

Guide illustré d'utilisation et d'entretien de l'échographe

1. Connexion / Déconnexion des sondes

Étape 1 : Éteignez d'abord l'appareil.

Étape 2 : Connectez ou déconnectez la sonde en vérifiant que le connecteur est correctement inséré.

Étape 3 : Allumez l'appareil et commencez l'examen.

2. Éviter les interférences électriques

Maintenez l'échographe éloigné des fours à micro-ondes, routeurs Wi-Fi et multiprises. Utilisez l'appareil dans un environnement propre et exempt d'interférences électromagnétiques.

3. Prévention des pannes de courant

L'appareil est équipé d'une batterie interne. Une coupure de courant peut endommager les équipements médicaux. Il est recommandé de laisser le cordon d'alimentation branché lorsque cela est possible.

4. Entretien quotidien des sondes

Ne jamais laisser tomber la sonde, la heurter contre une surface dure, rayer la lentille acoustique ou l'exposer à une température élevée ou à une flamme nue.

5. Nettoyage et désinfection des sondes

Étape 1 : Diluer une solution d'hypochlorite de sodium à 5 % au ratio 1:100 afin d'obtenir une solution chlorée à 500 mg/L.

Étape 2 : Nettoyer ou pulvériser la sonde avec la solution à 500 mg/L et laisser agir pendant 10 minutes.

Étape 3 : Ne pas utiliser d'alcool, d'acétone, de solutions chlorées fortement concentrées ni de produits corrosifs ou conducteurs.

6. Utilisation de la sonde endovaginale (TVS)

Utiliser une protection stérile pour sonde et du gel stérile. Ne jamais introduire une sonde non protégée directement dans le corps du patient.

1. Installer une première protection stérile.
2. Appliquer du gel échographique stérile.
3. Installer une deuxième protection stérile et éliminer les bulles d'air.
4. Introduire délicatement la sonde.

7. Conclusion

Les bons outils réduisent le gaspillage. Une utilisation correcte permet de prolonger la durée de vie de l'équipement et de réaliser d'importantes économies.