

氏名

わしお あやこ  
 鷺尾 絢子

所属	歯学部歯学科口腔機能学講座口腔保存治療学分野		
職名	講師		
最終学歴	九州歯科大学大学院 歯学研究科	学位	博士（歯学）

専 門 分 野		担当講座名称	単位数	講義時間数	実習時間数	学科・院の別
教 育 実 績		歯の治療学Ⅰ	3.25 単位	1.5 時間	56.0 時間	歯学科
		歯の治療学Ⅱ	3.25 単位	9.5 時間	56.0 時間	歯学科
		臨床推論学Ⅰ	2 単位	1.5 時間	0.0 時間	歯学科
		口腔治療リハビリテーション系歯科医学Ⅰ	2 単位	8.0 時間	0.0 時間	口腔保健学科
		大学院講義・演習・実習	12 単位	120.0 時間	120.0 時間	大学院

大学運営における主な  
 役職履歴（過去5年間）

研 究 分 野 歯および根尖歯周組織の診断・治療法

研究課題	課題名	1. 歯髄および根尖歯周組織の創傷治癒メカニズムの解明 2. 象牙質・歯髄複合体および根尖歯周組織の再生療法の確立 3. 歯の治療システムおよび材料の開発・確立 4. 歯科医療における診断・治療法の確立 5. 難治性歯痛に対する診断・治療法の確立
	キーワード （5つまで）	象牙質・歯髄複合体、根尖歯周組織、創傷治癒、再生療法、歯の治療
	共同研究等の 実績	1. 京都大学再生医科学研究所田畑泰彦教授との共同研究：象牙質・歯髄複合体の再生医療 2. 企業との共同研究：新規根管充填用シーラーの開発・商品化、歯内治療用材料の開発

研 究 業 績 （著書・発表論文等） （主 要 5 編）	Washio A, Teshima H, Yokota K, Kitamura C, Tabata Y: Preparation of gelatin hydrogel sponges incorporating bioactive glasses capable for the controlled release of fibroblast growth factor-2. Journal of Biomaterials Science, Polymer Edition 30(1), 49-63, 2019.
	鷺尾絢子, 吉居慎二, 諸富孝彦, 前田英史, 北村知昭: 歯根膜細胞と骨芽細胞様細胞の細胞遊走能・生存能に対するバイオガラス配合シーラーの影響. 日本歯科保存学会雑誌60(2), 96-104, 2017.
	鷺尾絢子, 吉居慎二, 諸富孝彦, 北村知昭: バイオガラス配合シーラーを用いた根管充填材の除去に関する検討. 日本歯科保存学会雑誌60(1), 14-21, 2017.

産学官連携実績 （主 要 3 件）	新規歯科用セメントの開発
----------------------	--------------

産学官連携 可能・希望分野	歯髄および根尖歯周組織の診断・治療法の開発に関連する分野（生体材料関連）
------------------	--------------------------------------

取得した実用新案特許等 （主 要 5 件）	
--------------------------	--

所 属 学 会 （主 要 5 件）	日本歯科保存学会、日本歯内療法学会、日本再生医療学会、日本バイオマテリアル学会、九州歯科学会
----------------------	--