

氏名	井原 寛子	部署	健康開発学科	職名	准教授
研究分野	血液学、腫瘍学、細胞検査学				
学位	博士(医学)				
学歴	東京医科歯科大学大学院医歯薬総合研究科博士課程修了				
経歴	慶應義塾大学医学部放射線科学教室共同研究員				
所属学会(役職)	日本検査血液学会、日本血液学会、日本臨床細胞学会、日本癌学会、日本臨床検査医学会				

【2018年度実績】

1. 研究業績					
著作・論文・学会発表等の名称	単著・共著の別	(1)発行所、全ページ数 (2)雑誌名、巻(号)、開始-終了ページ (3)学会名、開催都市	(1)(2)著者、編者名 (3)発表者(発表者は○印)	発行・発表年月	
(1) 著作					
1 該当なし					
(2) 論文					
1 Chloroquine Inhibits Self-Renewal of Blast Progenitors Synergistically With Phytochemicals or Nonsteroidal Anti-inflammatory Drugs in Hematological Malignant Cell Lines.	共著	Anticancer research 39(1) 87-98	Kawaguchi-Ihara N, Zhao Y, Nakamura S, Suzuki K, Zhang YI, Tohda S, Murohashi I	2019.1	
(3) 学会発表					
1 白血病細胞の増殖とNOTCHシグナルに対するCyclosporin Aの作用	共著	第65回日本臨床検査医学会学術大会. 東京. 臨床病理66. 補刷: 173, 2018	○井原寛子, 伊藤真以, 東田修二	2018.11	
(4) その他					
1 該当なし					
2. 競争的資金等の研究					
競争的資金等の名称	研究名、研究代表者・研究分担者の別			研究期間	
1 該当なし					
3. 教育業績					
講義・演習・実習・論文指導等の名称	期間	概要(教育内容・方法等において工夫した点)			
(1) 講義					
1 血液学概論	2018.4-2018.6	血液学の基礎として、造血の仕組みや、血球の種類と機能、凝固・線溶の名流れについて講義した。			
2 血液学 I	2018.4-2018.7	血液学の基礎から血液疾患、血液学的検査(主に形態検査)について講義した。			
3 血液学 II	2018.10-2018.11	凝固・線溶系の概要について、各検査や疾患のつながりを把握できるよう講義した。			
4 臨床検査学概論	2018.5	血液学分野を担当し概論を1年生にも興味を持てるような話題を交えて講義を行った。			
5 病因病態検査学	2018.6-2018.7	大学院博士前期課程の講義の中で血液学分野を分担した。			
6 医療安全管理学	2018.11	検体採取法(採血法)についての講義を担当した。			
(2) 演習					
1 検査総合演習	2018.12	4年次生の国家試験へ向けた総まとめを行う科目の中で、血液学を担当した。			
(3) 実習					
1 血液学実習 I	2018.4-2018.7	初めての採血実習を安全かつ正確に実施できるよう、デモ、ビデオなどを多用しながら進めた。実習は主に形態学的検査を扱った。			
2 血液学実習 II	2018.10-2018.11	凝固・線溶系の検査を中心に実施するとともに、臨地実習に向け、前期実習内容の確認も行った。			
3 遺伝子・染色体検査学実習	2018.6	染色体検査を担当し、リンパ球培養から染色体標本作製、解析までを実習した。			
4 IPW実習	2018.4-2018.10	7施設8チームの地域担当としてオリエンテーション、実習、報告会を取りまとめた。			

(4) 論文指導			
1	卒業研究	2018.6-2018.12	白血病細胞株を用いたシグナル伝達に関する研究で4名を指導した。
2	大学院修士課程	2018.4-2019.3	指導教員として1名、指導補助教員として2名の計3名を担当した。
(5) その他			
1	該当なし		
4. 社会貢献活動			
(1) 講演会、研修会等の講師			
	講演会、研修会等の名称	主催	開催年月
1	公開講座 生命科学体験講座～いのちを体験しよう～	埼玉県立大学	「血液1滴であれもこれも調べてみよう」 「ごはんの友、シラスを極める」
			2018.7
(2) 国、自治体、財団法人等における委員等			
	国、自治体、財団法人等の名称	委員等の名称	任期
1	越谷市教育委員会	越谷科学技術体験センター運営委員	2017.11-2019.11
(3) ジャーナリズムでの発言			
	メディア等の名称	内容	年月
1	該当なし		
5. 学内運営(委員会委員)			
1	地域専門職連携推進部会		
2	IPW実習科目責任者会		
3	学生・就職支援委員会		
6. 受賞(研究、教育、社会貢献活動に関するもの)			
	受賞名	主催	受賞年月
1	該当なし		
7. 特許の保有状況			
	特許名	特許番号	登録年月
1	該当なし		
8. 特記事項			
	該当なし		