会情勢を鑑みて変更となる場合がございますことを予めご了承ください。



主催：SBIファーマ株式会社、【特別講演】共催：日本化薬株式会社 SBIファーマ株式会社 マーケティング部  
後援：高知大学医学部光線医療センター Maitto: ytokumas@sbigroup.co.jp



下記の光線医療関連の学会・講演が行われました。

2024/11/29 プリVENTメディカル株式会社セミナー

[筆頭] 井上 啓史(高知大学泌尿器科)

「最先端の癌医療 — ALAを用いた光線医療 — 光による癌のスクリーニング！診断！そして治療！」

2024/12/05 プリVENTメディカル株式会社セミナー

[筆頭] 井上 啓史(高知大学泌尿器科)

「最先端の癌医療 — ALAを用いた光線医療 — 光による癌のスクリーニング！診断！そして治療！」

2024/11/29 第38回日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会総会

[筆頭] 山本新九郎

「PDD陽性画像識别人工知能の診断精度に病理学的因子が与える影響」

光線医療センター ニュースレター

2024年 12月 25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)

文責：福原 秀雄

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