

第54回日本放射線技術学会
秋季学術大会

演
題

ランチョンセミナー

7

10/23 (金)

12:20 - 13:10 第7会場
Gメッセ群馬 中会議室301

〒370-0044 群馬県高崎市岩押町12番24号

画像診断から始まる
抗アミロイドβ抗体薬治療
一枚の画像が、
一人の人生を変える

座長

飯森 隆志 先生

千葉大学医学部附属病院 放射線部

演者

鈴木 海馬 先生

医療法人 千清会 鈴木脳神経外科 院長
Neuroscience center センター長

抄 録

画像診断から始まる抗アミロイドβ抗体薬治療

～一枚の画像が、一人の人生を変える～

アルツハイマー病治療は、抗アミロイドβ抗体薬（レカネマブ・ドナネマブ）の登場により、早期診断・早期介入の時代へと大きく舵を切った。その診療フローの中核を担うのがアミロイドPETとMRIであり、治療前の患者選定、投与中のARIAモニタリング、そして治療効果の可視化まで、放射線技師が果たす役割は極めて大きい。本講演では、当院における抗Aβ抗体薬治療および紹介アミロイドPETの実績を踏まえ、画像診断を起点とした診療フロー、地域連携によるモニタリングPET体制、さらに技師の皆様に求められる撮像・画像評価のポイントを症例とともに共有する。一枚の画像が、一人の人生を変える——その最前線をともに考えたい。



演者略歴

鈴木 海 馬 Kaima Suzuki, MD, PhD, FJNE.

医療法人 千清会 鈴木脳神経外科 院長 / Neuroscience Center センター長

学 歴

2004 – 2010 埼玉医科大学 医学部 医学科

2018 医学博士（埼玉医科大学）

職 歴

2010 埼玉医科大学国際医療センター 初期研修医

2012 同 脳神経外科 助教

2013 虎の門病院 脳神経外科 医員

2014 国立循環器病研究センター 脳神経外科 医員

2015 東京都立神経病院 脳神経外科 医員

2016 埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科 助教

2018 埼玉県立循環器・呼吸器病センター 脳神経外科 医長

2019 埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科 講師

2024 同 脳卒中外科 准教授

2024.10 University Hospital Zurich, Dept. of Neurosurgery

2025.4 医療法人 千清会 鈴木脳神経外科 院長 / Neuroscience Center センター長

資 格 / 認 定

日本脳神経外科学会 専門医・指導医 / 日本脳卒中の外科学会 技術認定医・指導医 / 日本脳卒中学会 専門医・指導医 / 日本神経内視鏡学会 技術認定医 / 日本脳神経外傷学会 認定指導医 / 日本脳神経外科認知症学会 認定専門医 / 日本脳ドック学会 認定専門医 / 厚生労働省認定 認知症サポート医 / 日本栄養精神医学会（食と心）代議員 / 難病指定医 / Total Nutrition Therapy 研修修了 / 看護師特定行為研修 指導者 / 脳卒中療養相談士 / 臨床研修指導医 / OSCE 認定評価者

受 賞 / フェローシップ

- 埼玉医科大学国際医療センター 優秀研修医／優秀指導医
- 第 37 回関東脳神経外科懇話会 年次奨学賞
- 日本神経救急学会 フェローシップ
- 手技にこだわる脳神経外科手術ビデオカンファレンス 優秀ビデオ演題

所 属 学 会（主なもの）

- 日本脳神経外科学会（専門医・指導医）／日本脳神経外科コンgres（正会員）
- 日本脳卒中の外科学会（技術認定・指導医）／日本脳卒中学会（専門医・指導医）
- 日本脳神経外傷学会（認定指導医）／日本神経内視鏡学会（技術認定医）
- 日本脳神経外科認知症学会（認定専門医）／日本脳ドック学会（認定専門医）
- 日本脳血管内治療学会・日本静脈経腸栄養学会・日本血栓止血学会（正会員）
- 日本頭痛学会・日本認知症学会（正会員）／日本栄養精神医学会（代議員）

座長：飯森 隆志 先生（千葉大学医学部附属病院 放射線部）

共催：第 54 回 日本放射線技術学会 秋季学術大会 / PDR ファーマ株式会社