

文部科学省採択事業

『多様なニーズに対応する「がん専門医療人材（がんプロフェッショナル）」養成プラン』  
多職種がん専門医療人の教育・キャリア形成支援セミナー

# ゲノム時代における 小児 AYA世代のがん治療

2021年 **12月18日** 土

**13:30 ~ 15:50** **参加費無料**

定員  
**web**  
500名

**参加対象者** 多職種の医療従事者 (医師、看護師、薬剤師、医学物理士などがん診療に携わる者)

定員  
**会場**  
100名

神戸大学 医学部会館シスメックスホール  
+ Zoom ウェビナーによる web 配信

主催：7大学連携個別化がん医療実践者養成プラン

13:30 ~ 13:35

開会の辞 福岡 和也 (近畿大学 医学部 病院臨床研究センター・教授)

13:35 ~ 14:05

講演1 「がん治療を受ける患者の Sexuality とその支援」

演者：菅野 かおり 先生 (日本看護協会神戸研修センター 教育研修部・認定看護師教育課程課長)

座長：小山 富美子 (神戸市看護大学・准教授)

概要：がんと診断されると共に、日常生活の中で影響を受けるものの一つに性的活動がある。性的な関わりは QOL の重要な規程因子であり年齢、性的指向、婚姻状況、生活環境などの条件に関わらず、全てのがん患者がなんらかの性的問題を経験していると言われている。また、手術療法や薬物療法等のがん治療は副作用症状の出現など、心身への侵襲性が高く、性的活動に影響を及ぼすことがわかっているが、患者が性的問題に関して医療者と話す数はかなり少ない。医療者は、患者がもつ性的問題を理解し、治療の継続および今後の生活をよりよく過ごすことができるように支援していく必要がある。

14:05 ~ 14:55

講演2 「本邦における小児・AYA 世代がん患者に対するがん・生殖医療の実情と課題」

演者：鈴木 直 先生 (聖マリアンナ医科大学 産婦人科学・教授)

座長：北 正人 (関西医科大学 産科学婦人科学講座・診療教授)

概要：「がん・生殖医療」とは、「がん患者の診断、治療および生存状態を鑑み、個々の患者の生殖能力に関わる選択肢、意思および目標に関する問題を検討する生物医学、社会科学を橋渡する学際的な一つの医療分野である。臨床においては患者と家族が子どもを持つため、また、その意味を見つめなおすための生物医学的、社会科学的なほう助を行うことにより、生殖年齢およびその前のがん患者の肉体的、精神的、社会的な豊かさをもたらすことを目的としている（日本がん・生殖医療学会）。本領域は生殖医療のみならず、がん医療の領域や周産期医療領域、心理学、薬学や看護学などにまで及ぶ横断的な医療であり学際的な領域となっている。2012年11月に日本がん・生殖医療研究会（現学会）が設立されて以来9年が経過し、本邦においてもがん・生殖医療を取り巻く環境が大きく前進しつつある。しかしながら、解決されるべき課題は多く山積している。本講演では、「本邦における小児・AYA 世代がん患者に対するがん・生殖医療の実情と課題」と題して、本領域の最近の知見を概説させて頂く。

14:55 ~ 15:45

講演3 「小児がん診療におけるがんゲノムプロファイリング検査」

演者：加藤 元博 先生 (東京大学 大学院医学系研究科 小児科学・教授)

座長：南 博信 (神戸大学 大学院医学研究科 腫瘍・血液内科学・教授)

概要：多数の遺伝子の解析を同時に行うゲノムプロファイリング検査が診療に実装され、ゲノム医療として広く利用されている。小児がんの特性はゲノム医療の目的と合致し、治療標的の探索のみならず、診断補助や予後予測においても、ゲノム特性に基づいた精密な治療選択を行う意義は高い。一方で、生殖細胞系列の cancer predisposition を背景とした発症が多いことなど、小児がん特有の課題も多い。本講演では、小児がんにおけるゲノム医療の現状と課題、将来展望について共有する。

15:45 ~ 15:50

閉会の辞 南 博信 (神戸大学 大学院医学研究科 腫瘍・血液内科学・教授)

※ 新型コロナウイルス感染拡大の状況により、web 開催のみとなる場合があります。

神戸大学医学部会館シスメックスホール



- 神戸市営地下鉄大倉山駅より徒歩5分
- JR神戸駅及び高速神戸駅より徒歩15分
- JR神戸駅より神戸市バス9系統または110系統に乗車、大病院前下車
- JR神戸駅前タクシー約5分
- JR新神戸駅よりタクシー約10分

参加申込フォーム

(※web/ 会場参加共通)

<https://forms.gle/Ru7MUD8V7ABNNNtW6>

- ※ web、会場いずれの参加についても事前申込が必要です。
- ※ web 参加者には、Zoom ウェビナーの参加 URL をお送りします。



【お問い合わせ】

神戸大学医学部 がんプロ事務局 TEL: 078-382-5820 ・ Email: ganpro-kobe@med.kobe-u.ac.jp