CIREOL

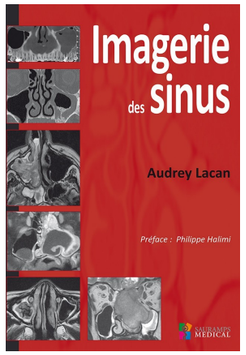
Collège d'Imagerie pour la Recherche et l'Enseignement en OrL
Société Francophone d'Imagerie Tête et Cou

Nouveau site et nouvelle adresse internet unique **www.CIREOL.net**

N'oubliez pas de nous communiquer vos changements d'adresse mail
Contactez nous si vous avez oublié les mots de passe et identifiant

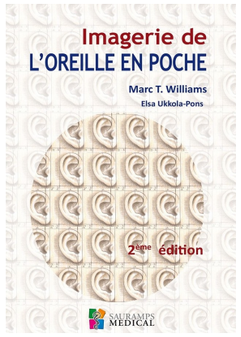
Nouvelles Parutions en Imagerie Tête et Cou

Imagerie des sinus - Audrey Lacan



Savoir interpréter une imagerie des sinus ...cela paraît simple et pourtant!
Quel examen d'imagerie réaliser et à quel moment ? Faut-il préférer le scanner ou le cone beam CT? Que décrire? Ce petit "épaississement muqueux", est-ce normal ou pathologique? Quand suspecter une pathologie tumorale ? Quand demander une IRM? Quelles séquences IRM réaliser et que peuvent-elles apporter?
Après avoir revu les différentes techniques d'imagerie et établi un bilan anatomique détaillé, ce livre aborde la pathologie sinusienne en partant de la demande clinique: bilan d'une sinusite aiguë, d'un dysfonctionnement rhino-sinusien chronique, d'une anosmie, d'une tumeur, d'une greffe osseuse en implantologie.
Le lecteur y trouvera quel bilan réaliser pour chaque indication ainsi que des clés d'interprétation.
L'iconographie est issue d'une pratique quotidienne spécialisée. Elle est volontairement exhaustive, richement commentée, offrant au lecteur un véritable atlas d'imagerie, lui permettant d'associer une image à chaque pathologie. Ce livre s'adresse à tous ceux qui s'intéressent à la pathologie sinusienne, médecins radiologues, chirurgiens ORL et maxillo-facial, médecins généralistes, chirurgiens-dentistes, internes en formation dans ces spécialités... tous ceux qui veulent œuvrer dans l'art de l'imagerie sinusienne.

Imagerie de l'Oreille en poche - Marc Williams et Elsa Ukkola-Pons



La 2ème édition de « **L'imagerie de l'oreille en poche** » est désormais disponible!
Ouvrage compact mais complet, les informations qu'il contient sont facilement accessibles et directement utilisables en pratique quotidienne.
Après un chapitre exhaustif détaillant l'anatomie et la radio-anatomie du temporal, le livre aborde les grands thèmes de la pathologie otologique (otites chroniques, otospongiose, traumatismes du temporal, malformations).
En bonus, un chapitre « Florilège » traitant de lésions moins fréquentes mais d'aspect caractéristique en imagerie, et un chapitre final qui envisage la pathologie otologique courante du point de vue de l'otologiste lorsqu'il rédige une demande d'examen TDM ou IRM, afin d'orienter le lecteur vers les anomalies radiologiques à rechercher.
En bref : un livre très utile au *radiologue* peu familiarisé avec la pathologie de l'oreille, et au *clinicien ORL* qui souhaite mieux appréhender la place de l'imagerie otologique actuelle dans la démarche diagnostique.

