

MICROPOS MEDICAL

MICROPOS MEDICAL

Table of contents



Micropos Medical est un innovateur suédois dans le domaine de la technologie de radiothérapie, qui se consacre à l'amélioration de la précision dans le traitement du cancer de la prostate. Son système de suivi électromagnétique permet une localisation non invasive et en temps réel de la prostate pendant la radiothérapie, ce qui garantit l'administration d'une dose précise tout en minimisant l'exposition des tissus sains environnants.

En assurant un suivi continu et tridimensionnel des mouvements de la prostate, la solution de Micropos Medical aide les cliniciens à administrer des doses de rayonnement plus élevées sur un nombre réduit de séances, conformément aux protocoles modernes d'hypofractionnement. Cette approche permet non seulement d'améliorer l'efficacité du traitement, mais aussi le confort du patient et les résultats obtenus.

Conçue pour une intégration transparente dans les flux de travail cliniques existants, la technologie de Micropos Medical est compatible avec les accélérateurs linéaires standard, ce qui facilite l'adoption directe sans modification importante de l'infrastructure. Son engagement en faveur d'une conception conviviale et d'une efficacité clinique en fait un partenaire précieux pour faire progresser la radiothérapie du cancer de la prostate. Améliorez votre pratique de la radiothérapie avec les solutions de suivi de pointe de Micropos Medical!