



49^{ème}
CONGRÈS ANNUEL
de la **S.I.M.S**

Président du congrès : Bruno Vande Berg

L'OS

PROGRAMME

16 - 17

JUIN 2023

ISSY LES MOULINEAUX
PALAIS DES CONGRÈS

COMITÉ SCIENTIFIQUE

V. Bousson, B. Vande Berg,
D. Mainard, B. Cortet, M. Faruch
T. Moser, R. Campagna
C. Cyteval, V. Vuillemin, N. Sans

SECRÉTARIAT SCIENTIFIQUE

Aurélie Vuibert
sims.secretariat@gmail.com

ORGANISATION & INFORMATIONS

Agence ATout.Com
sims@atoutcom.com



VENDREDI 16 JUN 2023

L'OS, LES FONDAMENTAUX

8H30

Le tissu osseux à l'échelle microscopique : cellules et matrice osseuse

Pascale Chavassieux (Lyon)

8H40

Les modèles biomécaniques intègrent l'anatomie du squelette pour estimer la résistance osseuse

David Mitton (Bron)

8H50

Spécificités du squelette pédiatrique : croissance et maturation osseuse, variantes et pièges à connaître

Marianne Alison (Paris)

9H00

Le périoste

Valérie Bousson (Paris)

9H10

La moelle osseuse : composition, évolution, variantes

Jacques Malghem (Bruxelles - Belgique)

9H20

Os, variantes et images pièges

Anne Cotten (Lille)

9H30

Angiogenèse : une nouvelle approche de l'imagerie osseuse

Bruno Vande Berg (Bruxelles - Belgique)

9H40-10H00

Réponses aux questions des auditeurs

10H00-10H30

Pause & échanges avec les partenaires

VENDREDI 16 JUIN 2023

OS SOLLICITÉ, OS TRAUMATISÉ

10H30	Adaptations osseuses à la pratique sportive <i>Loris Moya (Paris)</i>
10H40	Fractures de fatigue du membre supérieur <i>Lionel Pesquer (Bordeaux)</i>
10H50	Fractures atypiques du non sportif <i>Thomas Moser (Montréal - Canada)</i>
11H00	Imagerie de la consolidation osseuse normale et anormale <i>Andras Barta, Jean-Baptiste Pialat (Lyon)</i>
11H10	L'orthopédiste et la consolidation osseuse : prise en charge de la fracture, suivi de la fracture, éléments d'appréciation de la consolidation, que faire en l'absence de consolidation ? <i>Thierry Bégué (Paris)</i>
11H20	Scanner double énergie pour la détection de fractures occultes <i>Thibault Willaume, Guillaume Bierry (Strasbourg)</i>
11H30-11H50	Réponses aux questions des auditeurs
11H50	Quiz <i>Souad Acid (Bruxelles - Belgique), Jean-François Budzik (Lille)</i>
12H20	Changement de Président
12H30	Déjeuner

VENDREDI 16 JUIN 2023

OS MÉTABOLIQUE

14H00

Biologie et clinique de l'os fragile

Thomas Funck-Brentano (Paris)

14H10

Imagerie de l'os fragile : orientations diagnostiques

Catherine Cyteval, Maxime Pastor (Montpellier)

14H20

L'os de l'anorexique

Anne Miquel (Paris)

14H30

Os de l'insuffisant rénal

Marie-Hélène Lafage-Proust (Saint-Étienne)

14H40

Scanner opportuniste pour le diagnostic d'ostéoporose et la détection de fracture

Daphné Guenoun (Marseille)

14H50

Où en sommes-nous dans la prise en charge médicamenteuse de l'ostéoporose ?

Bernard Cortet (Lille)

15H00-15H20

Réponses aux questions des auditeurs

15H20-15H50

Pause & échanges avec les partenaires

VENDREDI 16 JUIN 2023

OS INFLAMMATOIRE ET OS INFECTIEUX

15H50

L'OCMR : un diagnostic pédiatrique à ne pas méconnaître

Julie Vial (Toulouse)

16H00

SAPHO : atteintes axiales et périphériques

Nicolas Benoist (Paris)

16H10

MINI BATTLE : Spondylodiscite / Modic 1

Maxime Lacroix / Wassef Khaled (Paris)

16H25

Les infections osseuses : point de vue de l'infectiologue

Eric Senneville (Lille)

