

MRONJ早期ステージ患者に対する 骨SPECT定量評価

謹啓 時下、益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。従来、骨シンチグラフィーは歯科口腔外科領域において、顎骨骨髄炎の診断に用いられてきましたが、近年、SPECT画像を用いた定量評価が可能となり、顎骨壊死検討委員会ポジションペーパー2023、重篤副作用疾患別対応マニュアル 薬剤関連顎骨壊死・顎骨骨髄炎（令和7年3月改定）にて取り上げられるなど、MRONJに対する臨床応用が期待されています。本Web講演会が、ご視聴頂く先生方の日常診療の一助になれば幸いです。多くの先生方のご参加をお待ち申し上げます。

謹白

日時 2025年6月25日（水） 18:00 - 19:00

座長 野口 一馬先生
兵庫医科大学医学部 歯科口腔外科学講座 教授

講演Ⅰ 18:00～18:20

MRONJの評価におけるGI-BONEの応用

沖崎 貴琢先生
旭川医科大学医学部 放射線医学講座 教授

講演Ⅱ 18:20～18:40

MRONJの病態評価と治療選択におけるGI-BONEの有用性

加藤 広禄先生
金沢大学附属病院 歯科口腔外科 臨床教授

ディスカッション 18:40～19:00

テーマ：「骨SPECT検査」および「GI-BONE」の活用法

＜GI-BONE： ^{99m}Tc -HMDP（商品名：クリアボン®）によるSUV指標およびVolume-based parameters計測ソフトウェア＞
* 骨SPECT画像をSUV変換することにより種々の定量値を算出します。
* 核医学画像解析ソフトウェア medi+FALCONを使用する事で実施可能です（認証番号：301ADBZX00045000）

事前視聴登録サイト

URL <https://lpage.nmp.co.jp/MRONJ2506.html>

上記URLまたはQRコードより、事前登録をお願いいたします。

ご登録後、当日視聴用URLを別途あらためてEメールにてお知らせいたします。

（注）一部、Gmail等をご利用の方には弊社からのメールが届かない事象が発生しております。
登録完了のメールが届かない場合には、お手数ですが下記の問い合わせ先までご連絡ください。

ZOOM Webinarのご利用について

<https://www.nmp.co.jp/member/zoom/>

本セミナーはZoom Webinarを利用して配信いたします。当日は5分前よりご入室可能となります。

なお、モバイル端末にてご参加予定の先生におかれましては、あらかじめApp Store、Google Play等でZOOMアプリのインストールをお願いいたします。



骨シンチグラフィを臨床に活かす

<https://www.nmp.co.jp/member/bone/index.html>



背景の画像は、 ^{99m}Tc -HMDP（商品名：クリアボン®）専用：核医学画像解析ソフトウェア VSBONE BSI および GI-BONE を使用して得られるものです。
GI-BONE は核医学画像解析ソフトウェア medi+FALCON に含まれます。

核医学画像解析ソフトウェアの活用事例など、
骨シンチグラフィを日常診療にお役立ていただくことを目的に、各種情報を掲載しています。

MRONJ	VSBONE BSI	VSBONE BSI 症例紹介	前立腺癌	GI-BONE	GI-BONE 症例紹介
骨SPECT検査がもたらす MRONJ診療の変化	核医学画像解析ソフトウェア VSBONE BSI Ver.3.0 のご紹介	骨シンチブレンダー画像にて VSBONE BSI による BSI 解析 を実施した臨床使用例のご紹介	前立腺癌に対する骨シンチグラ フィの活用および臨床使用例 のご紹介	核医学画像解析ソフトウェア GI-BONE のご紹介	骨SPECT画像にて GI-BONE による SUV 解析を実施した 臨床使用例のご紹介

「薬剤関連顎骨壊死の病態と管理：顎骨壊死検討委員会ポジションペーパー2023」

顎骨壊死検討委員会 委員長：岸本 裕充 先生 にご監修を頂いて

新たに薬剤関連顎骨壊死（MRONJ）のコンテンツを掲載しました。

NEW

骨SPECT検査がもたらすMRONJ診療の変化
～顎骨壊死検討委員会ポジションペーパー2023をふまえて～

NEW

【監修】

大和 皓介 先生

(兵庫医科大学医学部 歯科口腔外科学講座)

野回 一馬 先生

(兵庫医科大学医学部 歯科口腔外科学講座 教授)

岸本 裕充 先生

(兵庫医科大学医学部 歯科口腔外科学講座 主任教授)

【監修】岸本 裕充 先生

(兵庫医科大学医学部 歯科口腔外科学講座 主任教授)

薬剤関連顎骨壊死の病態と管理：顎骨壊死検討委員会ポジションペーパー2023
顎骨壊死検討委員会 委員長

サイトURL：<https://www.nmp.co.jp/member/bone/mronj/01.html>



GI-BONE

クリニカル
インフォメーション

GI-BONEによる
治療評価が有用であった
MRONJに対する外科治療の実際

サイトURL：<https://www.nmp.co.jp/member/bone/gi/ci3.html>

画像提供：大和 皓介 先生
(兵庫医科大学医学部 歯科口腔外科学講座)

管理医療機器
一般的名称：汎用画像診断装置ワークステーション用プログラム
販売名：核医学画像解析ソフトウェア medi+FALCON
認証番号：301ADBZX00045000

管理医療機器
一般的名称：汎用画像診断装置ワークステーション用プログラム
販売名：核医学画像解析ソフトウェア VSBONE BSI
認証番号：301ADBZX00029000

nihon
medi+physics

〒136-0075 東京都江東区新砂3-4-10
TEL 03-5634-7006(代) URL <https://www.nmp.co.jp/>

＜お問い合わせ先＞

日本メジフィジックス株式会社

営業本部 マーケティング部

E-mail: mkt@nmp.co.jp