

所属	看護医療学部臨床検査学科	職位	教授	氏名(学位)	高崎 昭彦 (博士 (医学))	
所属学会	生物試料分析科学会、日本分子生物学会、日本質量分析学会、日本臨床検査技師会、三重県臨床検査技師会					
専門領域	臨床検査医学、分子生物学、生化学、臨床化学、臨床血液学					
研究テーマ	疾患早期発見に向けた新規臨床検査法の開発 ～質量分析を用いた疾患バイオマーカー探索、疾患プロテオミクス解析～					
I 主な教育活動						
教育実践上の主な実績						
1 教育・内容の工夫(授業評価等を含む)	<ul style="list-style-type: none"> ・専門科目実習の工夫 担当している「臨床化学実習」ではグループ毎に実習(生化学検査)項目を変え、それぞれのグループで影響物質、検体保存、抗凝固剤の影響について考えられる数値変化をあらかじめディスカッションさせ、実際に条件を加え実習させる。現場で起こりうる事項であるため、実習先病院からの評価も高い。 ・担当科目講義、国家試験対策講義の充実 担当科目の講義については、問題解決型講義を心掛け、臨床データから疾患を推察する R-CPC を多く取り入れている。より現場に近い内容を多く取り入れているため、学生からの評価も高い。 					
2 作成した教科書、教材、参考書	メディカルサイエンス臨床化学検査学～病態生化学の視点から～(近代出版社) 医学領域における「臨床検査学入門」(中央出版) 新版「臨床化学」第4版(講談社) 「臨地実習マニュアル」(医歯薬出版) 「食の機能と健康の科学」(日本食品安全協会) 「健康食品管理士のための問題解説集」第5版(日本食品安全協会)					
3 教育方法・教育実践に関する発表、講演等	夢ナビライブ(高校生向け)公開講義(2011, 2012, 2017) なるほど健康講演会(一般市民向け)講演(於: 岐阜県) 「臨床検査値からみる健康」(一般市民向け)講演(於: 静岡県) 「正しい検査値の見方」(一般市民向け)講演(於: 三重県)					
4 その他教育上特記すべき事項	学科長として、特色ある授業カリキュラムを作成し、細胞検査士養成コースも設立した。現在大学院看護医療学研究科臨床検査学専攻の認可申請も進めている					
II 主な研究活動						
種別	著書・論文等の名称	単著 共著	発行年月	発行所、発表雑誌(および巻・号数)等の名称	編者・著者名(共著の場合のみ記入)	頁数
学術論文	Isolation of human monoclonal antibodies that bind to two different antigens and are encoded by germline VH and VL genes	共著	2018年6月	Biochemical and Biophysical Reserch	M. Sumitomo-Kondo, Y. Ukai, Y. Iba, N. Ohshima, K. Miura, A. Takasaki, Y. Kurosawa, G. Kurosawa.	
学術論文	神経変性疾患の原因となるポリグルタミン鎖のアミロイド様線維形成に関する研究	共著	2020年1月	生物試料分析	林佐代子、服部高幸、高崎昭彦、石黒啓司	
III 主な学会活動						
発表(報告)名等		単独 共同	発表年月	学会名等		
.Functional analysis of a novel lncRNA expressed from the myogenin gene promoter during myogenesis		共同	2015年12月	Biochemistry and Molecular Biology 2015		

IV 社会における主な活動	
活動期間	活動内容等
2007年 9月	第12回日中友好大学野球大会 全日本選抜チーム 監督
2010年 2月	第19回生物試料分析科学会大会 事務局長
2011年 4月	全日本学生軟式野球連盟 事務局長 (現在に至る)
2012年 5月～2014年 3月	岐阜県臨床検査技師会 地区理事
2015年 5月～2019年 3月	岐阜県臨床検査技師会 常務理事「広報宣伝部長」(現在に至る)
2016年 4月～2019年 3月	ネットワーク大学コンソーシアム岐阜「学生による地域課題解決事業」部会長 (現在に至る)
2011年 4月～2019年 3月	岐阜県臨床検査精度管理 委員
2011年 4月～2019年 3月	岐阜市臨床検査精度管理 委員
2011年 4月～2019年 3月	岐阜県医師会 臨床検査精度管理 委員
2018年 5月～	生物試料分析科学会 理事/論文査読・編集委員 (現在に至る)
2018年 5月	第58回中部圏医学検査学会 実行委員長
2021年 3月	第32回生物試料分析科学会学術大会 実行委員長
2021年 4月～	一般社団法人日本食品安全協会理事 (現在に至る)
2021年 4月～	一般社団法人日本食品安全協会教育委員会副委員長 (現在に至る)
2021年 4月～	一般社団法人日本食品安全協会教育協議会副会長 (現在に至る)
2021年 4月～	日本臨床検査学教育協議会理事 (現在に至る)
2022年 4月～	日本臨床検査学教育協議会学術委員会委員長 (現在に至る)
2022年 4月～	生物試料分析科学会中部圏支部長 (現在に至る)