

JUPITER®

NOTICE DE DÉSINFECTION



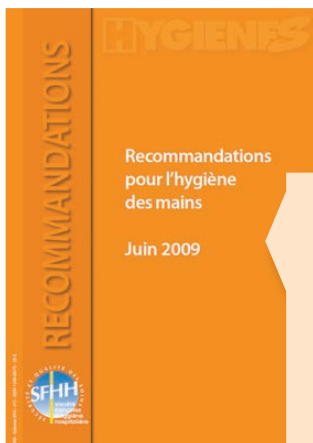
«Les radiologues et autres professionnels exposés aux rayonnements ionisants au niveau des mains doivent porter des bagues dosimètres. Ces bagues doivent être choisies étanches et lisses. Le port de ces bagues doit être limité à l'acte exposant et la procédure de désinfection de ces bagues doit être définie. Il peut s'agir d'une procédure de friction associant un temps complémentaire de friction de cette bague.» Extrait de l'ouvrage Recommandations pour l'hygiène des mains publié par la SFHH (Société française d'hygiène hospitalière) - 2009 - Volume XVII - n°3



JUPITER

JUPITER® se présente sous la forme d'un dosimètre hermétique en plastique souple et robuste à la fois. Elle est constituée d'une pastille OSL en oxyde d'aluminium dopé au carbone ($Al_2O_3:C$). Ce détecteur est scellé dans une lentille en polyéthylène. Elle est parfaitement étanche.

Soucieux de vous aider dans la mise en place de votre dosimétrie, LANDAUER® vous propose dans cette notice différentes méthodes de désinfection. **Ces préconisations sont indicatives et doivent faire l'objet d'une validation de votre CLIN (Comité de Lutte contre les Infections Nosocomiales).**



Recommandations pour l'hygiène des mains

Publiées par la SFHH (Société française d'hygiène hospitalière)
2009 - Volume XVII - n°3

Disponibles en téléchargement sur
www.sf2h.net

EXEMPLE DE PROTOCOLE ALLÉGÉ

Ces protocoles sont à réaliser entre chaque intervention. JUPITER est compatible avec plusieurs méthodes de désinfection, méthodes à valider avec votre CLIN.

Méthode N°1 - Désinfection par friction

- 1) Procéder à une désinfection chirurgicale des mains et placer la bague sur le doigt de port défini par votre Conseiller en Radioprotection (CRP)
- 2) Pratiquer une friction chirurgicale des mains avec une solution hydro-alcoolique en insistant sur la bague
Pendant 1 minute 30 procéder à des mouvements de va-et-vient et de rotation de la bague sur la phalange en insistant sur la face intérieure et les branches arrières
- 3) Enfiler les gants stériles après séchage complet de la solution hydro-alcoolique

Méthode N°2 - Désinfection par lingettes imprégnées

- 1) Frotter l'intégralité de la surface de JUPITER avec des lingettes de désinfection
- 2) Porter la bague après friction chirurgicale des mains

EXEMPLE DE PROTOCOLE COMPLET

Ce protocole est à réaliser à minima en début et fin de journée selon les préconisations de votre CLIN.

Méthode N°1 - Bain de décontamination

- 1) Immerger dans un bac de décontaminant 30 min
Type de produit : détergent / pré-désinfectant
- 2) Brosser avec une brosse chirurgicale
- 3) Rincer avec l'eau froide et filtrée

Méthode N°2 - Bain de désinfection

Veiller à porter des gants chirurgicaux stériles pour manipuler JUPITER au cours des opérations de désinfection

- 1) Immerger dans un bac de désinfectant 30 min
Liste des produits de désinfection compatibles disponible ci-dessous
- 2) Rincer abondamment à l'eau froide stérile
- 3) Sécher avec des compresses stériles
- 4) Stocker dans un contenant stérile
Attention, le stockage ne doit pas excéder 1 heure. Une désinfection est nécessaire si cette durée est excédée.



Boîte de désinfection

Regroupez vos dosimètres VISION® et JUPITER dans une boîte unique par porteur.

Dans le cadre de son protocole de désinfection, LANDAUER préconise l'utilisation de cette boîte pour le bain de décontamination ou le stockage.

PRODUITS DE DÉSINFECTION COMPATIBLES

Acide peracétique	Compatibilité
Anioxyde 1000	Oui
Anioxy-twin	Oui
Endocide	Oui
Hydraseptique concentré	Oui
NU Cidex ASP	Oui
Dérivé chloré	Compatibilité
Lingettes Wip'Anios Premium	Oui
Solutions hydro-alcooliques	Compatibilité
Alcool éthylique	Oui
Alcool isopropylique	Oui

Péroxyde d'hydrogène	Compatibilité
Actanios HLD	Oui
Bioxal M	Oui, 1h de contact maximum
Produits de pré-désinfection	Compatibilité
Salvanios pH7	Oui
Septanios	Oui

Ces données proviennent de tableaux de compatibilité théorique de matériaux.