

解剖学講座

著書

松香芳三, 篠田雅路, 小見山 道, 小野堅太郎, 福田謙一、金銅英二, 奥村雅代ほか(2023 年)口腔顔面痛の診断と治療ガイドブック, 第 3 版, 医歯薬出版, 東京都.

論文発表

Hiraga T, Horibe K, Koide M, Yamashita T, Kobayashi Y (2023) Sclerostin blockade promotes bone metastases of Wnt-responsive breast cancer cells. Cancer Sci 114: 2460-2470.

Nishida Y, Shimada K, Horibe K, Seki K, Murai Y, Sogawa C, Murakami S, Nakamura H, Masuda Y, Sogawa N (2023) Preventive Effects of Chlorogenic Acid on Alveolar Bone Loss in Ligature-Induced Periodontitis in Mice. Appl Sci 13: 4129.

田所 治, 矢野 航, 宮脇佳子, 姉帯沙織, 吉井 致, 鳥海 拓, 小島龍平, 関谷伸一, 影山幾男(2023) 解剖学特別勉強会 形態科学 26 : 21-49

学会発表

第 128 回日本解剖学会総会・学術集会 2023 年 3 月 仙台

食道の背側を通る右鎖骨下動脈と下顎神経の内側を通る顎動脈が共存した 1 例 : 田所 治 (プログラム集: p82, 抄録集:p207, 3P-076)

第 95 回松本歯科大学学会 2023 年 7 月 塩尻

F4/80(+);Csf1r(-)マクロファージは LepR(+)細胞を活性化し、骨再生を促進する:何治鋒, 石莉楠, 李若萱, 平賀 徹, 中道裕子, 宇田川信之, 小林泰浩

第 41 回日本骨代謝学会学術集会 2023 年 7 月 東京

スクレロスチンの阻害は Wnt 応答性乳がん細胞の骨転移を促進する:平賀 徹, 堀部寛治, 小出雅則, 山下照仁, 小林泰浩

第 14 回肉眼解剖学セミナー 2023 年 8 月 新潟

頸部の浅層と深層、顔面下部の浅層、下顎後窩、胸部と腹部の浅層 : 田所 治 (セミナー資料:p 7)

第 65 回歯科基礎医学会学術大会 2023 年 9 月 東京

歯周炎後のマウス歯周組織への PTHrP 局所投与の効果:堀部寛治, 西田大輔, 中村浩彰(プログラム・抄録集: p91-92, P2-2-14)

第 51 回日本歯科麻酔学会総会・学術大会 2023 年 10 月 長崎

ヒト TRPV1 遺伝子における辛味閾値と SNP の解析:友松薫, 澁谷徹, 上田敬介, 谷山貴一, 奥村雅代, 金銅英二 (プログラム・抄録集 p.25)

第 96 回松本歯科大学学会 (例会) 2023 年 11 月 塩尻

卵円孔より前で頭蓋骨を貫いた後に正円孔を通る副中硬膜枝: 田所 治 (講演要旨集: p2, 演題 4)

第 45 回日本疼痛学会 2023 年 12 月 福島

TRPV1 の SNP と生理機能 - 熱と辛味耐性との関連 -: 友松薫, 奥村雅代, 澁谷徹, 谷山貴一, 上田敬介, 金銅英二 (Pain Res Vol.38 p.S52)

日本学術振興会科学研究費補助金による研究

中村浩彰 (代表), 堀部寛治 (分担), 西田大輔 (分担), 芳澤享子
歯槽骨再生を促進する副甲状腺ホルモン・ビスホスホネート併用療法の開発 (基盤研究 C)

堀部寛治 (代表), 中村浩彰 (分担), 平賀 徹 (分担), 田所 治 (分担), 奥村雅代 (分担)

副甲状腺ホルモン関連タンパクの歯槽骨再生における役割の解明と再生歯科治療への応用 (基盤研究 C)

中道裕子 (代表), 宇田川信之, 堀部寛治 (分担), 岩本莉奈
遺伝子発現オン・オフゲノム編集統合的スクリーニングを用いた骨再生制御因子の同定 (基盤研究 B)

中道裕子 (代表), 宇田川信之, 堀部寛治 (分担), 岩本莉奈
高感度レポーターシステムとプロテオゲノミクスによる代謝性骨疾患治療的分子の同定 (国際共同研究加速基金)

中道裕子 (代表), 西田大輔 (分担), 堀部寛治 (分担), 上原俊介
骨芽細胞のトランスクリプトーム・セクレトーム解析による石灰化パラドクス因子の同定

(挑戦的研究・萌芽)

吉田明弘(代表), 川茂幸, 宇田川信之, 堀部寛治(分担), 城下智
細菌抗原の分子擬態による **IgG4** 関連疾患発症機構の解明(基盤研究 B)

山下照仁(代表), 堀部寛治(分担), 上原俊介
スクレロスチンによる破骨細胞の骨吸収制御機構の解明と新規骨吸収阻害薬の開発
(基盤研究 C)

平賀 徹(代表), 小出雅則, 山下照仁
骨特異的 **Wnt** シグナル阻害分子スクレロスチンの臓器選択的がん転移に対する制御
機構(基盤研究 C)

岩崎泰彦(代表), 平賀 徹(分担), 奥野陽太
転移性骨腫瘍の退縮と骨破壊を阻止する高分子医薬の開発(基盤研究 B)

西田大輔(代表)
修復象牙質形成時の象牙芽細胞分化および血管新生における解糖系の意義(若手
研究)