

所属	看護医療学部 臨床検査学科	職位	特任教授	氏名(学位)	井上 孝 (医学博士)	
所属学会	生物試料分析科学会 日本公衆衛生学会					
専門領域	微生物学 公衆衛生学					
研究テーマ	プロバイオティクス摂取による腸内細菌叢の保健効果 エルシニア菌の産生する耐熱性下痢原因毒素					
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)	微生物学では、臨床検査における微生物検査学の基礎知識を習得するため、事例や視覚的教材 (DVD) を活用し学習意欲・思考を導き、臨床検査に必要な知識・技術が習得できるよう工夫している。また、GWD (グループワークディスカッション) 演習を取り入れ、課題解決型方式による主体的な学習を促している。					
2 作成した教科書、教材、参考書	臨床検査学領域における微生物学および微生物検査学に関する自己学習資料の作成 公衆衛生学実習および微生物学実習の目的、内容、実習における注意事項について作成 臨床検査技師国家試験に対応した国家試験対策として「医学領域における臨床検査学入門 (微生物学・公衆衛生学) 共著」KTC 中央出版」を作成した。					
3 教育方法・教育実践に関する発表、講演等	日本臨床検査学教育協議会会員 令和 2 年 4 月より本学臨床検査学科の開設に当たり臨床検査技師教育に携わる。					
4 その他教育上特記すべき事項	ニューヨーク州立大学 (Stony Brook, Department of Biochemistry) にて 2 年間 (1986~1988) 博士研究員として大腸菌のサイクリック AMP (crp) 遺伝子の転写に関する研究に従事した。 健康食品管理士 (認定番号 0048) 2005 年 平成 17 年 1 月 (健康食品管理士認定協会) 介護職員初任者研修 修了 2018 年 平成 30 年 (愛知県 ニチイ学館)					
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
著書	1. 医学領域における「臨床検査学入門」	共著	1977 年 6 月	藤田学園出版部 担当: 医動物学	編集: 藤田啓介 共著: 森下哲夫、 長瀬啓三、 <u>井上孝</u>	209 頁~ 224 頁
	2. 医学領域における「臨床検査学入門」改訂版	共著	1984 年 8 月	藤田学園出版部 担当: 臨床微生物学	編集: 藤田啓介 共著: 深山昭雄、 山田保雄、宮前武雄 <u>井上孝</u> 他	541 頁~ 590 頁
	3. 医学領域における「臨床検査学入門」新装版	共著	2005 年 7 月	KTC 中央出版 担当: 公衆衛生学	共著: <u>井上孝</u> 、川井 薫、鈴木康司	585 頁~ 632 頁
学術論文	1. エルシニア・エンテロコリチカの下痢原因毒素に関する研究 (博士論文)	単著	1986 年 8 月	藤田学園医会誌 5(1)		85 頁~ 122 頁

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
2.	A single amino acid substitution in the A subunit of <i>Escherichia coli</i> enterotoxin results in a loss of its toxic activity. (査読付)	共著	1990年12月	J. Biol. Chem. 265(36)	Tsuji T, <u>Inoue T</u> , Miyama A, Okamoto K, Honda T and Miwatani T.	22520頁～22525頁
3.	Clinical effects of FP-10 against <i>H. pylori</i> infection. (査読付)	共著	2005年10月	J. Analytical Bio-Science 28(5)	丸山昌樹、別府秀彦、 <u>井上 孝</u> 、川井薫、新保寛、他	33頁～46頁
4.	乳果オリゴ糖含有緑茶飲料摂取が、20～40代男女の腸内細菌叢、便通、便性状に及ぼす影響 (査読付)	共著	2010年2月	機能性食品と薬理栄養 6(2)	<u>井上 孝</u> 、伊藤哲也、別府秀彦、川井薫、尾崎清香、岸野恵理子、藤田孝輝、他	145頁～154頁
5.	ラクトスクロースの摂取が妊婦の便通および腸内細菌叢に及ぼす影響 (査読付)	共著	2014年2月	応用糖質科学 4(1)	<u>Inoue T</u> , Suzuki K, Beppu H, Kawai K, Shimpo K, Sonoda S	428頁～432頁
6.	Association between <i>Helicobacter pylori</i> infection and ABO blood groups: a cross-sectional study in Hokkaido, Japan (査読付)	共著	2014年3月	J. Epidemiol. 24(3)	別府秀彦, <u>井上 孝</u> , 金児孝晃, 川井 薫, 田口義浩, 藤田孝輝、他	147頁～156頁
7.	Association between <i>Helicobacter pylori</i> infection and ABO blood groups: a cross-sectional study in Hokkaido, Japan (査読付)	共著	2014年5月	Int. J. Analytical Bio-Science 2(2)	<u>Inoue T</u> , Suzuki K, Hamajima T, Watarai R, Kimura A, Ichino N, Kusuhara Y, et. al.	72頁～76頁

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
住民健診受診者における野菜摂取頻度と血清 microRNA 値との関連	共同	2016年1月	第26回日本疫学会学術総会、鳥取
Association between LINE-1 DNA methylation levels in leukocyte and metabolic syndrome in a Japanese population	共同	2016年11月	14th Asia-Pacific Federation for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress, Taiwann.
住民健診受診者における白血球 DNA メチル化レベルと糖代謝指標値との関連	共同	2017年1月	第27回日本疫学会学術総会、山梨

IV 社会における主な活動

2021年4月～2021年7月	社会福祉法人 名古屋市社会福祉協議会介護保険事業所（緑区Bスタッフ）に登録しキャリアアップ研修会に参加した。
-----------------	--