

大学院特別講義

(医歯学先端研究特論)(生命理工学先端研究特論)
(生命理工医療科学先端研究特論)(医歯理工学先端研究特論)

下記により大学院特別講義を行いますので、多数ご来聴下さい。

記

1. 講 師 岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科
口腔顎顔面外科学分野
教授 佐々木 朗 先生
2. 演 題 口腔癌の骨破壊の制御に関する基礎的研究
3. 日 時 2019年7月18日(木)18:00~20:00
4. 場 所 7号館(歯学部校舎棟)2階 第2講義室
5. 要 旨

癌の骨浸潤は、癌により誘発された破骨細胞が骨吸収を起こし、骨吸収によって生じた部分に腫瘍が進展していく。これは骨臓器に特異的な病態であり、破骨細胞性骨吸収を標的とした治療が効果を上げている。一方、癌の増殖・転移には血管新生が重要であり、血管新生因子の探索とその阻害剤の開発が行われている。我々は破骨細胞形成と血管新生の関連性について検討しており、血管新生阻害による骨破壊制御の可能性について報告する。

連絡先： 原田 浩之 (顎口腔外科学分野 内線 5506)