

教育研究業績概要

氏名 前河 裕一				
研究分野		所属学会等の名称		
生化学、基礎医学、境界医学		日本臨床衛生検査技師会、日本食品安全協会、日本検査学教育学会 生物試料分析科学会		
担当授業科目名 生化学、生化学実験、機器分析化学、機器分析実習、食品分析学、医動物学実習、卒業研究				
教育上の能力に関する事項				
事項	年	概要		
1 教育の実践例、教育に関する評価等 最新の技術の導入	2012～現在	教科書に記載されていない最新の技術に関する項目を講義内容に取り入れている。		
2 作成した教科書、教材、指導書等	2012～現在	実社会での現状と関連付けられる内容のプリント教材を各科目ごとに作成している。		
3 教育実践に關係がある実務経験・委員・ 講師等				
職務上の実績（学術団体や社会等における活動）に関する事項				
事項	年	概要		
1 資格、免許、特許、受賞等 臨床検査技師免許 健康食品管理士 千葉科学大学講師 鈴鹿医療科学大学准教授	1992 2005 2005-2012 2012～現在	厚生労働大臣 日本食品安全協会 加計学園理事長 鈴鹿医療科学大学理事長		
2 学術・社会活動上の・委員・講師・実務 経験等 日本臨床検査学教育学会評議委員 2級臨床病理技術士試験委員	2007-2009 1999	日本臨床検査学教育学会 日本臨床病理学会		
研究業績等に関する事項				
著書名、報告書名等	単・共 著の別	発行年	発行所等の名称	著者名・ページ数等
(著書) なし				
(報告書等) なし				
学術論文 学会発表等の題名		発表者名	発表誌名・巻・ページ・発表年等 学会名・発表年・開催都市名等	
(学術論文) • HPLCによる大豆および大豆加工食品中のイソフラボン量の比較 • A tetrazolium-based colorimetric assay for metabolic activity of stored blood platelets • Protective effects of freshwater clam extract supplementation on carbon tetrachloride-induced liver injury in mice		前河裕一、熊取厚志、長村洋一 <u>Yuichi Maekawa</u> 、Kyouko Yagi、Ayako Nonomura (他3名) <u>Yuichi Maekawa</u> 、Yoichi Nagamura, Nobuhiro Harada	生物試料分析. 35巻4号. 316-321頁. 2012 Thromb. Res. Vol. 109 (5-6) 307-314. 2003 Journal of Analytical Bio-Science. Vol. 26 (5). 428-434. 2003	

(学会発表等) ・肝障害に対するシジミ抽出物の抑制作用	前河裕二、長村洋一	日本臨床検査学教育学会学術大会. 東京. 2006
(その他)		