

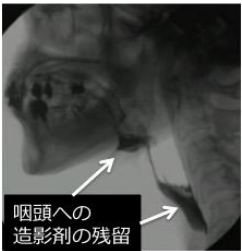
超高齢・ストレス社会に不可欠な 先進臨床歯学研究分野です。



スペシャルニーズ歯科センター
江草正彦教授



歯科麻酔科研修プログラムでの全身麻酔研修



スペシャルニーズ歯科研修プログラムでの嚥下造影検査研修

歯科治療および口腔外科手術のストレス・侵襲・疼痛の制御(全身麻酔、鎮静)、歯科治療時の全身管理、救命処置に関わる歯科医療安全管理、および歯科ペインクリニックを専門とする分野(歯科麻酔学)と、発達期の障害、高齢期の障害、あるいは疾患による障害を持った人たちの、口腔の健康維持を支援する分野(障害者歯科学・摂食嚥下リハビリテーション)を包括した先進臨床歯学研究分野です。

臨床専門医コースでは、歯科麻酔専門医(歯科麻酔科研修プログラム)、障害者歯科学会専門医および摂食・嚥下リハビリテーション認定士(スペシャルニーズ歯科研修プログラム)を養成しており、歯科医師過剰の現状においても、専門医がまだまだ不足している分野であるため、需要が多く、地域社会での貢献が強く期待されています。

研究テーマは歯科にこだわらず、幅広く多彩な基礎および臨床研究を行っており、新しい歯科用局所麻酔剤の医師主導治験や特許に関する研究も精力的に行っています。

主な研究グループ

薬物ナノキャリア基礎研究グループ

歯科用局所麻酔剤開発研究グループ

Dexmedetomidine基礎研究グループ

静脈麻酔薬薬物動態研究グループ

HCN-channel基礎研究グループ

静脈内鎮静法臨床研究グループ

水素バブル基礎・臨床研究・開発グループ

歯科ペインクリニック臨床研究グループ

オピオイド中枢神経系抗炎症研究グループ

摂食・嚥下リハビリテーション研究グループ

エイジング遺伝子基礎研究グループ

ノーマライゼーション歯学研究グループ

連絡先／岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 機能再生・再建科学専攻

口腔・顎・顔面機能再生制御学講座 歯科麻酔・特別支援歯学分野 (教授:宮脇卓也)

〒700-8558 岡山市北区鹿田町2-5-1

Phone: 086-235-6721 FAX: 086-235-6721

E-mail: miyawaki@md.okayama-u.ac.jp URL: <http://www.okayama-u.ac.jp/user/shimasui/nssindex.html>