

超高齢社会を支える 医学・医療の提案

Vol.279 No.5 2021/10/30

321 はじめに 荒井秀典

総論

324 超高齢社会における日本老年医学会の役割 秋下雅弘
329 超高齢社会を支える地域包括ケアシステムとかかりつけ医の役割 江澤和彦
334 超高齢社会における高齢者の定義の意義 樂木宏実
338 21世紀の慢性期医療を考える 田中志子
342 高齢者の在宅医療の展望 石垣泰則
347 超高齢社会におけるエイジングサイエンスの展望 石神昭人

基礎老化研究

352 老化制御機構の新展開——慢性炎症除去やセノリシス 近藤祥司
356 睡眠と脳内の寿命制御因子 佐藤亜希子
360 サルコペニアにおけるミトコンドリアの役割 重本和宏・他
364 老化ストレス応答研究 清水孝彦
370 臓器間ネットワークと個体・臓器老化 片桐秀樹
374 SASPによる疾病発症メカニズム 川口耕一郎・杉本昌隆

認知症

380 高齢者の多様な認知症 神崎恒一
384 認知症における修飾可能な危険因子と推奨される介入 内田一彰・櫻井孝

390	認知症のバイオマーカー ——アルツハイマー病の血液バイオマーカーを中心に	中村昭範
396	認知症とイメージング	石井賢二
402	認知症のゲノム解析	重水大智・新飯田俊平
407	認知症の人の介護者支援の展望	清家 理
415	認知症のリハビリテーション	大沢愛子・他
420	認知症の権利擁護と地域生活支援	栗田主一

フレイル・サルコペニア

426	フレイルの概念・診断 UPDATE	佐竹昭介
430	サルコペニアの概念・診断 UPDATE	杉本 研
436	社会的側面からみたフレイル	藤原佳典
442	超高齢者社会の口の機能を支える視点——オーラルフレイル	平野浩彦
448	骨粗鬆症とフレイル・サルコペニア	小川純人
451	フレイル・サルコペニアのバイオマーカー候補	葛谷雅文
455	フレイルと介護予防	山田 実

高齢者疾患の包括的管理

462	高齢者総合機能評価アップデート——老年病専門医による臨床的観点から	海老原孝枝
469	高齢者糖尿病の管理 ——認知機能と ADL の評価に基づいたカテゴリー分類による包括的治療	荒木 厚
474	高齢者の二次骨折予防	大黒正志
480	誤嚥性肺炎予防に向けた包括的アプローチ	海老原 寛
486	高齢者下部尿路機能障害 ——フレイル・認知機能低下と下部尿路機能障害の関係	吉田正貴・横山剛志
491	高齢者のポリファーマシー対策	小島太郎
496	高齢者の外科手術	山本和義・他
502	高齢者に対する脳梗塞治療	阿部宗一郎・他



510	人生 100 年時代における共有意思決定支援を取り入れた日本の アドバンス・ケア・プランニングの展開 ——対話による多様性重視の社会にむけた ACP 実践のための 教育強化の必要性	後藤友子・三浦久幸
516	高齢者の睡眠を考える	水上勝義
520	高齢者へのワクチン治療	山口泰弘
525	COVID-19 禍におけるフレイル・認知症予防	飯島勝矢
531	次号の特集予告	



サイドメモ

353	生活習慣とテロメア
354	慢性炎症
358	脳の排泄系
381	認知症の有病率
384	人口寄与危険割合
385	地中海食と DASH 食
388	認知症予防を目指した多因子介入によるランダム化比較研究 (J-MINT)
400	SNAP
403	遺伝子型インビュテーション
408	Burden という言葉
413	持続可能な家族支援活動と地域版 SDGs
418	認知症のリハビリテーションのエビデンス
477	骨折リエゾンサービス (FLS) と骨粗鬆症リエゾンサービス (OLS)
488	下部尿路症状 (LUTS)
488	過活動膀胱 (OAB)
497	サルコペニアの診断
513	意思決定支援方法
521	肺炎球菌感染症の血清型置換
521	mRNA ワクチン