Imagerie Dentaire Sinusienne et Maxillofaciale - Nadine Martin Duverneuil Claude Hodez

Traité exhaustif et richement illustré couvrant l'ensemble des troubles touchant les dents, les sinus et la région maxillofaciale. Sont développées l'imagerie dentaire maxillo-mandibulaire, l'imagerie des sinus, la pathologie tumorale et pseudo-tumorale bénigne des cavités sinusiennes et de l'infrastructure maxillo-faciale, la pathologie tumorale maligne maxillofaciale ainsi que la traumatologie maxillofaciale.
L'iconographie met l'accent sur les techniques récentes, les plus utilisées actuellement et appelées à se développer encore : IRM et cone beam (CBCT).
L'ouvrage aborde les différentes pathologies à travers plus de 650 clichés d'imagerie, très précisément décrits, qui constituent des cas cliniques, traduisant le souci des auteurs de privilégier l'enseignement par l'iconographie plutôt que par le texte, volontairement synthétique.

30th ESHNR 2017
Lisbonne - Portugal
du 28 au 30 sept
www.eshnr.eu

eshnr
european society of head and neck radiology

Un congrès de qualité, toujours novateur

CIREOL

Le Bulletin du CIREOL

NUMERO 11 — JANVIER 2017

DANS CE NUMÉRO :

DIU d'Imagerie Tête et Cou	2
IFOS2017 Paris Juin 2017	2
Bourses du CIREOL	2
Journée de Printemps 2017	3
Le nouveau bureau	3
Cotation CB-CT	3
Nouveau site internet	4
Articles intéressants	4
Nouvelles parutions	4
ESHNR 2017 Lisbonne	4

Chers membres, chers amis,

Une année se termine ainsi qu'un mandat de secrétaire général du CIREOL. Une nouvelle mandature commence, je tiens à vous remercier et à vous témoigner toute ma reconnaissance pour votre confiance, votre soutien et votre participation à la promotion de cette spécialité qu'est l'imagerie tête et cou.
Nous ferons en sorte de poursuivre la promotion de notre spécialité auprès des plus jeunes et de participer de façon active aux événements scientifiques à venir.
Je souhaite à chacune et chacun d'entre vous une très bonne année 2017, sur le plan personnel et sur le plan professionnel et en souhaitant que l'année 2017 vous apporte les satisfactions que vous pouvez en attendre.
Avec mes vœux très cordiaux,

Farida Benoudiba
Secrétaire général

Les membres du nouveau bureau vous présentent leurs meilleurs vœux pour cette année 2017

Le nouveau bureau du CIREOL

Président:
Frédérique Dubrulle

Secrétaire Général:
Farida Benoudiba

Trésorier :
Anne Laure Gaultier

Secrétaires:
Arnaud Attyé
François Bidault
Jean François Matern
Jean Rousset
Raphaëlle Souillard - Scemama
Arthur Varoquaux

Le Mot du Président

Chers membres du CIREOL,
Chers amis,

Nous voici au début de l'année 2017 et je vous présente en mon nom, mais également au nom des membres du bureau très récemment élu, tous nos vœux pour cette année nouvelle.
Deux jeunes secrétaires font leurs débuts: Anne Laure Gaultier de HEGP qui devient notre Trésorière et Arnaud Attyé de Grenoble.
Farida Benoudiba entame son second mandat de Secrétaire Générale et moi même mon second et dernier mandat de Présidente. Les troupes sont donc au complet, prêtes et motivées pour de nouvelles actions et pour la défense de nos intérêts (voir rubrique CB-CT page 3).
Comme vous le constaterez dans ce bulletin, le CIREOL et ses membres sont toujours très actifs: plusieurs nouvelles parutions sont sorties pour les JFR (page 4), ces JFR ont d'ailleurs été un temps fort de notre année avec 5 séances, 7 cours, 2 ateliers et de nombreux échanges dans des salles le plus souvent bondées, témoignant de l'intérêt porté à notre spécialité.
Notre journée de printemps se déroulera le 12 mai 2017 sur le thème de la thyroïde et des parathyroïdes et, fin juin, se tiendra à Paris le congrès international d'ORL (IFOS world congress 2017). N'hésitez pas à vous y inscrire, les échanges ORL - radiologues sont toujours très enrichissants.
La Bourse Kathlyn Marsot – Dupuch, dotée d'un prix de 1000€ pour la meilleure communication scientifique, a été attribuée cette année à Mr Hedjoudje Abderrahmane et 2 posters ont obtenu des distinctions (page 2).
Sur un plan plus pratique, notre site interne, après quelques déboires en début d'année, a retrouvé un webmaster compétent et réactif, l'adresse unique du site est désormais: **www.cireol.net**
Au cours de cette année 2016, nous avons aussi appris avec beaucoup de tristesse le décès du Pr Jacqueline Vignaud, membre fondatrice et première Présidente du CIREOL. Les membres du CIREOL qui l'ont bien connue, le bureau et moi-même présentons nos condoléances à sa famille et ses amis.

