

# プログラム

8月23日(金)

**開会の辞** 12:30 ~ 12:35

世話人代表：井関雅子（順天堂大学医学部 麻酔科学・ペインクリニック講座／  
順天堂大学大学院医学研究科疼痛制御学）

**メディカルセミナー 1 [共催：丸石製薬株式会社]** 12:35 ~ 13:25

座長：並木昭義（小樽市病院局）

「オピオイド鎮痛薬の適正使用：偽依存とケミカルコーピング」

演者：山口重樹（獨協医科大学 医学部 麻酔科学講座）

**症例提示とレクチャー：術後痛を一緒に考えよう** 13:35 ~ 14:15

座長：有田英子（JR 東京総合病院 麻酔科・痛みセンター）

森 友久（星薬科大学 薬理学研究室）

症例提示：「遷延性開胸術後痛を経験し2回目の肺癌手術後に当科の早期受診を希望した1症例」

演者：原 厚子（順天堂大学医学部 麻酔科学・ペインクリニック講座）

レクチャー：「術後慢性痛のインパクト」

演者：天谷文昌（京都府立医科大学大学院医学研究科 疼痛・緩和医療学教室）

**レクチャーと一般演題 1：オピオイド研究の新たな展開** 14:20 ~ 15:40

座長：下山直人（東京慈恵会医科大学 緩和ケア医療部）

徳山尚吾（神戸学院大学 薬学部）

レクチャー：「オピオイド治療薬の新たな展開—効果を保ち副作用を軽減させる新規治療薬の開発研究」

演者：上園保仁（国立がん研究センター研究所がん患者病態生理研究分野／  
国立がん研究センター先端医療研究開発センター支持療法開発分野）

O1-1：「ナルフラフィンの鎮静作用を分離した $\kappa$ オピオイド受容体作動薬の創出研究」

演者：谷田誠浩（筑波大院数理物質）

O1-2：「非天然型モルフィナン骨格を有するMRGPRX2リガンドの創出」

演者：飯尾啓太（筑波大院数理物質）

O1-3：「ナルデメジンの緩和医療およびがん支持療法における薬理学的基礎研究」

演者：濱田祐輔（星薬科大学 薬理学研究室）

**メディカルセミナー 2 [共催：塩野義製薬株式会社]** 15:45 ~ 16:40

座長：川股知之（和歌山県立医科大学 麻酔科学教室）

「中枢ならびに末梢に広範囲に存在する $\mu$ -オピオイド受容体の再解析」

演者：成田 年（星薬科大学 薬理学教室）

## 一般演題 2

16:45 ~ 17:30

座長：藤田和歌子（長崎大学生命医科学域 フロンティア生命科学分野）

高薄敏史（獨協医科大学 麻酔科学講座）

O2-1：「線維筋痛症モデルにおける痛みとモルヒネ鎮痛欠如の乖離」

演者：根山広行（国立研究開発法人理化学研究所 生命機能科学研究センター

生体機能動態イメージング研究チーム／長崎大学大学院医歯薬学総合研究科創薬薬理学）

O2-2：「間質性膀胱炎モデルラットにおけるガバペンチンの有効性」

演者：善積 克（東北医科薬科大学 薬学部 機能形態学教室）

O2-3：「バーチャルリアリティが疼痛緩和に有用であった慢性神経障害性疼痛の1例」

演者：木下将孝（順天堂大学 大学院医学研究科 泌尿器外科学 医学部 泌尿器科学講座）

## 特別講演 1

17:35 ~ 18:20

座長：倉田二郎（東京慈恵会医科大学 麻酔科学講座）

「機能的 MRI を用いたヒト視床下部の核レベル解析」

演者：小西清貴（順天堂大学生理学第一講座）

8月24日（土）

## レクチャーと一般演題 3: 遺伝子研究が切り開く未来

9:00 ~ 9:50

座長：南 雅文（北海道大学大学院薬学研究院 薬理学研究室）

森 友久（星薬科大学 薬理学研究室）

レクチャー：「臨床につながる遺伝子研究アップデート」

演者：池田和隆（公益財団法人東京都医学総合研究所精神行動医学研究分野）

O3-1：「腹腔鏡補助下大腸切除術後鎮痛薬感受性ゲノムワイド網羅的多型解析で上位候補となった一塩基多型rs958804に関する外科的顎矯正手術後鎮痛薬感受性との関連」

