

生物学における相分離とはどのような概念であり、それがどのように駆動し、どのような役割を担うのか、相分離現象はどのように解析すればよいのか、創薬ターゲットとしての相分離はどのようなものがあるのかなど相分離生物学の基礎を徹底解説いたします。



【Live配信(リアルタイム配信) or アーカイブ配信】 創薬分野における相分離生物学基礎セミナー

～最新のトピックをふまえた相分離研究～



日時	2021年10月21日(木) 13:00～16:30	会場	Live配信セミナー ※会社・自宅にしながら学習可能です※
受講料	49,500円 ⇒ テレワーク応援キャンペーン 【Live配信/WEBセミナー受講限定】 1名申込みの場合: 受講料 定価: 35,200円 / ※E-Mail案内登録価格 33,440円 ※ E-Mail案内または郵送DM案内の希望を登録の方はE-mail案内登録価格になります。 ※ 同一企業で複数名E-Mail案内登録されている場合は、本割引ではなく「2名同時申込みで1名分無料」割引を適用させていただきます。		資料付

講師 野田 展生 氏
紹介
公益財団法人微生物化学研究会微生物化学研究所 部長
博士(薬学)

【主なご研究・業務】
オートファジーの分子機構の解明、液-液相分離が担う生命現象の解明
【業界での関連活動】
日本生化学会評議員

趣旨 タンパク質や核酸は細胞内で頻りに液-液相分離しており、その結果液体の性質を持った会合体(液滴)を形成する。液滴は実に様々な生理機能を担っており、その異常は神経変性疾患などの原因となることが示唆されている。本セミナーでは、相分離生物学の基礎について概説するとともに、オートファジーにおける相分離を例にして液滴形成の意義、相分離研究の進め方、さらに相分離を標的とした創薬の可能性について議論する。

プログラム	<p>1. 相分離生物学の基礎</p> <ul style="list-style-type: none"> 液-液相分離とは何か? 相分離の駆動メカニズム 多様なメンブレンレスオルガネラ(液滴) 液滴が担う機能 液滴の老化 相分離解析手法 	<p>2. 相分離研究の実際～オートファジー研究を例に～</p> <ul style="list-style-type: none"> オートファジー始動における相分離の役割 選択的オートファジーにおける相分離の役割 <p>3. 相分離を標的とした創薬の可能性</p> <ul style="list-style-type: none"> ウイルス感染 神経変性疾患 <p><input type="checkbox"/> 質疑応答 <input type="checkbox"/></p>
--------------	--	---

本セミナーはビデオ会議ツール「Zoom」を使った【Live配信受講】の他に、【WEBセミナー(アーカイブ:撮影した動画)】でのご受講が可能です。予め「Zoom」のインストールが可能か、接続可能か等をご確認ください。セミナー資料は電子ファイルにてダウンロードいただけます。当日、ご参加いただいたLive配信受講者には、特典(無料)として「アーカイブ配信」の閲覧権が付与されます。詳細はホームページをご確認ください。

■2名同時申込みで1名分無料■
(1名あたり定価半額の24,750円)

※2名様ともE-Mail案内登録をしていただいた場合に限りです。 ※他の割引は併用できません。
※同一法人内(グループ会社でも可)による2名同時申込みのみ適用いたします。
※3名様以上のお申込みの場合、左記1名あたりの金額で受講できます。
※受講券・請求書は、代表者にPDFデータにてお送りいたします。
※請求書および領収書は1名様ごとに発行可能です。(通信欄に「請求書1名ごと発行」と記入ください。)

※講師、プログラムの内容が変更になる場合もございます。最新の情報はHPにてご確認ください。※申込用紙が複数枚必要な場合等は、本用紙をコピーしてお使いください。

セミナー申込用紙	C211017 (相分離生物学)	お申し込みには会員の事前登録が必須となります
----------	------------------	------------------------

会社名 団体名		
部署		
役職	〒	
ふりがな	住所	
氏名		
TEL	FAX	
E-mail	※申込みに関する連絡に使用するため、可能な限りご記入ください。	

※太枠の中をご記入下さい。 ※□にチェックをご記入ください。

※E-mailアドレスまたはFAX番号を必ずご記入下さい。

今後のご案内

E-mail希望・登録済み) E-Mail案内登録価格
 郵送希望・登録済み) を適用いたします。
 希望しない (E-mailアドレス必須)

お支払方法

銀行振込 (振込予定日 月 日)

通信欄

【Live配信受講】希望
 【WEBセミナー受講】希望

●受講料について
「2名同時申込みで1名分無料」については上記の注意事項をお読みください。
●お申込みについて
申込用紙に必要事項をご記入のうえ、FAXでお申込みください。
また、当社ホームページからでもお申込みいただけます。手続き完了次第、2～3営業日以内にPDFデータにて請求書・受講券をお送り致します。
●お支払いについて
受講料は、銀行振込(原則として開催日まで)にてお願いします。
※会場受講の場合に限り、当日に現金、またはカードでのお支払いが可能です。
銀行振込の場合、原則として領収書の発行はいたしません。
振込手数料はお客様が負担ください。

●個人情報の取り扱いについて
ご記入いただいた個人情報は、事務連絡・発送の他、情報案内等に使用いたします。
詳しくはホームページをご覧ください。
●キャンセル規定
開催日から逆算(営業日:土日・祝祭日等を除く)いたしまして、
・開催7日前以前のキャンセル: キャンセル料はいただきません。
・開催3～6日前でのキャンセル: 受講料の70%
・開催当日～2日前でのキャンセル・欠席: 受講料の100%
※ご注意※ 参加者が最少催行人数に達しない場合など、事情により中止になる場合がございます。



サイエンス & テクノロジー
研究・技術・事業開発のためのセミナー/書籍
サイエンス&テクノロジー株式会社
TEL 03-5733-4188 FAX 03-5733-4187
〒105-0013
東京都港区浜松町1-2-12 浜松町F-1ビル7F
https://www.science-t.com

FAX 03-5733-4187

HPからもお申込みができます

検索サイトで

C211017 相分離生物学

で検索!