

特集 1

免疫老化

衰えゆく獲得免疫の実態とメカニズムを理解しその克服へ(仮)

濱崎洋子(京都大学iPS細胞研究所未来生命科学開拓部門)

関連キーワード

T/B細胞, 造血幹細胞, 三次リンパ組織, 腸内細菌叢, 免疫代謝, 加齢関連疾患, がん, 自己免疫疾患, 感染症, 再生医学, がん免疫療法, ワクチン, シングルセル解析, フローサイトメトリー

高齢者がとくにハイリスクとなったCOVID-19のパンデミックを機に、ヒト免疫の加齢変化(老化)の実態およびメカニズムの理解とその克服に、さらに大きな期待が集まっています。メカニズムの証明と介入実験が可能なマウスモデル、近年急速な発展を遂げたオミックス解析技術と細胞・遺伝子工学を用いたヒト免疫細胞の解析・機能制御法、両方の強みを生かし、加齢関連疾患の克服に向けて免疫老化研究の更なる発展が期待されます。炎症老化(inflammaging)のトピックは昨年の小誌特集にゆずり、今回は、獲得免疫の老化の話題を中心に、第一線の先生方にご執筆をお願いさせていただきました。(企画者より)

◆ 概論一 (獲得) 免疫老化の理解と克服に向けて(仮)

濱崎洋子 (京都大学)

◆ 造血幹細胞の老化(仮)

田久保圭誉 (東北大学)

◆ 老化関連T細胞と加齢関連疾患(仮)

福島祐二 (京都大学)

◆ 加齢関連ヘルパーT細胞と自己免疫疾患(仮)

岡村僚久 (東京大学)

◆ 腸管免疫老化とdysbiosis(仮)

河本新平 (大阪大学)

◆ 免疫老化と三次リンパ組織形成(仮)

佐藤有紀 (米国 Mayo clinic)

◆ 免疫老化とがん免疫(仮)

茶本健司 (京都大学)

◆ 免疫 (T細胞) の若返りと再生(仮)

吉村昭彦 (東京理科大学)

特集2

Undruggableを突破するための新たなモダリティ 分子糊 (Molecular Glue) とはなにか(仮)

田中実 先生 (田辺三菱製薬株式会社)

関連キーワード

創薬, プロテインノックダウン, 標的タンパク質分解誘導薬, 低分子化合物, スクリーニング

アンドラuggable標的を制御し得る新規モダリティとして近接誘導創薬に注目が集まっています。本特集では、その中でも最近特に注目されている分子糊に焦点を当てました。本概念の普及には、CRBNおよびDCAF15における本邦初の優れた研究成果に起因する部分大きいことを読者に感じ取っていただくとともに、本技術の意義と発展性、さらには創薬実装における課題について論じたいと考えています。(企画者より)

- ◆ はじめに：分子糊とはなにか、なぜいま注目なのか(仮)
田中 実 (田辺三菱製薬株式会社)
- ◆ 分子糊の特徴と開発状況・展望(仮)
井上 雄貴, 田中 実 (田辺三菱製薬株式会社)
- ◆ 分子糊の実例① CRBN結合リガンドを利用する分子糊の進展と応用(仮)
伊藤 拓水 (東京医科大学)
- ◆ 分子糊の実例② DCAF15結合リガンドを利用する分子糊の最前線(仮)
上原 泰介, 大和 隆志 (エーザイ株式会社)

連載

【クローズアップ実験法】

光でタンパク質の局在や相互作用を自在に操作する：フォトクロミックCID法(仮)

水上 進 (東北大学)

本号の出稿ポイント

- ❖ 2025年から特集1&特集2の二枚看板に！
より幅広い読者へのアピールの場として、本誌をご活用いただけます

従来の特集を「特集1」、いま知りたいを「特集2」にリニューアル。弊社からの情報発信を強化します。

特集1はヒト疾患の治療を考えるうえで欠かせない免疫学の重要トピックを取り上げ、特に「免疫」や「加齢性疾患」に興味をもつ読者からの反響が期待できます。

発行概要

【発行形態】B5判/フルカラー/オフセット印刷 【発行部数】8,000部 【発行日】2025年1月20日(月)

広告料金表 (表示金額：税込)

ページ広告	刷色	スペース	掲載料金	ページ広告	刷色	スペース	掲載料金
表紙4	4色	1P	¥330,000	中付(記事中) <small>1ヶ所につき1団体1頁のみ</small>	4色	1P	¥165,000
表紙2	4色	1P	¥275,000		1色	1P	¥121,000
表紙3	4色	1P	¥220,000	後付	1色	1P	¥99,000
表紙2対向	4色	1P	¥220,000			1/2P	¥60,500
表紙3対向	4色	1P	¥165,000	差し込み		1枚	¥220,000
	1色	1P	¥121,000	タイアップ広告 (記事広告)	4色	2P	¥330,000 ^{*1} ¥88,000 ^{*2}
前付	4色	1P	¥165,000	・ご入稿後の修正には実費をいただきます ・掲載頁をご指定の場合は10%増の費用を申し受けます			
		1Pブリード	¥181,500				
	1色	1P	¥121,000				

