



講師

海津 陽一

日高リハビリテーション病院

司会：森岡 周（畿央大学）

要旨

本教育講演では、臨床現場で注目される「臨床予測モデル」について、その基本から神経理学療法領域における具体的な臨床予測モデルを把握し、臨床活用方法を理解するところまで解説します。海津が担当する前半部分では、臨床予測モデルの定義や研究の種類、構成要素、統計解析に用いられる主要な用語など、臨床予測モデル関連の研究を理解するために必要な基礎知識を解説します。これらの基礎知識を理解していただくことで、後半に解説される神経理学療法領域における具体的な臨床予測モデル研究についての理解を促します。

略歴

学歴

- 2010 年 群馬大学医学部保健学科卒業
- 2015 年 群馬大学大学院保健学研究科博士前期課程修了
- 2022 年 群馬大学大学院保健学研究科博士後期課程修了

職歴

- 2010 年 医療法人社団日高会日高リハビリテーション病院理学療法士
- 2012 年 医療法人社団日高会 日高病院 理学療法士
- 2016 年 医療法人社団日高会平成日高クリニック 理学療法士
- 2017 年 医療法人社団日高会日高病院 理学療法士
- 2024 年 医療法人社団日高会日高リハビリテーション病院（現在に至る）

業績

1. Kaizu Y, Miyata K. Post-hip fracture knee pain in older adults: a narrative review. Aging Adv. 2025;2(2):62-66.
2. Iwamura T, et al. Development of a clinical prediction rule to determine walking independence in older adults with hip fractures. Cureus. 2024;16(10):e72329
3. Kaizu Y, et al. Development and validation of a clinical prediction rule for walking independence in hospitalized older adults with a vertebral compression fracture. Physiother Res Int. 2024;29(4):e2117.
4. Kaizu Y, Tamura S, Saito H, Hayashi S, Iwamoto H, Miyata K. Clinical prediction models for nonmortality outcomes in older adults with hip fractures: a systematic review. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2023;78(12):2363-2370.