

# 口腔科学センターセミナー併催

## 大学院特別講義

(医歯学先端研究特論) (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)

### 記

講 師 昭和医科大学歯学部 口腔生化学講座 教授

塚崎 雅之 先生

演 題 炎症が駆動する骨破壊・骨形成機構の新展開

日 時 2026年1月15日(木)17:30~19:00

場 所 7号館1階歯学科講義室1(旧歯学科:第1講義室)

### 要 旨

炎症は骨組織に多様な影響を及ぼす。歯周病や関節リウマチ、がんの骨転移・浸潤などの病態では、破骨細胞による骨破壊が問題となる。

一方で、炎症に伴い異所性に硬組織が形成される病態も存在し、そのメカニズムには未解明な点が多い。

本稿では、がん骨浸潤および血管石灰化を中心に、病的な硬組織代謝の分子メカニズムについて議論する。

対面開催です。事前予約の必要はございません。

硬組織代謝の分子メカニズムに興味のある方は、是非ご参加ください。  
大学院特別講義と口腔科学センター併催のセミナーとなります。

連絡先:片桐 さやか([katagiri.peri@tdm.ac.jp](mailto:katagiri.peri@tdm.ac.jp)) ・渡邊 浩財子([watanabe.hisako@tdm.ac.jp](mailto:watanabe.hisako@tdm.ac.jp))

口腔科学センター (内線 5553)

口腔生命医科学分野(内線 5931)