



Sans suppression des os



Image compagne avec suppression des os

Une meilleure visualisation des tissus mous pour un diagnostic plus sûr.

Visualiser les tissus mous dans une radiographie pulmonaire peut s'avérer difficile lorsque l'image des côtes vient troubler la clarté de l'image des tissus. Notre logiciel de suppression des tissus osseux génère automatiquement une image compagne où les côtes postérieures et les clavicules sont supprimées. Cela permet une visualisation et une évaluation plus claires de pathologies telles que des nodules pulmonaires. L'image compagne est générée sans exposition supplémentaire du patient ni réglage supplémentaire de la part du manipulateur.

Le logiciel de suppression des tissus osseux représente une avancée majeure en termes d'efficacité clinique dans le domaine de la radiographie pulmonaire. Une étude clinique a montré que l'image compagne débarrassée des tissus osseux améliorait la visualisation du parenchyme pulmonaire, renforçait la fiabilité de détection des pathologies et avait la préférence des praticiens.* Le logiciel est compatible avec toutes les images pulmonaires, y compris celles prises à l'aide d'un appareil portable.

Cette option est proposée pour tous les produits DRX, ainsi que pour DIRECTVIEW Classic, Elite et Max CR équipés du logiciel DIRECTVIEW v5.7 ou ultérieure.

VUE D'ENSEMBLE DES AVANTAGES

Notre logiciel de suppression des tissus osseux

- fait gagner du temps et supprime des étapes de travail en créant automatiquement une image compagne
- n'implique pas d'exposition supplémentaire
- renforce la confiance dans l'évaluation des pathologies
- n'implique aucun poste de travail supplémentaire
- possède la même interface utilisateur que les autres logiciels Carestream
- permet au radiologue de naviguer entre les vues

