

documentation

ProdHyBase[®], une base de données

MARINE AUROY
RAPHAËLE GIRARD
NATHALIE SANLAVILLE

MOTS CLÉS

- Antiseptique
- Base de données
- Désinfection
- Hygiène hospitalière
- Hygiène dentaire
- Infection nosocomiale

PRÉCISION

ProdHyBase[®] est une base de données interrogeable gratuitement sur Internet à l'adresse suivante : <http://ProdHyBase.univ-lyon1.fr>

■ Base de données accessible gratuitement sur internet, ProdHyBase[®] répertorie les désinfectants et les produits pour l'hygiène des mains commercialisés en France dans les secteurs hospitalier et dentaire, ainsi que les coordonnées de leurs fournisseurs ■ Les contenus et les modes de recherche de cette base sont finalisés pour répondre, en priorité, aux besoins des professionnels de santé.

ProdHyBase[®] répertorie les désinfectants du domaine de la médecine humaine, les produits pour les mains et les matériels qui leur sont liés.

OBJECTIFS

Cette base de données a pour objectif d'aider en priorité les professionnels de santé, mais également les acheteurs hospitaliers, à la recherche et au choix de produits adaptés à la lutte contre les infections nosocomiales. Ainsi,

elle apporte :

- un outil pour réaliser soi-même ses recherches ;
- des informations standardisées pour chaque produit, validées par un expert et par son fournisseur, si celui-ci le souhaite ;
- un descriptif des normes d'activité sur les micro-organismes (normes Afnor, normes européennes EN) pour aider à identifier les normes à exiger en fonction du niveau de désinfection requis et de l'usage.

- être commercialisés en France ;
- être destinés au secteur hospitalier et/ou au secteur dentaire ;
- être dotés d'un dossier complet (plaquette commerciale, comptes rendus de normes, certificats, fiche de données de sécurité...) ;
- présenter au minimum une activité bactéricide de base pour les désinfectants (ou une norme plus exigeante) ;
- posséder un marquage CE, si le produit est utilisé pour le traitement des dispositifs médicaux.

INFORMATIONS SIGNALÉES

Les informations signalées sur les produits correspondent à celles transmises par les fournisseurs. Elles sont validées, avant leur diffusion dans la base de données, par un expert, médecin ou pharmacien, appartenant au réseau de validation interne de ProdHyBase[®].

Les fournisseurs peuvent ensuite, s'ils le souhaitent, valider à leur tour les informations sur leurs produits ainsi que leurs coordonnées. Chaque produit est décrit sur une fiche standardisée. Une rubrique "Normes et activités sur les micro-organismes" et un

CRITÈRES D'INCLUSION DES PRODUITS

Pour être intégrés dans ProdHyBase[®], les produits doivent répondre aux critères d'inclusion suivants :

- appartenir au domaine couvert par la base ;

DÉFINIR LES BESOINS POUR MIEUX CHOISIR UN PRODUIT

- À quel usage le produit sera-t-il destiné ?
- Dans quel(s) service(s) sera-t-il employé ?
- Quelles sont, par conséquent, les normes à exiger ?
- Quels sont les impératifs en matière de protection du personnel, en terme de sécurité ?
- Quel temps de contact accepter pour être compatible avec l'activité des services ?
- À quel niveau de désinfection doit-il ainsi répondre ?



© BSIP/Phototake/Levy

ProdHyBase[®]
Hygiène

sur l'hygiène hospitalière et dentaire

LA DÉMARCHE DE RECHERCHE DANS PRODHYBASE® À PARTIR D'UN EXEMPLE

Définir le besoin	Je cherche un produit pour la désinfection des surfaces des dispositifs médicaux.
Sélectionner le bon usage	Le thésaurus des usages décrit la liste des usages sélectionnables. http://prodhybase.univ-lyon1.fr/thesaurus.htm
Identifier les normes d'activité à exiger	Le tableau "Quelles normes pour quel usage" dans la rubrique "Normes" aide à définir les normes à imposer pour le produit recherché. http://prodhybase.univ-lyon1.fr/activites.htm
Faire une recherche élaborée avec plusieurs critères	Usage : détergent-désinfectant pour surfaces. Normes de base : NF EN 1040 / NF T 72-152 NF EN 1275 / NF T 72-202 / sur Candida
Choisir les produits susceptibles d'être retenus dans la liste obtenue	Je sélectionne les produits qui possèdent en plus : <ul style="list-style-type: none"> • un marquage CE • une bactéricidie en conditions de saleté (NF EN 1276 ou NF T 72-170 ou 171) validée pour la concentration d'utilisation (dilution).

