

氏名

ナカミチ アツコ  
中道 敦子

所属	口腔保健学科 多職種連携推進ユニット		
職名	教授		
最終学歴	徳島大学大学院口腔科学教育部	学位	博士（歯学）

専 門 分 野					
教 育 実 績	担当講座名称	単位数	講義時間数	実習時間数	学科・院の別
	口腔保健学概論	1 単位	18.0 時間	時間	学科
	口腔保健教育原論	2 単位	30.0 時間	時間	学科
	発達口腔保健教育原論	2 単位	30.0 時間	時間	学科
	口腔保健支援実習	1 単位	時間	30.0 時間	学科
	地域歯科衛生活動演習	4 単位	時間	60.0 時間	院（修）
大学運営における主な 役職履歴（過去5年間）		多職種連携推進ユニット長，口腔保健学科教務部会長			
研 究 分 野					
研究課題	課題名	<ul style="list-style-type: none"> <li>フレイルの悪循環サイクルにおける筋肉量減少とうま味感受性障害についての基礎的研究 *2019年度科学研究費助成金：基盤研究（C）19K11647</li> <li>咀嚼能力や食行動が全身の健康に及ぼす影響 *2012年度科学研究費助成金：基盤研究（C）24500647, 「介護従事者のヒューマンファクター解明による安全な食事介助技術の開発」2012-2015.</li> </ul>			
	キーワード （5つまで）	体組成，味覚障害，フレイル，口腔機能，咀嚼			
	共同研究等の 実績	<ol style="list-style-type: none"> <li>平成26年度科学研究費助成金：基盤研究（C）「入院加療に起因するオーラル・フレイルの包括的スクリーニング指標の開発と基礎的研究」. 星野由美（研究代表），中道敦子（研究分担）.</li> <li>市川哲雄，中道敦子ほか，フレイル，オーラル・フレイルおよび食行動に関する横断的・縦断的研究. 平成28年度8020研究事業報告書：99-108.</li> </ol>			
研 究 業 績 （著書・発表論文等） （最新の5編）	<ol style="list-style-type: none"> <li>古株彰一郎・宮脇有希・William N. Addison・松原琢磨・<b>中道敦子</b>: BMP-3bが担う骨格筋再生機構の解明, MSD, 45(6): 74-76, 2019.</li> <li>Matsubara T, Takakura N, Urata M, Muramatsu Y, Tsuboi M, Yasuda K, Addison WN, Zhang M, Matsuo K, Nakatomi C, Shigeyama-Tada Y, Kaneuji T, <b>Nakamichi A</b>, Kokabu S: Geranylgeraniol induces PPAR<math>\gamma</math> expression and enhances the biological effects of a PPAR<math>\gamma</math> agonist in adipocyte lineage cells, In Vivo 2018 Nov- Dec;32(6):1339-1344.</li> <li>Takaharu Goto, <b>Atsuko Nakamichi</b>, Megumi Watanabe, Kan Nagao, Miwa Matsuyama, Tetsuo Ichikawa: Influence of food volume per mouthful on chewing and bolus properties, Physiology &amp; Behavior 141:58-62, 2015.</li> <li><b>中道敦子</b>, 後藤崇晴, 市川哲雄：一口量に注目した食行動評価：YN食行動質問票の有効性, Journal of Oral Health and Biosciences, 17(2).2015.</li> <li><b>Atsuko Nakamichi</b>, Miwa Matsuyama, Tetsuo Ichikawa: Relationship between mouthful volume and number of chews in young Japanese females, Appetite, Appetite 83, 327-332, 2014.</li> </ol>				
	産学官連携実績 （主要3件）	なし			
	産学官連携 可能・希望分野	食品開発（小児の咀嚼機能獲得と高齢者の咀嚼能力維持に関するもの） 産業保健（口腔健康管理と健康維持）			
	取得した実用新案特許等 （主要5件）	なし			
	所 属 学 会 （主要5件）	日本咀嚼学会，日本歯科衛生教育学会，日本歯科衛生学会，日本栄養改善学会，九州歯科医学会			