

B. Shamsi-Basha 1
A. Bery 2
I. Benlekhal 1
M. Dame 1
S. Fenni 3
F. Alchalabi 1
A. Alantar

Connaissance et appréhension des orthodontistes en France sur le risque d'ostéonécrose des mâchoires (onm) lié aux traitements antirésorptifs et antiangiogéniques

sfodf REIMS 2025



Questionnaire Médical

49,5 %

lors des premières consultations, des orthodontistes demandent systématiquement si leurs patients ont pris des traitements anti résorptifs

Avis Médical

77,9%

des orthodontistes interrogés reconnaissent la nécessité de demander un avis médical

ONM

78,3%

des orthodontistes disent n'avoir jamais été confrontés à une ONM

Protocole

84,7%

des orthodontistes jugent utile d'adapter les protocoles orthodontiques chez ces patients traités par antirésorptifs osseux ou anti angiogéniques

N = 213 Praticiens

CONTEXTE

L'ONM est une complication grave, souvent associée à des traitements antirésorptifs (bisphosphonates, denosumab) et antiangiogéniques, utilisés pour l'ostéoporose, les métastases osseuses et autres pathologies. Ces traitements, en modifiant le métabolisme osseux, peuvent poser des défis spécifiques en orthodontie, notamment un risque accru de complications (1/29 selon Woolley et al., 2021). Cette enquête vise à évaluer les connaissances et attitudes des orthodontistes en France face à ces risques.

CONCLUSIONS

L'enquête révèle une grande diversité dans les connaissances et les pratiques des orthodontistes en France concernant les traitements antirésorptifs et les anti angiogéniques ainsi que et le risque d'ONM.

Bien que certains soient conscients des enjeux, beaucoup reconnaissent des lacunes importantes, notamment dans la reconnaissance des risques spécifiques et l'ajustement des protocoles.

Une formation et une sensibilisation accrue semblent indispensables pour une prise en charge optimale.

Un grand merci pour votre précieuse collaboration

MATÉRIELS

Un questionnaire auto-administré a été diffusé en ligne via @formulaires Google, lors de la 95ème réunion scientifique de la SFODF (mai 2024, Marseille) et lors du congrès de la SBR (Septembre 2024, Rennes). Les résultats de l'enquête ont fait l'objet d'une communication aux 26èmes Journées d'orthodontie.

Perturbation Et résorption

84,6 %

des orthodontistes considèrent exact l'affirmation selon laquelle ces traitements peuvent perturber le parallélisme des racines et favoriser des résorptions radiculaires

Voie d'amin.

66,2 %

des orthodontistes ne différencient pas le risque selon la voie d'administration IV, per os ou sous-cutanée

Formation

21,3 %

des orthodontistes ont déjà assisté à une formation ou conférence sur l'ONM

Biphosphates

20,7 %

des orthodontistes qui ont confrontés des cas d'ONM, le traitement par Biphosphonate était en cause