演者：井上理恵（公益財団法人東京都医学総合研究所 依存性薬物プロジェクト／  
順天堂大学大学院医学研究科 麻酔科学・疼痛制御学）

## メディカルセミナー 3 [共催：塩野義製薬株式会社]

9:55 ~ 10:45

座長：井関雅子（順天堂大学医学部 麻酔科学・ペインクリニック講座／

順天堂大学大学院医学研究科疼痛制御学）

「慢性疼痛治療と研究、その先へ」

演者：大岩彩乃（東邦大学医学部 麻酔科学講座）

## 2019 国際麻薬研究会議 INRC の報告

10:50 ~ 11:00

演者：成田 年（星薬科大学 薬理学教室）

**一般演題 4：緩和医療****11：00～11：30**

座長：中川貴之（京都大学医学部附属病院 薬剤部）

佐藤哲観（静岡県立静岡がんセンター 緩和医療科）

O4-1：「がん哲学外来のあり方と実存的転換への影響」

演者：布川麻代（結美株式会社 ゆい訪問看護ステーション）

O4-2：「日本人がん患者におけるメサドンの致死的不整脈の可能性は？」

演者：山中恵理子（獨協医科大学 医学部 麻酔科学講座）

**メディカルセミナー 4 [共催：第一三共株式会社]****11：40～12：40**

座長：山口敬介（順天堂大学江東高齢者医療センター 麻酔科・ペインクリニック）

1：「脊椎疾患に対する保存療法と手術療法」

演者：奥田貴俊（順天堂大学脊椎脊髄センター）

2：「神経障害性疼痛に対するガバペンチノイドの作用機序～ $\alpha_2\delta$ サブタイプも含めて～」

田辺光男（北里大学 薬学部 薬理学教室）

**特別講演 2****13：00～13：40**

医療用麻薬の乱用リスク要因の分析と適正使用促進のための研究（厚生労働科学研究費補助金）研究班 共同企画

座長：成田 年（星薬科大学 薬理学教室）

福井 聖（滋賀医科大学医学部附属病院 ペインクリニック科）

「カナダにおける医療用麻薬、医療用カンナビノイドの乱用問題と規制について」

演者：山田恵子（McGill 大学心理学科 ポストドクトラルフェロー

日本学術振興会 海外特別研究員

順天堂大学医学部麻酔科学・ペインクリニック講座）

**会場参加型ディスカッション 基調講演，一般演題 5 を参考にして****13：40～15：20**

医療用麻薬の乱用リスク要因の分析と適正使用促進のための研究（厚生労働科学研究費補助金）研究班 共同企画

オピオイド鎮痛薬の臨床使用や未来について

座長：山口重樹（獨協医科大学 医学部 麻酔科学講座）

井関雅子（順天堂大学医学部 麻酔科学・ペインクリニック講座／

順天堂大学大学院医学研究科疼痛制御学）

基調講演：「薬物依存の現状と臨床における医療用麻薬の位置づけ」

演者：成瀬暢也（埼玉県立精神医療センター）

O5-1：「患者教育を考える：ベンタゾシン乱用歴のある患者の術後鎮痛」

演者：山口重樹（獨協医科大学 医学部 麻酔科学講座）

O5-2：「フェンタニル貼付剤不適切使用から学ぶ」

演者：白川賢宗（獨協医科大学 医学部 麻酔科学講座／

獨協医科大学病院 総合がん診療センター 緩和ケア部門）

**閉会の辞****15：20～**

世話人代表：井関雅子（順天堂大学医学部 麻酔科学・ペインクリニック講座／

順天堂大学大学院医学研究科疼痛制御学）