tableau de description de l'activité mesurée par chacune des normes aident les utilisateurs de la base à définir le niveau de désinfection requis pour chaque situation et à identifier les normes à exiger en fonction de ce niveau.

RECHERCHE

Les utilisateurs de ProdHyBase® effectuent eux-mêmes leurs recherches. Plusieurs types de requête sont possibles :

- recherche d'un produit au nom connu ;
- recherche d'une liste de produits destinés à un même usage ;
- recherche d'une liste de produits répondant à un ou plusieurs critères (usage, composition, normes d'activité, appartenance ou non à la "Liste Positive Désinfectants", commercialisation en secteur dentaire) ;
- recherche des coordonnées d'un fournisseur.

Toutefois, hormis la quête de ren-

seignements simples (informations complémentaires sur un produit déjà connu, coordonnées d'un fournisseur), l'utilisateur de la base de données doit, au préalable, définir ses besoins pour choisir au mieux son produit.

Il doit ensuite analyser avec critique les fiches "Produit", les données signalées étant celles apportées par le fournisseur. En effet, il est important, par exemple, de vérifier que la dilution et le temps de contact préconisés dans le mode d'emploi correspondent à ceux validés dans les normes, afin d'obtenir le niveau de désinfection attendu. Un contact avec les fournisseurs peut être nécessaire pour connaître les autres tests éventuellement réalisés sur les produits. En effet, seules les normes les plus pertinentes et les mieux validées sont signalées, dans la mesure où la conformité aux protocoles en vigueur a pu être vérifiée sur le compte rendu.

CONCLUSION

ProdHyBase® facilite le choix des désinfectants et des produits pour les mains. Cette base de données est ainsi un outil d'aide à l'amélioration de l'hygiène hospitalière et dentaire, de même qu'à la lutte contre les infections nosocomiales. Elle évolue en fonction de la parution de nouveaux règlements et normes se rapportant au domaine couvert. Celui-ci devrait notamment s'étendre aux gants dans le courant de cette année. ■

LES AUTEURS

Marine Auroy, C.Clin Sud-Est,
Raphaële Girard, Unité d'hygiène
et épidémiologie, Nathalie Sanlaville,
C.Clin Sud-Est, CH Lyon-Sud (69)

RÉFÉRENCES

- Auroy M, Girard R, Perraud M, et al. ProdHyBase®. *HygièneS*, 2001 ; IX (5) : 358-9.
- Dispositions de la direction du Conseil des communautés européennes relatives aux dispositifs médicaux. 93/42/CEE du 14 juin 1993 paru au JOCE L.183 du 12 juillet 1993.
- Loi n° 94-43 du 18 janvier 1994 (articles L.665-3 à L.665-7) du Code de la Santé Publique modifiée par la loi du 4 février 1995.
- Ministère de l'Emploi et de la Solidarité, secrétariat d'État à la Santé, Conseil supérieur d'hygiène publique de France, CTIN. Désinfection des dispositifs médicaux. Guide de bonnes pratiques, 1998.
- ProdHyBase®. Domaine couvert. <http://prodhybase.univ-lyon1.fr/domaine.htm>
- ProdHyBase®. Normes et activités sur les micro-organismes. <http://prodhybase.univ-lyon1.fr/activites.htm>
- Rapport de la Commission de normalisation CN T 72 Q "Antiseptiques et désinfectants chimiques" du bilan 1999. 12 février 2000.
- Société française d'hygiène hospitalière. Liste positive désinfectants. www.sfhh.net/pdf