

Stand  
A18-20-21  
Hall 5.2

Echographie

IRM dédiées

Solutions IT

Interventionnel

Solutions Service

Solutions cliniques innovantes  
pour la Prévention et la Thérapie

**Productivité**  
**Efficacité**  
**Valeur**

## Esaote, une société engagée en Rhumatologie

**Leadership** – Reconnue mondialement dans le segment ostéo-articulaire en échographie et IRM dédiée

**Innovation** – Pionnière dans le développement des sondes de très haute fréquence associées au concept d'imagerie inframillimétrique

**Formation** – Engagée depuis plus de 10 ans au service de la formation et de la Recherche clinique

**Implantation** – Plus de 300 échographes installés en France dont plus de 1/3 en milieu hospitalier

ECHOGRAPHIE



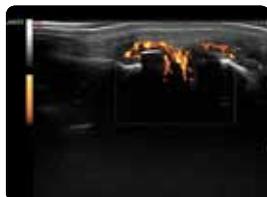
DIAGNOSTIC

13 MHz



Explorations articulations profondes

18 MHz



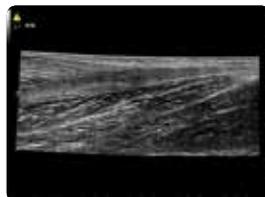
Explorations articulations superficielles

MView



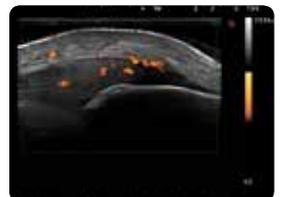
Tirs croisés pour visualiser structure plongeante

VPan



Visualisation panoramique des structures larges

16 MHz



Doppler énergie haute sensibilité

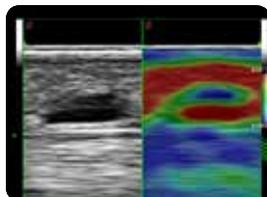
DIAGNOSTIC AVANCE

22 MHz



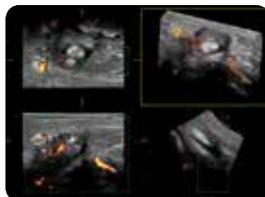
Exploration extrémités

ElaXto



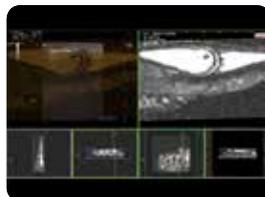
Caractérisation de lésions

3D Panoramique



Imagerie 3D panoramique

Virtual Navigator



Fusion d'images musculosquelettique



SONDES

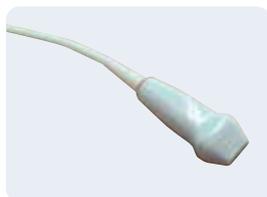
iQProbes

Redéfinition de la surface de prise en main  
Surface Convexe



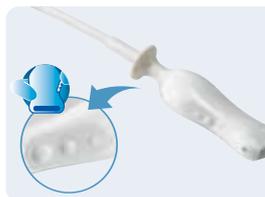
Technologie Single Crystal Ergonomie exclusive «appleprobe»

22 MHz



Sonde ultra haute fréquence

Linéaire Interventionnelle



Sonde avec touches de fonctions intégrées

Convexe Interventionnelle



Sonde innovante avec guide à biopsie centrale (0°) intégré (rachis)

Needle Enhancement



## IRM DÉDIÉE

MyLabGamma

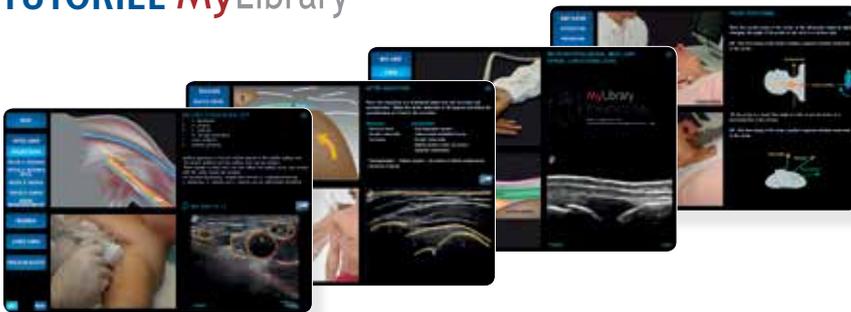


MyLabAlpha



O·scan

## TUTORIEL MyLibrary



Tutoriel accessible depuis l'échographe pour l'accompagnement et la formation.

- Musculosquelettique
- Physiothérapie

Autres applications disponibles :

