

第 29 回日本レーザー医学会関西地方会 プログラム

会 期：平成 28 年 7 月 9 日(土) 11:00~16:35 (受付開始 9:30~)
会 場：奈良県文化会館
会 長：藤本 清秀 (奈良県立医科大学泌尿器科学)

評議員会 10:00~10:55 会場：特別集会室 (2F)

開会の挨拶 11:00~11:05 会場：小ホール (2F)
会長：藤本 清秀 (奈良県立医科大学泌尿器科学)

【一般演題 1】 11:05~12:05 (発表 10 分、質疑 5 分) 会場：小ホール (2F)

[基礎] 座長：橋新 裕一 (近畿大学理工学部電気電子工学科)

1-1 マルチスペクトル血管内視鏡を用いた生理食塩水下動脈硬化組織の強調観察
大阪大学大学院工学研究科 松井 大地 他

1-2 散乱光角度分布計測に基づいた生体組織の異方性因子スペクトルの算出
大阪大学大学院工学研究科 岩本 美沙子 他

1-3 低侵襲う蝕治療に向けた波長 3 および 6 μm 帯におけるウシ脱灰象牙質の切削特性の比較
大阪大学大学院工学研究科 清水 公太 他

1-4 膀胱癌に対する 5-アミノレブリン酸を用いた光学的診断におけるプロトポルフィリンⅡの蓄積とフェロケラターゼの関係
奈良県立医科大学泌尿器科学 中井 靖 他

教育セミナー 12:15~13:15 会場：小ホール (2F)

座長：平尾 佳彦 (大阪暁明館病院 名誉院長)

生命の根源物質 5-アミノレブリン酸

田中 徹 SBI ファーマ株式会社 取締役執行役員 CTO

共催：SBI ファーマ株式会社

【一般演題 2】 13:20～14:20 (発表 10 分、質疑 5 分)

会場：小ホール (2F)

[臨床]

座長：小澤 俊幸 (大阪市立大学皮膚病態学)

2-1 当院における皮膚血管病変に対する Vbeam (ロングパルス色素レーザー) の治療効果

近畿大学医学部皮膚科 遠藤 英樹 他

2-2 当院における光選択式前立腺蒸散術 (PVP) の初期経験

平尾病院 泌尿器科 後藤 大輔 他

2-3 当院での 120W lithium triborate レーザー (American Medical Systems, Inc) を用いた前立腺肥大症に対する光選択的前立腺蒸散術 (PVP) の治療成績

大阪暁明館病院 腎泌尿器センター 篠原 雅岳 他

2-4 尿路上皮癌における ALA-PDD

高知大学医学部泌尿器科学 福原 秀雄 他

【一般演題 3】 14:25～15:25 (発表 10 分、質疑 5 分)

会場：小ホール (2F)

[臨床]

座長：田中 宣道 (奈良県立医科大学泌尿器科学)

3-1 複合型光ファイバ스코ープを適用した「子宮用低侵襲レーザー内視鏡システム」の開発

奈良県立医科大学産科婦人科学 重富 洋志 他

3-2 緑膿菌に対する 5-aminolevulinic acid (ALA) を用いた光線力学療法

大阪市立大学大学院医学研究科 皮膚病態学 片山 文平 他

3-3 KTN 光偏向器を用いた高速鉛直断面方式タイムドメイン OCT の開発

大阪大学大学院医学系研究科 新屋 佑介 他

3-4 膀胱癌におけるヘムオキシゲナーゼ-1 の発現と 5-アミノレブリン酸を用いた光線力学的治療への応用

奈良県立医科大学泌尿器科学 三宅 牧人 他

特別講演

15:30～16:30

会場：小ホール（2F）

座長：藤本 清秀（奈良県立医科大学泌尿器科学）

光線力学技術を用いた癌医療の新戦略

井上 啓史 高知大学医学部泌尿器科学 教授

共催：エム・シー・メディカル株式会社

閉会の挨拶

16:30～16:35

会長：藤本 清秀（奈良県立医科大学泌尿器科学）

懇親会

16:45～18:45

会場：多目的室（地下1F）

第32回日本レーザー医学会安全教育講習会

平成28年7月9日（土）

13:00～16:10（受付開始 12:30～）

会場：2F 集会室A・B