

| | |
|----------|---|
| 最終学歴 | 東京慈恵会医科大学 医学部 医学科 |
| 称号／学位 | 博士(医学) |
| 専攻(専門分野) | 自律神経生理学, ストレス科学, 動脈硬化学 |
| 研究テーマ | <ul style="list-style-type: none"> ・精神的ストレスを客観的に測定する研究 ・嚥下障害を簡単に測定する研究 ・夕食の献立と夜間睡眠中の胃運動の関連に関する研究 ・内臓脂肪面積と動脈硬化度の比較検討に関する研究 |
| 所属学会／団体 | 日本内科学会／日本自律神経学会／日本公衆衛生学会／日本生理学会／日本肥満学会／日本糖尿病学会／日本病態栄養学会／日本臨床栄養学会／日本栄養改善学会 |

主要業績

【著書】

- ・ 改訂応用栄養学実習書-PDCAサイクルによる栄養ケア-, 建帛社(2020. 2)第5章高齢期 分担執筆
- ・ 自律神経機能検査法(共著)日本自律神経学会編, 第5版, 文光堂(2015.10)「心理的ストレスと自律神経」分担執筆
- ・ 生理学問題集(CBT準拠)(共著)日本生理学会教育委員会編, 文光堂(2015.12)「全身に及ぶ生理的变化:成長と発達・加齢と老化」分担執筆

【学術論文】

- ・ 介護福祉士のストレス反応 生理学的手法による評価, 日本公衆衛生雑誌 65(6), 266-76(2018)
- ・ 心理的ストレスと自律神経 ストレスの客観的評価 就労中のストレスを自律神経機能で測る, 自律神経54(2),82-7(2017)
- ・ 糖尿病神経障害および足病変の管理におけるCardio Ankle Vascular Index(CAVI)の有用性, 日本臨床栄養学会雑誌39(1),40-8(2017)
- ・ 納豆抽出物Natto-kin Cultured Products(NKCP)の血小板凝集抑制効果, 千葉県立保健医療大学紀要6(1),17-23(2015)
- ・ Spontaneous platelet aggregation in normal subject assessed by a laser light scattering method, Platelets19(4):293-9 (2008)

【研究発表】

- ・ Evaluation of swallowing function by using surface electromyography recorded by handy electromyography, The 97th Annual Meeting of the Physiological Society of Japan, Beppu (Publication) (March, 2020)

- Evaluation postprandial sleepness by event-related potential P300, The 97th Annual Meeting of the Physiological Society of Japan, Beppu (Publication) (March, 2020)
- Effect of salt intake on gastric motion rhythm recorded by electrogastrogram, , The 97th Annual Meeting of the Physiological Society of Japan, Beppu (Publication) (March, 2020)
- ハンディタイプ筋電計で記録した表面筋電図を用いた嚥下機能評価法, 第41回日本臨床栄養学会総会, 名古屋(2019. 10)
- 昼食後に眠気を誘発しにくいランチ・弁当の開発に関する研究, 第41回日本臨床栄養学会総会, 名古屋(2019.10)
- 食品中塩分量と胃電図で記録した胃運動リズムの関連, 第41回日本臨床栄養学会総会, 名古屋(2019.10)
- 内臓脂肪量と動脈硬化度・自律神経機能の関連, 第22回日本病態栄養学会年次学術集会, 横浜(2019.1)

