

令和6年度 徳島大学大学院医科栄養学研究科担当教員研究分野

令和6年6月27日現在

分野名	職名	氏名	研究分野
応用栄養学分野	教授	瀬川博子	(1) ミネラルの分子栄養学的研究 (2) 透析合併症の発症機構 (3) 長寿の栄養学
生体栄養学分野	教授 講師	二川 健之 内田 貴子 中尾 玲子 (研究休職中)	(1) 宇宙生物学と宇宙栄養学 (2) 分子筋病学 (3) 筋肉代謝と栄養 (4) ミトコンドリアと鉄代謝
食品栄養学分野	教授	赤川 貢	(1) 食品因子の健康機能性に関する研究 (2) 新規機能性食品因子の探索とその作用機序の解明 (3) ピロロキノリンキノンの栄養化学的研究
代謝栄養学分野	教授 講師	阪上 浩弘 野村 和弘	(1) 臨床栄養研究（栄養治療と機能性栄養素） (2) 糖尿病、肥満、サルコペニアなどのモデル動物を用いた基礎・応用研究 (3) 効果的な運動療法の開発 (4) 臓器間代謝ネットワークの解明
予防環境栄養学分野	教授 講師	高橋 章諭 馬渡 一	(1) 食中毒と腸管細菌感染症の制御に関する研究 (2) 腸管でのミネラル分泌吸収機構 (3) 腸内細菌叢と栄養代謝に関する研究 (4) 臨床研究を中心とした新しい栄養管理法の開発
臨床食管理学分野	教授 講師	竹谷 豊志 増田 真	(1) 生活習慣病の栄養アセスメントと栄養管理 (2) ヒトでの食品機能評価と機能性食品開発 (3) カルシウム・リン・ビタミンD代謝調節と慢性腎臓病・骨疾患の栄養管理 (4) 食習慣と嗜好
実践栄養学分野	教授 講師	酒井 徹 中本 真理子	(1) 栄養と免疫機能に関する研究 (2) 徳島県特産食品の栄養機能に関する研究 (3) 栄養と健康に関する疫学研究
疾患治療栄養学分野	教授	濱田 康弘	(1) 栄養サポートチームに関する研究 (2) 臨床栄養に関する臨床研究 (3) 慢性腎臓病における Protein Energy Wasting

分野名	職名	氏名	研究分野
素材応用学分野 〔連携〕	客員 准教授	小竹英一	(1) 食品素材機能成分の腸管吸収・排泄・代謝 (2) 食品素材成分の機能性と作用機構
機能設計生産学分野 〔連携〕	客員 准教授	松木順子	(1) 糖質系食品素材の特性解析 (2) 食品機能性評価技術の開発 (3) 糖質系素材の構造制御による付加価値賦与技術の開発
治療栄養学研究分野 〔連携〕	客員 教授	武田伸一	筋ジストロフィー及び筋萎縮症の分子病態に関する研究情報を収集させ、その内容を議論することにより独立して研究を行うための基礎能力を養う。分子治療学と栄養学の観点から、筋ジストロフィー及び筋萎縮に対する分子栄養学的な治療開発に関する最新論文を精読させ、研究開発能力を養うための指導を行う。
宇宙栄養学分野 〔連携〕 宇宙航空研究開発機構（JAXA）と 徳島大学 宇宙栄養研究センターとも連携	客員 教授	東端 晃 三上 靖夫 坪山(笠岡)宜代	(1) 宇宙栄養学を含む宇宙生物学全般についての研究 (2) 藻と線虫を利用した無重力ストレスの生体の応用等解析 (1) リハビリテーション医科学 (2) 宇宙環境による筋萎縮などに有効な運動療法に関する研究。 (1) 災害栄養学 (2) 宇宙食など特殊環境の食事に関する研究
栄養化学分野 〔連携〕	客員 教授	小野弥子	(1) 蛋白質分解に関する研究全般 (2) オートファジーと栄養に関する研究