



# 星城大学大学院 健康支援学研究科

2027年度  
大学院生募集

## 研究領域/健康支援学研究科（健康支援学専攻）

障害・リハビリテーションや健康支援・障害予防のための環境と方法を科学する。  
障害発生後のリハビリテーション健康支援と中高年者の心身の健康保持増進に向けた  
生活健康支援に関する知識と技術を普及できる臨床家と研究教育者を養成。

課程：修士

募集定員：12名

修業年限：2年～3年

### 特徴

- ①健康生活を支援する臨床家と研究教育者を養成
- ②遠隔講義（職場・自宅でも受講可能）と昼夜間講義を併用
- ③長期履修制度（3～4年間での履修も可能）
- ④研究費奨励（在学期間中40万まで申請可能）
- ⑤大学院修了生支援制度（大学院修了後の支援制度あり）



### 学位論文 テーマ例

- ・寄り添いロボットを仕様した高難度バランストレーニングが運動能力と転倒恐怖感に与える影響：無作為化対象試験（RCT）による検証
- ・後方転倒回転ステップの運動学的分析および下肢筋機能との関係についての研究
- ・総合失調症の認知機能改善を目的とした運動プログラムの効果
- ・術前変形性膝関節症患者における大腿四頭筋の筋圧・筋輝度と人工膝関節全置換術後の身体機能との関係
- ・有酸素運動による亜急性期脳卒中患者のBDNF量増加と麻痺側上肢機能および活動に関する効果検証
- ・大腿四頭筋における筋内脂肪が筋の伸長による最大等尺性筋力の低下に与える影響について

### 国際学術誌 掲載論文 （5年以内）

- ・ Noda A et al. J Exerc Rehabil.2025
- ・ Murakami Y et al. Gait Posture.2024
- ・ Kato A et al. Cureus.2023
- ・ Sato K et al. Aging Clin Exp Res.2023
- ・ Yasui J et al. Orthop J Sports Med.2023
- ・ Aimoto K et al. J Med Biol Eng.2020



## 入試相談会開催/3回開催（事前申込み必要）

### 日時

- ・ 2026年6月20日（土）  
13:00～15:00
- ・ 2026年8月29日（土）  
13:00～15:00
- ・ 2026年11月14日（土）  
15:00～17:00

### お問合せ先

〒476-8588 愛知県東海市富貴ノ台2-172  
E-mail : nyushi@seijoh-u.ac.jp  
TEL : 0120-601-009

Zoomによるオンライン開催

[申し込みはこちらから→](#)



# 星城大学大学院 健康支援学研究科 研究テーマ

## ◆中谷 直史 教授

- 血中液性因子（マイオカイン）による骨格筋肥大メカニズムに関する研究
- 骨格筋肥大促進・骨格筋萎縮予防効果を示す天然由来成分の探索研究

## ◆古川 公宣 教授

- 身体運動分析・筋機能分析に関する研究
- 表面筋電図波形分析手法に関する研究

## ◆坂井 一也 教授

- 精神障害者リハビリテーション・地域生活支援に関する研究
- 精神障害者スポーツに関する研究

## ◆筒井 秀代 教授

- 国際生活機能分類 (ICF) を用いた身体的・心理社会的問題のアセスメント方法に関する研究
- 混合研究法を用いた難病患者に生じる生活問題の要因に関する研究

## ◆越智 亮 教授

- 転倒回避動作のバイオメカニクス研究
- バランス能力改善を目的とした運動療法に関する研究

## ◆林 浩之 教授

- 脳卒中後の機能と活動改善を目指した運動
- マイオカインに着目した運動麻痺と認知機能へのアプローチ

## ◆岩井 宏治 教授

- 内部障害(呼吸・循環・腎代謝)患者や集中治療室患者のリハビリテーションの効果に関する研究
- 身体活動量やヘルスリテラシーに関する疫学研究

## ◆平井 秀雄 教授

- 運動が不器用な子どもの支援に関する研究
- 身体運動に関するバイオメカニクスの研究

## ◆河村 章史 教授

- ニューロ・リハビリテーションの実践における評価及び介入手法の確立と検証
- 脳活動とリハビリテーション介入の関連に関する調査

## ◆大野 善隆 教授

- 骨格筋の萎縮・肥大・再生のメカニズムに関する研究
- 筋萎縮の予防、筋肥大・再生の促進を引き起こす刺激に関する研究

## ◆富山 直輝 准教授

- 高齢者の介護予防に関する研究
- 脳卒中片麻痺患者の姿勢制御に関する研究

## ◆林原 千夏 准教授

- 馬介在療法の効果判定の研究
- 自閉傾向がある療法士のコミュニケーションについての研究

## ◆大古 拓史 講師

- 健常者および中枢神経障害者における運動療法とマイオカイン動態に関する研究
- 温熱療法と運動療法のコンビネーション効果に関する研究

## ◆樋口 隆志 講師

- 肩のスポーツ障害に関する研究
- 運動器疾患の理学療法に関する研究全般

## ◆藤田 玲美 講師

- 糖尿病患者における運動療法と血糖値変動に関する研究
- 変形性膝関節症患者における筋内・筋間・皮下脂肪の視点もふまえた運動療法と食事療法の効果に関する研究

## ◇北野 達也 教授

- 医療質・安全管理体制再構築のための新たな安全管理手法と効果検証
- 医療オペレーションマネジメントのためのNon-Technical Skills強化の新たな手法とその効果検証

## ◇横井 康博 教授

- スポーツを通じた健康増進を促すスポーツ政策に関する研究
- スポーツのチームマネジメントに関する研究ーアスリートと医療サポートスタッフとの連携に着目してー

## ◇増尾 明 准教授

- Brain-Computer Interface、認知症スクリーニングに関する研究
- サイバーフィジカルシステムに関する研究

◆リハビリテーション学部教員  
◇経営学部教員