

第 52 回 浜薬研究交流セミナー

下記によりセミナーを開催しますので、多数御来聴下さい。

記

日 時： 2021 年 9 月 11 日（土）13:15 ～ 14:45

場 所： 横浜薬科大学 講義実習棟 3 階 B32a 講義室

演 者： 片山 和浩 先生

（日本大学 薬学部 分子標的治療学研究室 准教授）

演 題： がん分子標的薬研究からみた自由な発想

-治療抵抗性がんへの挑戦-

要 旨： 分子標的療法とはその名のごとく、病因となる分子を狙い撃ちした根本治療である。がん分子標的療法は概して、がん細胞に特有の増殖や浸潤・転移、遺伝子発現調節に関わる分子を標的とし、がん細胞特異的に増殖を抑制し細胞死を誘導する。そのため、従来の殺細胞性抗がん薬治療に比べて副作用は軽減し、治療効果は高いとされる。しかし、がん分子標的療法も種々の問題を抱えており、臨床における最大の課題は治療抵抗性である。本講義では、がん分子標的薬に対する治療抵抗性の分子機構と耐性克服について、最新の知見を交えて概説する。

連絡先：臨床薬理学研究室 岡 美佳子（内線 8082）

* 本セミナーは大学院講義「薬科学大学院特別講義」、「臨床薬学大学院特別講義」

との共催となります。