実験医学INFORMATION (1枠 1/3P)	掲載料金	複数掲載による割引	3回掲載	6回掲載	12回掲載
人材募集(企業研究員など)	¥44,000	3回掲載	3%割引	6回掲載	5%割引
セミナー・研究会等の告知	¥22,000	12回掲載	10%割引		
共同研究・技術講習会の告知	¥22,000	・事前申込の場合のみ適用させていただきます ・掲載面は問いません			
サンプル・デモ等のモニター募集	¥44,000				

お申込・原稿締切

※締切日程を変更する場合がございます

【広告申込締切】2024年12月4日(水) 【広告原稿締切】2024年12月9日(月)

広告サイズ

ページ広告

- ・1頁 天地220mm x 左右150mm
 - ・1頁ブリード* 天地257mm x 左右182mm
 - ・表紙4 天地192mm x 左右150mm
 - ・表紙4ブリード* 天地202mm x 左右160mm
 - ・1/2頁 天地105mm x 左右150mm
- *仕上がりサイズのほかに広告4辺に塗り足し+3mmが必要

記事広告

①貴社で完成原稿をご用意いただく場合は、広告上部(右上など)に『PR記事』の旨ご明記ください。編集費は発生しません。②弊社で製作する場合は、貴社ご用意の原稿をもとに製作します(掲載費+編集費を申し受けます)。詳細はお問い合わせください。

原稿製作に際して

- ・ Adobe社の製作ソフト (Illustrator等, ver. 2021まで対応可) で製作のうえ、EPSもしくはPDFで納品ください。使用OS・ソフトのバージョンをお知らせください
- ・ テキストは完全アウトライン化し、カラー形式をCMYKに設定ください。モノクロの場合はK版のみで制作 もしくはグレースケール化してください。
- ・ 写真や図版は元ファイル(リンクファイル)を同送もしくは埋込処理ください
- ・ トンボ等を用いて仕上がりサイズをご指示ください。ブリード(裁ち落とし)は仕上がりサイズのほかに広告4辺に塗り足し+3mmをご用意ください
- ・ “オーバープリント設定”にご注意ください(テキストやオブジェクトが意図せず変化/消失する場合があります)
- ・ 入稿後に原稿修正をご希望の際、費用が発生する場合がございます

広告審査・広告内容に関して

お申込・広告原稿入稿の段階で広告審査がございます(広告内容によって、原稿修正あるいは掲載お見送りいただく場合がございます)

お申込・お問い合わせ

【発行元】株式会社 羊土社 〒101-0052東京都千代田区神田小川町2-5-1
(TEL: 03-5282-1211 FAX: 03-5282-1212 E-mail: adinfo@aeplan.co.jp)

【総代理店】株式会社エー・イー企画 〒532-0003大阪市淀川区宮原2-14-14新大阪グランドビル6F (大阪オフィス)
(TEL: 06-6350-7162 FAX: 06-6350-7164 E-mail: adinfo@aeplan.co.jp)

雑誌・書籍広告 掲載申込書

下記の通り、広告掲載を申し込みいたします。

申込日	年 月 日
掲載雑誌・書籍名	実験医学2025年2月号 Vol. 43 No. 3
貴社名	
電話番号	
ファックス番号	
郵便番号・所在地・建物名	〒
ご担当者名	
ご所属	
電子メールアドレス	
掲載する広告内容	※具体的にご記載ください。可能であればウェブサイトURLもお示しください
掲載場所・刷り色	
掲載ページ数	
掲載料金	
お支払方法	
支払日	
実験医学・羊土社書籍への広告掲載について	<input type="checkbox"/> はじめて掲載する <input type="checkbox"/> 過去に掲載したことがある <input type="checkbox"/> 過去に掲載したか不明 ※当てはまるものをご選択ください
備考	

【ご注意事項】

- 広告原稿の仕様（スケジュール・サイズ・原稿製作のご注意点など）は、別紙企画書・要項等をご参照ください
- 広告審査・広告内容に関して：①お申込時、②広告原稿入稿時に広告審査がございます（広告内容によって原稿修正あるいは掲載お見送りいただく場合がございます）

【お申込・お問い合わせ先】

【発行元】

株式会社 羊土社 企画営業推進部（担当：丸山）
〒101-0052東京都千代田区神田小川町2-5-1
TEL: 03-5282-1211 FAX: 03-5282-1212 E-Mail: promo@yodosha.co.jp

【広告総代理店】

株式会社 エー・イー企画
〒532-0003 大阪市淀川区宮原2-14-14 新大阪グランドビル6F（大阪オフィス）
TEL: 06-6350-7162 FAX: 06-6350-7164 E-mail: adinfo@aepi.co.jp