

## **Désinfection des sondes d'échographie endo-vaginales :**

**Le ministère des Solidarités et de la Santé a fait paraître le 15 Mars 2019, une mise à jour des recommandations précisant la procédure de désinfection des sondes endo cavitaires (<https://solidarites-sante.gouv.fr/soins-et-maladies/qualite-des-soins-et-pratiques/securite/article/prevention-des-risques-d-infection-associes-a-l-utilisation-des-sondes-d>)**

Ce texte intervient après plusieurs mois de travail et de concertation avec les sociétés savantes concernées.

Au CNGOF, nous avons défendu de longue date, une désinfection de niveau intermédiaire (DNI), associant :

- Désinfection des mains,
- Désinfection de la sonde entre chaque examen,
- utilisation de gel en flacon jeté tous les soirs,
- usage pour chaque examen, de gants à usage unique et de protecteurs de sonde épais et agréés,
- utilisation de lingettes virucides agréées et spécifiques contre l'HPV ou de procédés de désinfection semi-automatiques (le choix est laissé à l'appréciation du médecin responsable de l'examen),
- enfin, désinfection à la fin de chaque examen de l'environnement immédiat : clavier de l'échographe, câbles, table d'examen.

Nous vous adressons en pièce jointe le poster de désinfection que vous pouvez afficher dans votre salle d'examen : il a été conçu par la Commission d'Echographie du Collège en collaboration avec le CFEF.

Nous espérons que le spectre de l'HPV ne sera plus brandi par les associations des consommateurs ou par les fabricants de machines de désinfection semi-automatisée.

Le CNGOF a toujours fait confiance dans l'attention et le soin que porte chacun de ses membres à l'asepsie des gestes endo-cavitaires.

Le choix - lingettes spécifiques ou machines de désinfection - appartient à chacun d'entre nous et à chacun des services hospitaliers concernés, et peut être expliqué clairement à nos patientes ; il est maintenant conforté par la recommandation ministérielle qui va dans ce sens.

Jean-Marc Levailant  
Président de la Commission d'Echographie du CNGOF

# DESINFECTION DES SONDES D'ECHOGRAPHIE

## Précisions

### -> Entre chaque patient : nettoyer-désinfecter l'environnement proche du patient :

- Jeter le drap d'examen à usage unique en Déchets assimilables aux ordures ménagères (DAOM) (Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI) si présence de liquides biologiques/sang).
- Réaliser un essuyage humide avec un consommable (lingette, carré d'essuyage, serviette à usage unique...) imprégné de détergent-désinfectant de la table d'examen,
- Changer le drap d'examen.
- Réaliser un essuyage humide avec un consommable imprégné de détergent-désinfectant du clavier, du trackpad et du porte sonde de l'échographe.

### -> En fin de journée :

- Nettoyage-désinfection soignée de l'ensemble du poste incluant la partie couverte de la sonde après retrait de la gaine avec la gestuelle décrite dans le rapport Haut Conseil de Santé Publique du 14 décembre 2007 (le manche de la sonde, le support de fixation de celle-ci sur le poste d'échographie, le clavier, etc.)
- Nettoyage de la sonde / Rinçage / réaliser une désinfection de niveau intermédiaire (DNI)
- Réaliser le bionettoyage (nettoyage-désinfection de toutes les surfaces hautes et du sol) de la salle d'examen.
- Réapprovisionner en consommables si besoin.
- Assurer la traçabilité

### - Evaluation (4)

- Audit GREPH 2016
- Prélèvement de surfaces si besoin (surveillance de l'environnement)
- Suivi des déclarations d'infection liée à l'acte (épidémiologie)
- Suivi des déclarations de matériovigilance

### Références :

- 1 - Hygiène des mains et soins : du choix du produit à son utilisation et sa promotion – hygiènes – volume XXVI – N°1 2018
- 2 - Entretien des locaux dans les établissements de santé et établissements médico-sociaux. Recommandations de bonnes pratiques. CPIAS OCCITANIE / CPIAS NOUVELLE AQUITAINE NOVEMBRE 2017PS SF2H 2017
- 3 - Actualisation des précautions standard – Hygiènes – Volume XXV – N° hors série – Juin 2017
- 4 - Instruction n° DGS/VSS/VSS1/DGOS/PF/PF2/2016/145 du 10 mai 2016 relative aux échographies endocavitaires
- 5 - Guide pour le choix des désinfectants – Hygiènes – Volume XXII – n°6 2015

# DESINFECTION DES SONDES D'ECHOGRAPHIE

## Objectifs :

Respect des recommandations d'hygiène entourant les actes d'échographie endovaginale.  
Respect des **Précautions Standard** et **prévention du risque de transmission croisée** des micro organismes liés à un acte d'échographie endovaginale

**Acte d'Echographie endovaginale :** Examen échographique interne des organes du bassin ou pelvis comme l'utérus ou les ovaires. Il se pratique par voie vaginale pour un diagnostic ou une surveillance.

## Echographie endovaginale

### Chronologie :

①



. FHA : Hygiène des mains : friction hydro-alcoolique **AVANT** et **APRES** l'examen

- . Application du gel stérile sur la sonde (20 ml)
- . Pose de la gaine

②



**Port de gants à UU** (usage unique)

③



En fin d'acte :

- . Oter délicatement la gaine usagée
- . Eliminer les gants
- . FHA, mettre des gants UU non stériles et essuyer le gel restant avec **1 papier à UU**.

④



. Nettoyer la sonde par essuyage avec lingette détergente

⑤



. Eliminer les gants  
. FHA  
. Bionettoyage de l'environnement