

# BOOK NEWS

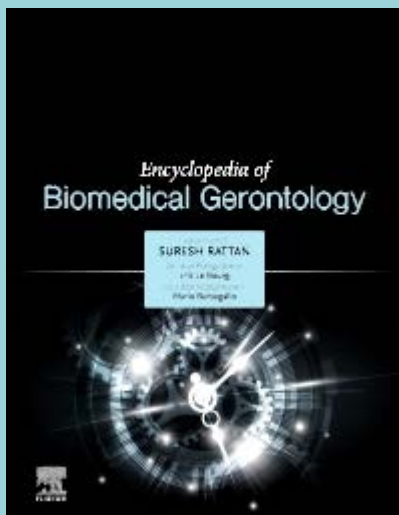
エルゼビアから電子ブックのご案内

ScienceDirect

## 生体老年学百科事典

# Encyclopedia of Biomedical Gerontology

2019年11月刊行予定



### Editor-in-Chief

**Suresh Rattan**, Head, Laboratory of Cellular Ageing,  
Department of Molecular Biology and Genetics, Aarhus  
University, Denmark

Page : 約 1,800 頁  
冊子体 ISBN : 9780128160756  
電子版 ISBN : 9780128160763

当書籍は、老化進行時に身体で起こる事象、その原因等の基本的な情報から、当該事象・原因と老化との相対的依存度、そして臨床的、心理的そして社会的起因要因と決定要因に至るまで幅広い情報・研究を提供する。また、老化に関する生物学的基礎、老化の生物学的メカニズム、生物学的システムにおける老化による変化、人間の老化関連疾患等の老年学における生物学的および医学的情報を網羅する。介入による効果的側面と非効果的側面も取り扱い、倫理的側面にも触れている。高齢化および老年医学の分野における学生、研究者、学者、産業家および医療スタッフを対象としたレファレンス。

Available online via  
[www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)

◆電子版(ScienceDirect)価格：機関のタイプとユーザー数により異なります。

		買い取りモデル		
大学	教員・学生数	1~10,000	10,001~25,000	25,001~
	価格(円)	221,400	276,750	332,100
政府機関	研究者数	1~500	501~2,000	2,001~3,000
	価格(円)	221,400	276,750	332,100
企業	研究者数	1~500	501~2,000	2,001~3,000
	価格(円)	442,800	553,500	664,200

\* 価格は、予告なく変更となる場合がございます。予めご了承ください。

(2019年価格)

\* 本製品はリバースチャージ方式による消費税課税対象品です。

### レファレンスワーク

特定の研究領域、テーマに関する成果、知見を収録する百科事典・全集タイプの書籍です。各トピックを1人の著者やチームが完結型に紹介しており、単行本としても利用できる構成が特徴で、学際領域まで網羅する貴重な情報源です。冊子体では複数巻となる大型書籍のため、電子化により読者の利便性が向上します。

### レファレンスマジュール

レファレンスワークを分野ごとにモジュール化、収録章を定期的にレビュー、アップデートし、研究の進歩に応じて新しい章を追加しています。網羅性に加え最新性を担保した新しい形のレファレンスです。

※ 本書は、レファレンスマジュール“Biomedical Sciences”に収録されています。購読価格はお問い合わせください。

Meet the editors

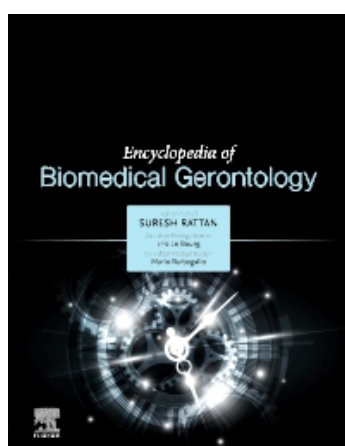
## Editor-in-Chief

### Suresh Rattan

Head, Laboratory of Cellular Ageing, Department of Molecular Biology and Genetics, Aarhus University, Denmark

Dr. Rattan is head of the Laboratory of Cellular Ageing, Department of Molecular Biology and Genetics, Aarhus University, Denmark. He is an internationally renowned biogerontologist with more than 30 years of experience in research, teaching, scientific writing and public communication. He is one of the pioneers for the testing and application of hormesis in ageing research and interventions. His research expertise include elucidating the molecular mechanisms of human cellular ageing, with respect to protein synthesis, modifications and turnover. He is the discoverer of the ageing-modulatory effects of kinetin and zeatin, which are now used in several skin care products. He has published more than 250 original research papers and reviews in international journals and books. He has extensive experience and success in compiling and editing/co-editing 15 books for various publishers. He is the founder and current Editor-in-Chief of the journal Biogerontology. He is also the author of popular science books for children in several languages, including English, Punjabi and Danish

## Table of Contents



EVOLUTION AND BIODEMOGRAPHY  
AGEING PHENOTYPE  
MECHANISMS  
INTERVENTIONS

※このコンテンツは、掲載予定のもので(2019年2月現在)。刊行後の掲載内容は下記のサイトをご参照ください。

より詳しいコンテンツは下記サイトにてご覧いただけます

<https://www.sciencedirect.com/science/referenceworks/9780128160763>

内容に関するご照会、資料のご請求は下記へご用命ください。

### エルゼビア・ジャパン株式会社

〒106-0044 東京都港区東麻布 1-9-15 東麻布 1 丁目ビル

◆電子版 (ScienceDirect)

#### Research Solutions

Tel: 03-5561-5034 E-mail: [jpinfo@elsevier.com](mailto:jpinfo@elsevier.com)

製品情報: <https://www.elsevier.com/ja->

[jp/solutions/sciencedirect/sciencedirect-ebook](https://www.elsevier.com/ja-solutions/sciencedirect/sciencedirect-ebook)

書誌情報: <http://www.elsevier.com/books-and-journals>

◆冊子体

コンテンツ&ソリューション開発部 / HS and S&T Books

Tel: 03-3589-6370 E-mail: [jp.stbooks@elsevier.com](mailto:jp.stbooks@elsevier.com)

2019-6-E