

教育研究業績概要

氏名 馬 寧 ()				
研究分野		所属学会等の名称		
基礎医学		日本癌学会、International Taurine Society、日中医学協会、日本解剖学会		
担当授業科目名 解剖学講義、解剖学実習、応用解剖学、人体の形態と構造、組織学実習				
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	2007~	<p>実習の理解度を判定するために、実習期間中に2回の口頭試問を行っている。筆記試験では判定が難しい論理的思考能力やプレゼンテーション能力を判定することができる。</p> <p>少人数グループ・カンファレンス方式の解剖学実習を行っている。肉眼解剖実習の一環として、学生に解剖学に関するテーマを与え、少人数で学習を行わせた。自分の勉強したテーマに関して知識が深まるばかりでなく、他のグループのテーマに関しても広く知識を得ることができる。</p> <p>形態学および細胞レベル構造に興味を持たせるために、研究方法の基礎から指導して実験を行う。局部解剖実習の指導も行っている。</p> <p>補講の形式で看護学科と放射線技術学科学生の解剖学・組織実習実施している。</p>		
2 作成した教科書、教材、指導書等	2014 毎年	<p>『画像解剖学』</p> <p>講義に数枚のプリントを用意し、複雑な器官発生過程や神経伝導路をわかり易く説明している。</p> <p>実習前の注意点、実習中に注意を払うべき点、実習手順、変更点を図・表で分かり易くにまとめ、実習の効率化を計っている。</p>		
3 教育実践に関係がある実務経験・委員・講師等	2007 2010-2012 2012-2013 2007, 2013 2007-現在 2017-2019	<p>徳島大学・コンサルティング授業研究会講師</p> <p>科学研究費補助金「基盤研究B」代表研究者</p> <p>日中両国医学研究交流事業</p> <p>日中医学協会の海外研究助成</p> <p>科学研究費補助金「基盤研究B」分担研究者</p> <p>科学研究費補助金「基盤研究B」代表研究者</p>		
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) 中国医師資格 (受賞) Best Teacher of The Year 2007 (受賞) 教育改善提案優秀賞 2013	1984年7月 2007年3月 2013年3月	<p>中国蘇州医学院卒業証書</p> <p>中国蘇州医学院医学学位証書、中国医師資格：1984年7月</p> <p>徳島大学医学部</p> <p>鈴鹿医療科学大学</p>		
2 学術・社会活動上の・委員・講師・実務経験等	2007年3月 2008年3月	<p>徳島大学医学部・准教授 任命権者：徳島大学・学長</p> <p>三重大学・客員教授 任命権者：三重大学・学長</p>		
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)				
・ Taurine 9	共著	2015	NOVA Press	Ma N, pp 21-47
・ Arsenic: Detection, Management Strategies and Health Effects	共著	2014	Springer Science	Ma N, pp 439-447, 773-783
・ Taurine 7	共著	2012	Springer Science	Ma N, pp 273-283
その他 4編				

<p>(報告書等)</p> <ul style="list-style-type: none"> 新規 DNA 損傷マーカー8-ニトログアニンによるヘリコバクター・ピロリ菌胃炎の治療効果の評価 	共著	2007	愛知県がんセンター	研究助成報告書
<p>学術論文 学会発表等の題名</p>		<p>発表者名</p>		<p>発表誌名・巻・ページ・発表年等 学会名・発表年・開催都市名等</p>
<p>(学術論文)</p> <ul style="list-style-type: none"> CD44v6 expression in human skin keratinocyte as a possible mechanism for carcinogenesis associated with chronic arsenic exposure. Nitrosative DNA damage and Oct 3/4 expression in urinary bladder cancer with Schistosoma haematobium infection. Protection effect of taurine on nitrosative stress in the mice brain with chronic exposure to arsenic. <p>その他 90 編</p>	<p>Huang S, 他 5 名、<u>Ma N</u></p> <p><u>Ma N</u> et al.</p> <p><u>Ma N</u> et al.</p>		<p>European Journal of Histochemistry 2013, 4; 57(1) e1.</p> <p>Biochem iophys Res Commun. 414(2): 344-349 (2010)</p> <p>J BiomedSci., 17, 1:S7. (2010)</p>	
<p>(学会発表等)</p> <ul style="list-style-type: none"> Effects of taurine on iNOS-dependent DNA damage in heavy exercise skeletal muscle by inhibiting NF-kB signaling pathway. Protection effect of taurine on nitrosative stress in the mice brain with chronic exposure to arsenic. Protective effect of taurine against nitrosative stress in the stomach of rat with water immersion restraint stress. <p>その他 70 編</p>	<p>Sugiura H, <u>Ma N</u>.</p> <p><u>Ma N</u> et al.</p> <p><u>Ma N</u> et al.</p>		<p>The 18th International Taurine Meeting, 2012, Morocco.</p> <p>The 17th International Taurine Meeting, 2009, FL, USA.</p> <p>The 16th International Taurine Meeting, 2007, Shimoda, Japan.</p>	