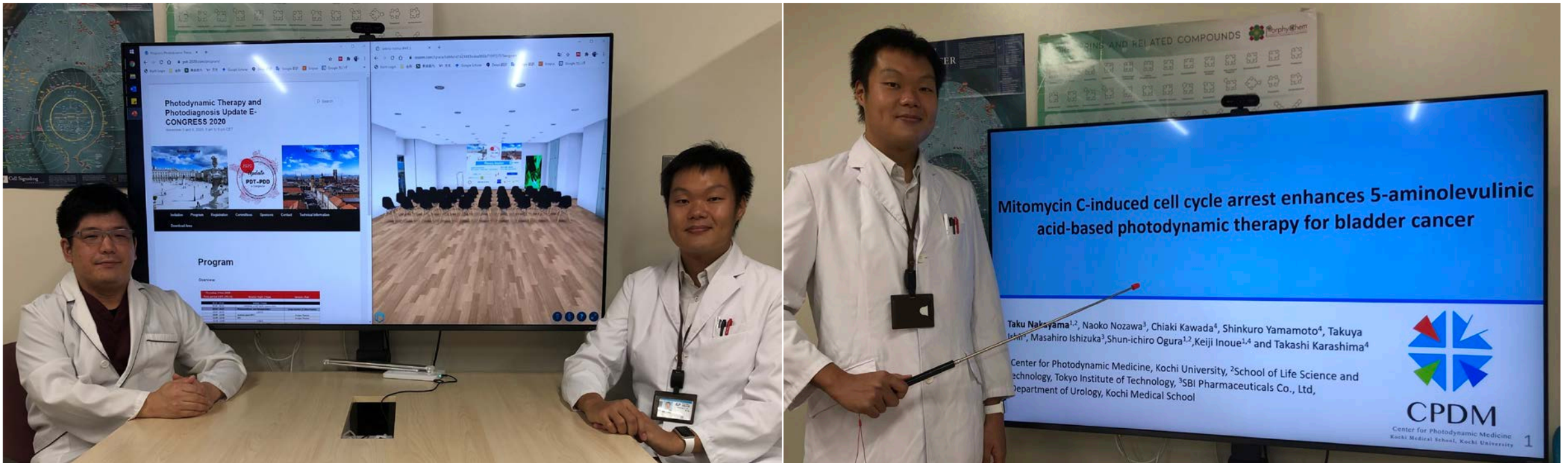


### 国際学会 Photodynamic Therapy and Photodiagnosis Update E-CONGRESS 2020

2020年11月5日(木)–6日(金)、国際学会 Photodynamic Therapy and Photodiagnosis Update E-CONGRESS 2020がweb開催されました。

高知大学からは、光線医療センターの中山 沢助教と大学院生の山本 新九郎先生の2名が参加しました。2人とも堂々たる発表をされ、高知大学医学部 光線医療センターで行った研究成果を世界に向け発信されました。質疑応答も活発に行われ、web開催となっても変わらない、世界の光線医療に従事する研究者たちの熱い思いがそこにはありました。



写真は、3Dホワイエという仮想空間での学会場です。以下に、2人の発表演題を記します。

- Taku Nakayama et al.: 「Mitomycin C-induced cell cycle arrest enhances 5-aminolevulinic acid-based photodynamic therapy for bladder cancer」
- Shinkuro Yamamoto et al.: 「Sunitinib-PDT mediated ROSs generation induces apoptosis on renal cancer cells」

### 第3回 泌尿器光力学研究会学術集会

2020年11月19日(木)、第3回泌尿器光力学研究会学術集会 特別講演において、泌尿器科学講座 福原秀雄先生が、「5-アミノレブリン酸による光力学診断の現状と展望」を講演されました。初めてのweb開催となった本研究会において、光線力学診断の real world および future world を詳細に発表されました。



光線医療センター ニュースレター

2020年 11月 30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->

[ms.ac.jp/~hsptl/guidance/onespost/photodynamic.html](https://www.kochi-ms.ac.jp/~hsptl/guidance/onespost/photodynamic.html)