

Session I Physical Frailty (Sarcopenia) and Locomotive Syndrome

Chairmen: Masahiro Akishita, The University of Tokyo
Hidenori Arai, National Center for Geriatrics and Gerontology

9:20»12:10 **Sarcopenia and Frailty Syndromes: The Centerpiece of Modern Geriatrics**
John E Morley, Division of Geriatric Medicine, Saint Louis University Medical Center (USA)

Molecular and therapeutic approaches against sarcopenia
Sumito Ogawa, The University of Tokyo

Sarcopenia in Asia
Liang-Kung Chen, Taipei Veterans General Hospital (Taiwan)

New approaches in evaluating sarcopenia
Yasumoto Matsui, National Center for Geriatrics and Gerontology

Locomotive Syndrome in Japan
Shigeyuki Muraki, The University of Tokyo

Luncheon Seminar

12:20»13:20

Session II Dementia and Cerebral White Matter Hyperintensity(WMH)

Chairmen: Toshihiko Iwamoto, International University of Health and Welfare
Hidekazu Tomimoto, Mie University

13:30»16:55 **White matter integrity and pathology in Aging and Disease: Causes, Consequences and Possible Treatments**
Charles DeCarli, Department of Neurology, Alzheimer's Disease Center, UC Davis (USA)

Cerebral small vessel disease: what have we learned from the LADIS Study?
Leonardo Pantoni, Stroke Unit and Neurology, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi (Italy)

Loss of white matter integrity and cognitive dysfunction
Hidekazu Tomimoto, Mie University

Sleep, blood pressure variability, and their effects on cerebral small vessel disease in elderly hypertensive patients
Michiaki Nagai, Jichi Medical University

Implication of white matter hyperintensity in dementia prevention and care
Takashi Sakurai, National Center for Geriatrics and Gerontology

16:55»17:00 **Closing Remarks** Atsushi Harada, National Center for Geriatrics and Gerontology



Saturday, 7th February, 2015

9:15-17:00 Health Accommodation Wing,
Plaza Hall, Aichi Health Plaza

日 時 | 2015年2月7日(土) 9:15~17:00

場 所 | あいち健康プラザ プラザホール
<http://www.ahv.pref.aichi.jp/>

Frailty and Dementia

-Current Trends and Future Treatments-

■お申込み・お問い合わせ先

独立行政法人国立長寿医療研究センター 国際シンポジウム実行委員会事務局
<http://www.ncgg.go.jp/> [申込用紙がダウンロードできます]

参加費無料 定員300名 申込締切 2015年1月23日(金)

主催: 独立行政法人国立長寿医療研究センター 共催: 公益財団法人長寿科学振興財団

〒474-8511 愛知県大府市森岡町七丁目430番地 TEL.0562-46-2311 (内線 2503) FAX.0562-88-3007

後援: 日本老年医学会、日本基礎老化学会、日本老年精神医学会、日本認知症学会、日本医師会、日本南科医師会、日本看護協会、日本薬剤師会、認知症のひとと家族の会、日本慢性期医療協会、日本病院会、日本精神科病院協会、全国老人保健施設協会、日本介護福祉士会、日本認知症グループホーム協会、全国老人福祉施設協議会、日本介護支援専門員協会、日本認知症ケア学会、名古屋大学、名古屋市立大学、藤田保健衛生大学、愛知医科大学、愛知学院大学歯学部、愛知県医師会、愛知県歯科医師会、愛知県薬剤師会、名古屋市、大府市、東浦町、朝日新聞社、毎日新聞社、読売新聞社、日本経済新聞社名古屋支社、東海ラジオ放送、メーテレ、テレビ愛知