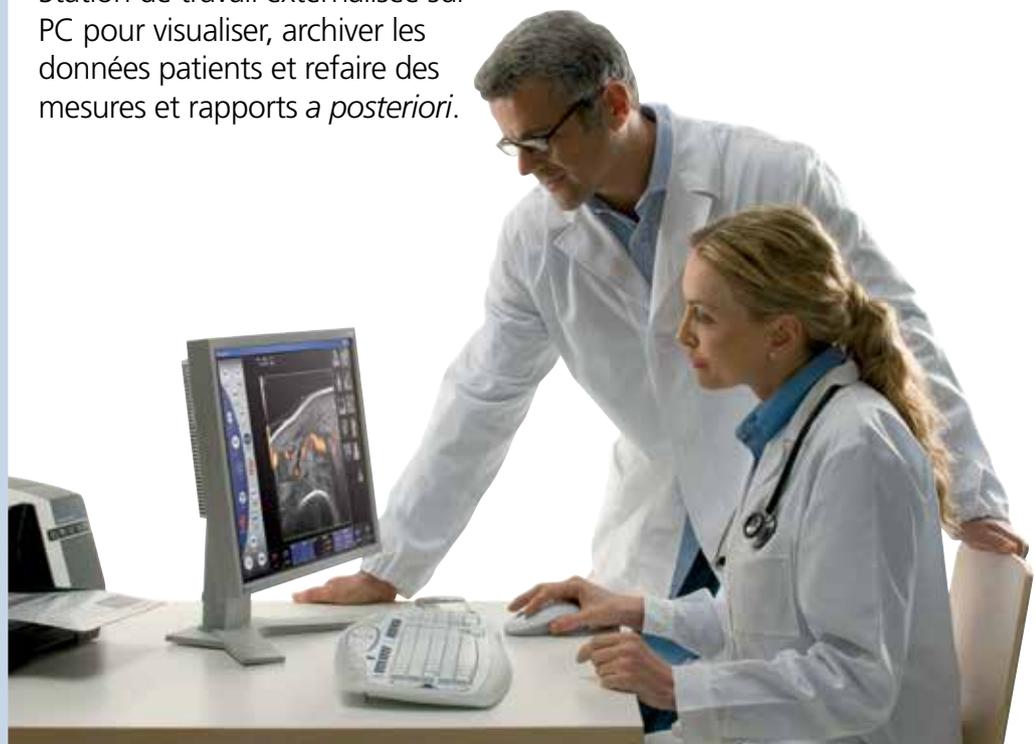
- ALR
- Vasculaire

## NOUVELLE SONDE CLUB DE GOLF 18 MHZ



## MyLabDesk UN MOYEN FLEXIBLE DE CONNECTER VOTRE MYLAB À VOTRE PC

Station de travail externalisée sur PC pour visualiser, archiver les données patients et refaire des mesures et rapports *a posteriori*.





## Esaote et la Rhumatologie

### Une société qui s'engage

Depuis plus de 20 ans, Esaote occupe une position de leader mondial dans le segment ostéo-articulaire, grâce à ses technologies innovantes en échographie et en IRM.

#### Innovation technologique

Le développement de sondes de très haute fréquence (18 et 22 MHz) a fait rentrer la gamme MyLab dans l'imagerie inframillimétrique.

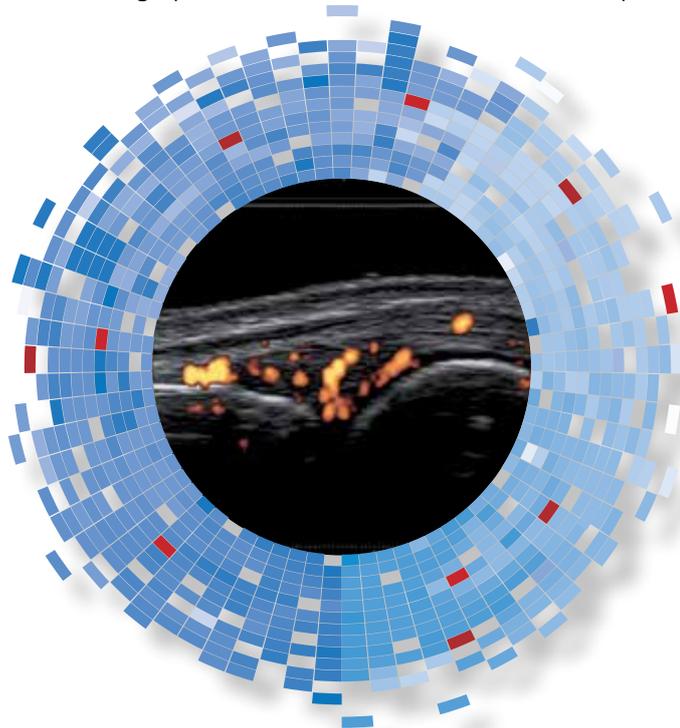
L'étude de l'inflammation dans la polyarthrite rhumatoïde est facilitée par le Doppler très haute sensibilité (15 MHz).

La nouvelle modalité Needle Enhancement améliore la visualisation de l'aiguille en interventionnel.

#### Partenaire de la formation

Depuis plus de 10 ans, Esaote Medical a développé de nombreux partenariats pour soutenir la formation des Rhumatologues en France: DU ECRIN, DIU REGARDER, OMERACT. Des collaborations avec l'industrie pharmaceutique ont généré l'organisation de sessions avec des experts en échographie rhumatologique. Un partenariat avec l'EULAR s'est traduit par le soutien aux sessions de formation et la standardisation des examens échographiques.

Le somme de ces actions a permis au Groupe Esaote d'atteindre la place de Leader mondial en Rhumatologie. En France, près de 300 échographes sont installés dont 1/3 dans les hôpitaux.



## Les 20 minutes de l'ECHO

Participez à nos sessions interactives en échographie et échangez avec nos experts sur leur pratique diagnostique et interventionnelle

**Dimanche 13 Dec.: 13h20-13h40**

#### Echographie du pied: vos attentes?

Pr. Philippe Gaudin, CHU Grenoble, Hôpital Sud Echirolles

**Lundi 14 Dec.: 13h20-13h40**

#### Echographie dynamique de l'épaule

Dr. Fabien Etchepare, Arpajon

**Mardi 15 Dec.: 13h20-13h40**

#### Echographie de la main

Dr. Bertrand Moura, Paris

**14h00-14h20**

#### Gestes échoguidés: vos attentes?

Pr. Philippe Gaudin, CHU Grenoble, Hôpital Sud Echirolles

