

2022年度 第2回

公開
セミナー

生活習慣病予防のための

機能的食品開発に関する研究会

日時

2022年9月6日 (火)

14:00 - 16:30

★終了後、WEB交流会を行ないます

会場

オンライン：zoomウェビナーを使用します

ご挨拶 公益財団法人ルイ・パストゥール医学研究センター 理事長 吉川 敏一 氏

研究会紹介 NPO法人近畿バイオインダストリー振興会議 専務理事 高田 清文



「機能的食品開発のためのゲノム編集技術の活用」

株式会社セツロテック 代表取締役CEO 竹澤 慎一郎 氏

「老化研究による新たな生活習慣病治療法の探索」

大阪大学大学院 医学系研究科
健康発達医学寄附講座 教授 中神 啓徳 氏



★研究会終了後、WEB交流会を行ないます。

参加費

無 料

お申込

<https://kinkibio.com/> から、お申込みください。
右のQRコードからお申込みいただけます。



「機能性食品開発のためのゲノム編集技術の活用」

ゲノム編集技術は、自在に遺伝子の塩基配列をコントロールできる技術として、2012年に米国の研究者らが発明し、2020年にはノーベル化学賞として評価された。セツロテックでは、ゲノム編集技術を誰もが活用できるプラットフォームを提供しており、中小企業でも独自の機能性食品を開発することが可能となってきた。

「老化研究による新たな生活習慣病治療法の探索」

老化細胞（Cellular Senescence）から老化促進炎症分子が分泌されるSASP（細胞老化随伴分泌現象Senescence-Associated Secretory Phenotype）が明らかとなり、老化細胞除去薬（セノリティクス）の開発が活発に行われている。NMN（ニコチノアミド・モノヌクレオチド）などの老化を標的としたサプリメントの臨床試験の現状も含めて、老化研究と生活習慣病についてご紹介したい。

プログラム

14:00-14:05 ご挨拶 公益財団法人ルイ・パストゥール医学研究センター 理事長 吉川 敏一 氏

14:05-14:10 研究会紹介 NPO法人近畿バイオインダストリー振興会議 専務理事 高田 清文

14:10-15:10 ご講演 株式会社セツロテック 代表取締役CEO 竹澤 慎一郎 氏

15:10-15:20 休憩

15:20-16:20 ご講演 大阪大学大学院 医学系研究科
健康発達医学寄附講座 教授 中神 啓徳 氏

16:20-16:30 閉会挨拶 NPO法人近畿バイオインダストリー振興会議 相談役 田中 隆治

参加費

無 料

締 切

2022年9月5日（月）

お申込

<https://kinkibio.com/> から、お申込みください。



主 催

NPO法人近畿バイオインダストリー振興会議

お問合せ：NPO法人近畿バイオインダストリー振興会議

担当：高田清文・大嶋真由子

〒541-0048 大阪市中央区瓦町4丁目8番4号 井門瓦町第2ビル3F

TEL：06-4963-2107 FAX：06-4963-2127

E-mail：moshima@kinkibio.com