

氏 名:

タカ マリコ
田中 眞理子

所 属:	医療人間形成学講座	総合教育学分野
職 名:	講師	
t e l:	093-582-1131(内線 7304)	
f a x:	093-582-6000	
E-mail	tanakam@kyu-dent.ac.jp	
最終学歴:	福岡教育大学	
学 位:	歯学博士	

専 門 分 野	物理教育	
研 究 分 野	総合科学	
研 究 課 題	課 題 名	唾液/胃液系モデルにおける食品の代謝に関する物理化学的考察
	キ ー ワ ー ド (5つまで)	唾液, 胃液, 亜硝酸, クロロゲン酸, フリーラジカル
	研 究 形 態	共同研究
研 究 業 績	<p>Reaction of thiocyanate in the mixture of nitrite and hydrogen peroxide under acidic conditions: Investigation of the reactions simulating the mixture of saliva and gastric juice. Free radical research, vol 41, 6, 627-637,2007.</p> <p>Formation of the thiocyanate conjugate of chlorogenic acid in coffee under acidic conditions in the presence of thiocyanate and nitrite : possible occurrence in the stomach. J.Agriculture and food chemistry, 55, 4169-4167, 2007.</p> <p>(著 書 ・ 発 表 論 文 等)</p> <p>(主 要 5 編)</p>	
産 学 官 連 携 実 績	(主 要 5 件)	
産 学 官 連 携 可 能 ・ 希 望 分 野		
所 属 学 会	物理教育学会、日本食品科学工学会、実験力学会、九州歯科学会、北九州医工学会	