Clarius Essentials

Plus d'outils pour vos examens au point de soin.

FAST Echo · eFAST · POCUS · Échoguidage

Enrichissez votre pratique au lit du patient.

Des outils d'imagerie avancée, le partage des examens et la formation accompagnent votre sonde HD3, du préhospitalier aux soins critiques.



Essentials réunit l'offre logicielle et les services. Clarius Intelligence apporte les fonctions d'intelligence artificielle de l'écosystème Clarius.

Imagerie avancée

Explorez les flux avec le Doppler pulsé, renforcez la visibilité des aiguilles et utilisez l'écran partagé ou l'enregistrement de procédures.

Clarius Intelligence

Des repères anatomiques, des mesures assistées et des réglages automatiques accompagnent l'acquisition et la lecture des images.

Examens, DICOM et PACS

Organisez les examens dans Clarius Cloud, partagez les images, préparez les comptes rendus PDF et intégrez les échanges DICOM au PACS de votre établissement.

Formation et collaboration

Clarius Classroom et les ressources pédagogiques accompagnent la pratique. Clarius Live permet de partager l'examen à distance pour échanger avec un collègue.

DAMIE · 15 rue Léon Gaumont · 44700 Orvault

+33 2 51 77 81 30 · www.damie.com

CLARIUS
Intelligence

Des outils pour les soins aigus.

Des repères et des mesures pour accompagner l'examen.

Choisissez avec DAMIE les fonctions adaptées à votre sonde HD3 et à sa configuration logicielle.

Repérage anatomique pour les soins aigus

Des repères visuels dynamiques aident à reconnaître l'anatomie, notamment cardiaque, cervicale et de la paroi abdominale.

Mesure du volume vésical par IA

La mesure automatique du volume vésical accompagne l'évaluation d'une rétention urinaire au lit du patient.

Évaluation de la fraction d'éjection par IA

Une aide à l'évaluation de la fraction d'éjection ventriculaire gauche, parmi les outils d'imagerie cardiaque proposés par Clarius.

Préréglage et gain automatiques

Le préréglage s'adapte à l'anatomie explorée et la luminosité s'ajuste pendant l'examen, notamment dans le parcours FAST.

Mesure automatique de la fréquence cardiaque

La fréquence cardiaque s'affiche à partir des images échographiques en temps réel.

Profondeur du signal Doppler par IA

La profondeur du signal Doppler vasculaire s'affiche pour accompagner le repérage des vaisseaux.

Amélioration de la visibilité de l'aiguille

L'amélioration de la visibilité de l'aiguille soutient l'échoguidage des accès vasculaires et des gestes adaptés à la sonde.

Commandes vocales

Pilotez certaines commandes à la voix pour conserver les mains disponibles pendant l'acquisition.