

教育研究業績概要

氏名 米田 操		
研究分野	所属学会等の名称	
病理組織学, 細胞診断学, 画像診断学, 超音波診断学, 膵臓病学, 関節病態学	International Academy of Cytology (国際細胞学会) Japanese Society of Clinical Cytology (日本臨床細胞学会) 日本臨床衛生検査技師会 日本超音波医学会 日本癌学会 日本臨床細胞学会東海連合会 三重県臨床細胞学会 三重県臨床検査技師会	
担当授業科目名 大学: 病理組織学, 病理検査学 (細胞診を含む), 病理学実習, 生理検査学実習, 解剖学, 画像診断学, 臨床検査学実習, 総合演習 I, 総合演習 II, 医療安全学, 卒業研究, 大学院: 細胞診画像診断学特論, 病理組織検査学特論, 細胞診検査学特論, 細胞診検査学実習, 細胞診検鏡実習		
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 授業で工夫している事	2012～ 現在	診断されるまでの過程を図、表等で分かりやすく解説する。復習の時間を必ず設ける。国家試験を意識した授業を心掛ける。練習問題を作成して問題の解き方、解答の仕方を丁寧に教える。
2 作成した教科書、教材、指導等 ・ Clonical Cytology -臨床検査技師を目指すための細胞診-	2013	米田操: 消化器領域: 肝臓, 胆嚢, 膵臓 (PP84-91)
3 教育実践に関係がある実務経験・委員・講師等 ・ 大学院医療科学研究科臨床検査学分野 (細胞検査士資格取得コースを含む) ・ International Conference on Updates in Cancer Prevention and Research Invited Lecture (Lucknow, India) ・ Japanese Journal of Medical Technology (医学検査・査読委員) ・ 三重県臨床細胞学会主催細胞検査士試験対策講座 研修会 ・ 第 54 回日本臨床細胞学会春季大会: シンポジウム	2020- 2017 2019- 2017- 2015	・ 分野代表: 米田操 大学院臨床検査学分野教員としての病理・細胞診の講義・実習 ・ 招待講演: Misao Yoneda A case of Metastatic Leiomyosarcoma Diagnosed by Endoscopic Ultrasound Guided Fine Needle Aspiration Cytology ・ 査読委員: 米田操 ・ 講師: 米田操 消化器領域の講義・実習を担当 (細胞形態の解説) ・ シンポジスト: 米田操 膵 EUS-FNA におけるベツトサイド診断—私の工夫—
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 (資格) International Cytologist:	1992	国際細胞検査士登録: #6125 Certified by International Academy of Cytology (Freiburg Germany)
(資格) 細胞検査士: 日本臨床細胞学会認定	1991	細胞検査士登録: 4204 (日本臨床細胞学会・評議員、幹事)
(受賞) The 32 nd World Congress of Biomedical Laboratory Science	2016	Study on the effective of bedside diagnosis and sample production in EUS-FNA, Kobe Japan
(免許) 臨床検査技師: 厚生大臣免許	1984	臨床検査技師登録: 83610
(特許関連) セルブロック作成の工夫	2010	三重大学知的財産登録
(特許) ミクロトーム (実用新案)	2010	特許庁登録 3166861
(特許) 生体資料のゲル化容器 (実用新案)	2010	特許庁登録 3166860

2 学術・社会活動上の・委員・講師・実務経験等 ・NPO 法人メディカルサポート三重	2017-現在	・理事長：教育・医学に関する社会貢献 (子宮頸がん啓発活動 (LOVE49)・教育問題・スポーツ等)
・一般社団法人・三重県臨床検査技師会	2016-現在	・教育・学会理事 (学生における臨床検査技師教育、学会の実践・検査と健康展等)
・公益社団法人・日本臨床細胞学会	2012-2018	・評議員：細胞検査士会で細胞検査士資格試験・更新規定等の検討
・公益社団法人・日本臨床細胞学会	2019-2020	・幹事：細胞検査士会で細胞検査士資格試験・更新規定等の検討
・一般社団法人・日本臨床衛生検査技師会雑誌： 医学検査	2016-現在	・査読委員：論文内容の査読を実施
・公益社団法人・日本臨床細胞学会三重支部	2018-現在	・細胞検査士会会長・理事：症例検討会・細胞検査士資格取得研修会 の実施
・公益社団法人・日本臨床細胞学会秋季大会	2015	・学会運営委員・プログラムコア委員

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)・顕微鏡検査ハンドブック (その他 6 件)	共著	2012	・医歯薬出版	・米田操 (分担執筆) PP177-183
(報告書) ・腫瘍関連マクロファージによる大腸癌の化学療法 薬剤耐性獲得機構の解明 (その他 2 件)	共著	2012	・三重大学	文部科学省・科学研究費 (基盤研究 C)
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) ・ A case of pancreatic ductal adenocarcinoma with marked infiltration with IgG4-positive cells ・ Report of a case of acinar cell carcinoma with its differential diagnosis on endoscopic ultrasound-guided fine-needle aspiration cytology. ・ Endoscopic ultrasound-guided fine needle aspiration cytology with on-site diagnosis by pathologist ・ Characteristics of bone strength and metabolism in type 2 diabetic model Tsumura, Suzuki, Obese Diabetes mice. ・ Infiltrating CCR2 ⁺ monocytes and their progenies, fibrocytes, contribute to colon fibrosis by inhibiting collagen degradation through the production of TIMP-1. (その他 英語論文 39 編) ・ 膵 EUS-FNA の標本作成方法 ・ 膵 EUS-FNA における Diff・Quik (ディフ・クイック) 染色の 染色方法、細胞所見 (その他 日本語論文 20 編)		<ul style="list-style-type: none"> ・ Yoneda M. (First author) Inada H, (他 2 名) ・ Yoneda M. (First author) Kanayama K, (他 3 名) ・ Shiraiishi T, Kanayama K, Yoneda M. (Last author) ・ Tanaka H, Yamashita T, Yoneda M. (他 2 名) ・ Kuroda N, Masuya M, Yoneda M. (他 13 名) ・ 米田操 (First author) (その他 4 名) ・ 米田操 (First author) (その他 4 名) 	<ul style="list-style-type: none"> J Cytol. Jan;30(1):46-8.2013 J Cytol. Apr;31(2):93-5.2014 Rinsho Byori. Sep;61(9):835-7.2013 Bone Rep Jul 21;9:74-83.2018 Sci Rep Jun 12;9(1):8568.2019 検査と技術 45(5)534-540,2017 検査と技術 45(6)620-628,2017 	
(学会発表等) ・ Study on the effective of bedside diagnosis and sample production in EUS-FNA ・ Cell blocks development method using EUS-FNA Designing new form cassette ・ A case of Pancrease Acinar Cell Carcinoma Diagnosed by Endoscopic Ultrasound Guided Fine Needle Aspiration (その他 国際学会発表 5 報) ・ 膵 EUS-FNA における肉眼的所見について (その他 国内学会発表 45 報)		<ul style="list-style-type: none"> ・ Yoneda M. (他 4 名) ・ Yoneda M. (他 4 名) ・ Yoneda M. (他 2 名) ・ Yoneda M. (他 2 名) 	<ul style="list-style-type: none"> World Congress of Biomedical Laboratory Science Kobe Japan 2016 International Society for Medical and Biological Belgique 2011 Annual Fall Meeting of the Korean Society of Pathology Busan Korea 2013 日本臨床細胞学会 2016 	