



国立大学法人
東京医科歯科大学
難治疾患研究所



文京区



学際生命科学東京コンソーシアム
Tokyo Interdisciplinary Life Science Consortium



東京医科歯科大学 難治疾患研究所 市民公開講座

— 最先端生命科学講座シリーズ 第22回 —

東京医科歯科大学難治疾患研究所は、「難治疾患に挑む。」をミッションに掲げる研究所であり、がん、心・血管病、神経疾患、骨・関節疾患、感染症・免疫病、生活習慣病など、幅広い領域にわたって研究しています。2009年には、文部科学大臣により難治疾患の全国共同研究拠点に認定されました。本市民公開講座では、最先端の研究内容を一般の方々にわかりやすくご紹介しています。

日時 平成30年 **10月19日(金)** 午後7時～9時

場所 スカイホール（文京シビックセンター26階）
文京区春日1-16-21

共催 東京医科歯科大学・文京区・公益財団法人文京アカデミー

講演 1 健康と医療のために知っておきたいゲノム研究最前線

いなざわ じょうじ

講師 稲澤 譲治（難治疾患研究所 教授）



健康と病気を理解してご自身にとって最適な治療を受けるために、ゲノムの知識はとても重要になってきています。今、私たちの健康と医療のために知っておくべきゲノム研究の最前線を分かりやすく紹介します。



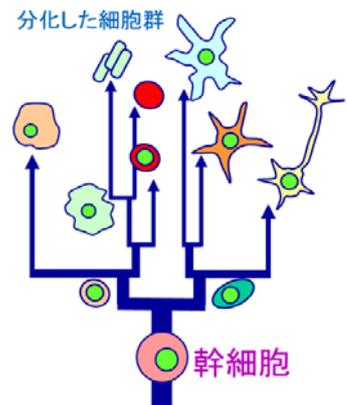
講演 2 幹細胞の不思議

たが てつや

講師 田賀 哲也（難治疾患研究所 教授）



樹の幹が枝分かかれして葉や花をつけるように幹細胞は分化して様々な細胞を作り出します。そのような「多分化能」だけでは幹細胞が枯渇する（幹がなくなってしまう）ことになるため自身を増やす「自己複製能」も必要です。講演では幹細胞の特性を解説し、その可能性を考えます。



みなさまのご参加をお待ちしております（定員90名・入場無料）

参加を希望される方は、往復はがきに「最先端生命科学22」と住所、氏名(ふりがな)、年齢、電話番号を記載し、返信用にも宛先を記載して下記宛てにお申し込みください。 **※切：10月5日(金) 必着**

[公益財団法人文京アカデミーHP](#)からも申し込み可。 **※切**を過ぎての申し込みは、電話でお問い合わせください。

© 〒112-0003 文京区春日1-16-21 アカデミー文京 学習推進係 ☎03-5803-1119（平日9:00～17:00）

学際生命科学東京コンソーシアムは、東京医科歯科大学、お茶の水女子大学、学習院大学、北里大学と連携し、地域のみなさまと産官学連携によるイノベーションの推進に貢献します。