Meilleurs vœux pour cette année 2017.
Frédérique Dubrulle

Jacqueline Vignaud et Kathlyn en 1998 pour sa nomination au grade d'officier de la légion d'honneur

Le DIU d'Imagerie Tête et Cou

Plus de 100 personnes sont formées chaque année.
Ce DIU s'adresse aux radiologues confirmés, désireux de compléter leur formation en imagerie ORL au titre de la FMC, aux radiologues « juniors » dans le cadre de la formation initiale et également aux chirurgiens ORL et stomatologues.

Ce DIU est organisé en 6 modules à l'Hôpital Européen George Pompidou - HEGP
Les cours sont à nouveau enregistrés en présentiel cette année puis ils seront disponibles en e-learning sur un site internet dédié avec accès codé réservé aux inscrits.
www.diu-tec.eu.

Il est toujours possible de s'inscrire uniquement au module 5
« Imagerie Dento - Maxillo - Facial » pour valider la formation CBCT

Renseignements et Inscriptions: Christelle LARGENTON-PONZIO
tél : 01 56 09 38 01 - fax : 01 56 09 38 09 christelle.largenton-ponzio@egp.aphp.fr

IFOS 2017 du 24 au 28 Juin 2017 à PARIS

Le congrès mondial d'ORL organisé cette année à Paris

Le CIREOL sera présent avec plusieurs lectures et symposiums
Ne manquez pas ce rendez vous exceptionnel.

www.ifosparis2017.org

Bourses du CIREOL

- **Prix Kathlyn Marsot-Dupuch 1000 €**
  pour la meilleure communication scientifique des JFR
  à Mr Hedjoudje Abderrahmane : *« Computed Tomography and Magnetic Resonance Imaging-based Finite Element Analysis Predicts Current Flow in Labyrinths Implanted with a Multi-Channel Vestibular Prosthesis »*

  (remboursement sur justificatifs des frais de déplacement pour l'ESHNR ou autre congrès à concurrence de 1000€)

- **Prix de la SFR sur propositions du CIREOL pour 2 posters**
  - **Prix Primax :** ***Il y a un truc dans l'orbite. Comment m'en sortir (part 1 et 2).*** F Charbonneau, F Héran et coll
  - **Prix Snitem :** ***Analysez le signal du saccule, de l'utricule, de la périlymphe en écho de gradient 3D Haute Résolution.*** A Venkatasamy, F Veillon et coll

Félicitations à ces jeunes dynamiques

Journée de printemps - Vendredi 12 Mai 2017

Hôpital Robert Debré
48 bd Sérurier 75019 Paris

Thème :

Thyroïde et Parathyroïde
Actualités 2017

Organisation :