16H35

Ostéomyélite de l'enfant

Hubert Ducou Le Pointe (Paris)

16H45

Ostéite chronique post-traumatique

Thomas Kirchgesner (Louvain - Belgique)

16H55

Prise en charge chirurgicale des ostéites

Jean-Yves Jenny (Strasbourg)

17H05-17H25

Réponses aux questions des auditeurs

17H25-17H45

Résultats du Quiz

18H00

Assemblée Générale

SAMEDI 17 JUIN 2023

OS TUMORAL, QUESTIONS PRATIQUES

8H30

Métastases, myélomes : IRM corps entier, séquences, approche pratique
Frédéric Lecouvet (Bruxelles - Belgique)

8H40

MINI BATTLE : Œdème osseux / Remplacement médullaire
Patrick Omoumi (Lausanne - Suisse) / Charbel Mourad (Beyrouth - Liban)

8H55

Ostéolyse focale : comment j'analyse ?
Pedro Teixeira (Nancy)

9H05

Imagerie de l'atteinte osseuse de l'histiocytose langerhansienne chez l'enfant
Valérie Merzoug (Paris)

9H15

Lésion tumorale de la surface osseuse : comment s'en sortir ?
Fadila Bouvier-Mihoubi, Frédérique Larousserie (Paris)

9H25

Dysplasie fibreuse
Raphaël Guillin (Rennes)

9H35

MINI BATTLE : Paget / Métastase condensante
Marie Faruch / Nicolas Sans (Toulouse)

9H50-10H10

Réponses aux questions des auditeurs

10H10-10H40

Pause & échanges avec les partenaires

SAMEDI 17 JUIN 2023

OS DIFFÉRENT, OS AUTREMENT

10H40

Principales indications de la TEP pour les pathologies malignes et bénignes

Pierre Payoux (Toulouse)

10H50

Tissu osseux au scanner : comment repousser les limites ?

Romain Gillet, Alain Blum (Nancy)

11H00

Tissu osseux en IRM : apports des séquences ZTE

Valérie Vuillemin, Henri Guerini (Paris)

11H10

L'os mort : vous en verrez de toutes les couleurs

Charbel Mourad (Beyrouth - Liban)

11H20

L'os synthétique

Didier Mainard (Nancy)

11H30

L'os face au matériel orthopédique

Gérard Morvan (Paris)

11H40-12H00

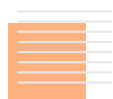
Réponses aux questions des auditeurs

12H00-12H15

Conférence du Président

SAMEDI 17 JUIN 2023

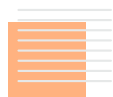
ATELIERS

**Atelier 1**

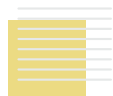
Os, dossiers surprenants

Guillaume Lefebvre (Lille), Paul Michelin (Rouen)**Atelier 2**

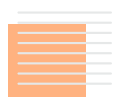
Échographie des conflits ostéotendineux

Luc Court, Guillaume Etievent (Saint-Étienne)**Atelier 3**

Échographie des calcifications, ossification et surface de l'os

Quentin Monzani, Sylvain Viltart (Paris)**Atelier 4**

Écho sans radio, mes plus belles gamelles !

Olivier Fantino, Antoine Ponsot (Lyon)**Atelier 5**

Échographie de l'os et de son environnement : applications pratiques

Franck Lapègue, François Lafourcade (Toulouse)**Atelier 6**

Fracture : comment l'échographie relance la mise.

L'entorse de la cheville, la coiffe traumatique,

le traumatisme costal, l'entorse du poignet, la métatarsalgie

*Philippe Meyer, Jean-Thomas Perez (Bordeaux)***SESSION 1**

14H00 - 14H45

SESSION 2

15H00 - 15H45

INFORMATIONS & ORGANISATION

Agence ATout.Com

Yasmine Smiej

sims@atoutcom.com

Le Tertia 1 - 5, Rue Charles Duchesne

13290 Aix-en-Provence

Tel : +33 (0)4 42 54 42 60

www.atoutcom.com/sims/



SECRÉTARIAT SCIENTIFIQUE

Société d'Imagerie Musculo-Squelettique

Aurélie Vuibert

13 Rue Alasseur - 75015 Paris

sims.secretariat@gmail.com

www.sims-asso.org