

教育研究業績概要

氏 名 山手 百合香 ()				
研究分野			所属学会等の名称	
光生物学・分子病理学・生化学			日本光医学光生物学会・日本生化学学会	
担当授業科目名：生物学実習（大腸菌の培養と DNA の解析）				
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	2011年～2020年	看護専門学校にて看護学生に対する基礎医学授講義の担当 (担当科目:病理学・血液学・生化学・栄養学)		
2 作成した教科書, 教材, 指導書等	2016年	全日本コーヒー協会 web magazine 「Coffee Break:コーヒーと健康 紫外線対策とコーヒーについて」記事掲載		
3 教育実践に関係がある実務経験・委員・講師等	2011年～2020年	看護専門学校における学生への国試対策授業と国試対策予想問題・資料の作成等 (担当科目:病理学・血液学・生化学・栄養学)		
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	2011年 2012年 2014年	医学博士号 取得 一般毒物劇物取扱資格 取得 全日本コーヒー協会研究助成採択		
2 学術・社会活動上の・委員・講師・実務経験等	2017年	全日本コーヒー協会 第19回コーヒーサイエンスセミナー 招待シンポジウム講演:「コーヒーによる紫外線照射後皮膚炎症及び色素沈着予防効果の検討」		
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) ・ ・ ・				
(報告書等) ・ ・ ・				
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) ・ Tranexamic acid reduces endometrial cancer effects through the production of angiostatin. ・ Glycyrrhizin ameliorates melanoma cell extravasation into mouse lungs by regulating signal transduction through HMGB1 and its receptors.		・ Hiramoto K, <u>Yamate Y.</u> ・ Hiramoto K, <u>Yamate Y.</u> , Goto K, その他4名		J Cancer. 2022 6;13(5):1603-1610 J Clin Biochem Nutr. 2021. 69(1):52-60.

<ul style="list-style-type: none"> • Tranexamic acid improves memory and learning abilities in aging mice. <p style="text-align: center;">その他 16 件 (5 年内)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Hiramoto K, <u>Yamate Y</u>, Matsuda K, その他 2 名 	<p>J Exp Pharmacol. 2020. 18;12:653-663.</p>
<p>(学会発表等)</p> <ul style="list-style-type: none"> • マウスの毛色に及ぼす gp91phox を介したトラネキサム酸の役割 • 長期 UVA 眼照射はマウスの記憶学習能力の低下を引き起こす • 脂肪酸の好中球細胞外トラップ (NETs) への影響 <p style="text-align: center;">その他 4 件 (5 年内)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <u>山手百合香</u>、平本恵一、佐藤英介 • <u>山手百合香</u>、平本恵一、佐藤英介 • <u>山手百合香</u>、安田浩之、佐藤英介、その他 4 名 	<ul style="list-style-type: none"> • 日本酸化ストレス学会東海支部 第 10 回記念学術集会 2022 年 三重大学 • 第 43 回日本光医学・光生物学 2021 年 千里ライフセンター • 第 9 回日本酸化ストレス学会東海支部会 2021 年 名古屋市
<p>(その他)</p>		

