



MBT NEWS LETTER

第268号
'24/02/29

奈良医大に、健康長寿の鍵“オートファジー”を研究する「オートファジー・抗老化研究センター」が4月にスタート
4/16にキックオフシンポジウムを開催します（於：天平ホール）！
～オートファジー研究でノーベル生理学・医学賞を受賞の大隅良典 東京工業大学栄誉教授の基調講演が聴講できます～

オートファジー・抗老化研究センター設立記念 キックオフシンポジウム

ヒトはなぜ老いるのか？ 健康長寿の鍵を握るオートファジーとは

2024年4月16日（火） 奈良県コンベンションセンター
天平ホール
（開場 9：30）
（奈良県奈良市三条大路1丁目1-691-1）

参加無料
申し込みは
こちらから

定員 300名

- 【プログラム】 10:00-13:10
- 10:00-10:10 開会挨拶 細井 裕司（奈良県立医科大学 理事長・学長）
 - 10:10-10:20 来賓挨拶 山下 真（奈良県知事）
 - 10:20-10:30 趣旨説明 中村 修平（奈良県立医科大学 生化学講座 教授）
 - 「オートファジー・抗老化研究センターの目指すもの」
 - 10:30-11:10 基調講演 大隅 良典（2016年ノーベル生理学・医学賞）
（東京工業大学 細胞制御工学研究センター 栄誉教授）
 - 「35年に亘るオートファジー研究を振り返って」
 - 11:10-11:40 特別講演1 吉森 保（大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻
総合ヘルスプロモーション科学講座 特任教授）
 - 「哺乳類オートファジー研究：黎明から飛翔へ」
 - 11:40-11:50 休憩
 - 11:50-12:00 応援メッセージ 今井 眞一郎（ワシントン大学 医学部
発生生物学部門・医学部門 教授 テオドル&バーサ・プライアン 卓越教授）
 - 「オートファジー・抗老化研究センター設立に寄せて」
 - 12:00-12:20 特別講演2 中村 修平（奈良県立医科大学 生化学講座 教授）
 - 「オートファジーによる寿命・老化の制御」
 - 12:20-12:40 特別講演3 杉江 和馬（奈良県立医科大学 脳神経内科学講座 教授）
 - 「オートファジーと神経筋疾患：臨床応用の可能性」
 - 12:40-13:00 全体質疑
 - 13:00-13:10 閉会挨拶 嶋 緑倫（奈良県立医科大学 副学長 / 医学部長）



- ・“オートファジー”とは酵母、植物、ヒトを含む動物など、多くの生物に備わっている、細胞内の分解・リサイクルのシステムです。
- ・近年の研究から、多くの重要疾患の抑制、寿命の延伸、老化の抑止にも働く事が分かり多くの注目を集めてきています。



大隅良典
東京工業大学
栄誉教授

* 研究センターでは、中村修平教授（生化学講座）を中心に、オートファジーの活性化、加齢に伴うオートファジーの低下メカニズムを解明し、健康長寿につながる新たなシーズ創出を目指します。

* ①食品会社、②化粧品会社 ③医薬品メーカー、等の共同研究参加企業を募ります。

参加申込みはこちらから！
<https://00m.in/RoXhy>

参加無料

定員 300名



【主催】 公立大学法人 奈良県立医科大学

奈良県立医科大学 研究推進課
〒643-8521 奈良県橿原市四条町840番地
TEL.0744-29-8853

【後援】 奈良県
【協力】 一般社団法人 MBTコンソーシアム

発行

（一般社団法人）MBTコンソーシアム、（公立大学法人）奈良県立医科大学
奈良県橿原市四条町840番地研究推進課内 担当 塩山
TEL：0744-29-8853（直通）、FAX：050-3164-5598、Email：mbt@mbt.or.jp