Marc Tassart
Raphaëlle Souillard-Scemama

Articles récents - intéressants en Imagerie ORL

Par Raphaëlle Souillard - Scemama

- Apport de l'élastographie pour l'étude des nodules thyroïdiens de nature cytologique indéterminée
Strain ratio ultrasound elastography increases the accuracy of colour-Doppler ultrasound in the evaluation of Thy-3 nodules. A bi-centre university experience. V. Cantisani et al. **Eur Radiol** (2016) 26:1441-1449
Cette étude illustre l'utilité de l'élastographie avec ratio de rigidité en complément des critères de caractérisation morphologiques échographiques (échogénicité, contours, microcalcifications et vascularisation) pour la détermination de la nature des nodules thyroïdiens. Elle améliore la VPP de malignité en échographie, notion qui a d'ailleurs été retenue par la Société française d'Endocrinologie dans ses récentes Recommandations pour la prise en charge du nodule thyroïdien. Cette technique offre un outil supplémentaire et performant pour une meilleure sélection des patients candidats à la chirurgie.

- PET/MRI versus PET/CT corps entier à la recherche de cancer primitif
Hybrid imaging for detection of carcinoma of unknown primary : a preliminary comparison trial of whole-body PET/MRI versus PET/CT. Ruhlmann V et al. **Eur J Radiol**. **2016** Nov;85(11):1941-1947.
Le 18F FDG PET/CT et le 18F FDG PET/MRI (3T) corps entier montre une efficacité diagnostique comparable pour la détection de cancer primitif et de l'extension métastatique. Cette étude montre une supériorité du PET/CT associé ou non au PET/MRI dans la détection de tumeur primitive dans 55% des cas environ, contre 10 à 35% en cas de réalisation d'imagerie conventionnelle seule ou de fusion rétrospective PET/CT et PET/MRI. La PET/MRI serait plus efficace dans la détection des lésions cervicales et le PET/CT, plus efficace pour la détection de lésions pulmonaires.

Cotation du Cone Beam CT - Faire progresser la position de la FNMR

Le CIREOL continue son combat: Etendre la cotation des actes en CB-CT. Une réunion s'est tenue le 11 janvier 2016 à la DGOS (avec Mme Déborah Cvetojevic et le Dr Odile Tillon-Fauré), en présence de représentants du CIREOL (F Dubrulle, F Benoudiba, F Veillon, Ph Halimi) et de Julien Aymeric Simonnet pour la SFR.
Ces deux représentantes ont reconnu l'intérêt du CB-CT concernant les sinus et certaines indications précises en oreille (exemple implant cochléaire, déhiscence des CSC…). Il est ressorti de cette réunion que, si l'UNCAM considère que les preuves sont suffisantes, elle demandera à la HAS une évaluation de l'extension d'indication. Le CIREOL avait prévu de faire valider cette demande par le G4 (CERF - FNMR - SFR - SRH) et cette acceptation par le G4 était la condition indispensable pour activer la procédure.
Notre SG a donc présenté ces avancées en réunion du G4, le 11 Février dernier. La FNMR, composante du G4, soutient l'extension des indications au sinus (ce qui ne posait par réellement de problème puisque très souvent inclus dans la cotation actuelle « dento-maxillo-facial ») mais craint, qu'une extension à certaines indications en oreille, fasse que des ORL se mettent à la pratique courante du CB-CT et, malgré nos explications, le compte rendu final mentionne seulement: « *Adresser un courrier du G4 à la CNAM-TS et la HAS pour demander l'extension de l'indication de l'utilisation du CB-CT pour les pathologies sinusiennes.* »
C'est donc à vous maintenant, membres de la FNMR de faire valoir vos demandes et de convaincre la FNMR et ses dirigeants sur ce point: non les ORL ne risquent pas de se mettre à acheter des Cone Beam comme les stomatologues et ne vont pas pratiquer ces actes en cabinet ou en clinique. Les autres composantes du G4 n'étaient pas opposées à l'extension d'indication à l'oreille.
Nous avons perdu un temps précieux et tout est à recommencer pour l'oreille. Nous pouvons continuer mais **aidez nous: contactez vos représentants de la FNMR et essayons ensemble de les convaincre.**