



# Vous avez oublié un endroit.

RÉDUCTION RÉVOLUTIONNAIRE DES AGENTS PATHOGÈNES  
PAR PHOTODÉSINFECTION NASALE STERIWAVE®

Une personne sur trois est porteuse de *S. aureus* dans le nez<sup>1,2</sup>, la cause principale d'infections associées aux soins de santé. Steriwave est un traitement antimicrobien révolutionnaire et indolore, activé par la lumière, qui détruit *S. aureus* et les autres agents pathogènes nasaux en seulement 5 minutes.

Permettant de réduire significativement le taux d'infection, notamment chez les patients à haut risque, Steriwave a été administré plus de 150 000 fois sans effets indésirables graves et est utilisé en toute confiance par les plus grands hôpitaux universitaires canadiens.

*Décolonisation nasale pour  
les interventions chirurgicales  
à haut risque<sup>3</sup>*

**RECOMMANDATION DE  
PRATIQUE ESSENTIELLE**

- SHEA/IDSA/APIC -

<sup>1</sup> Wertheim et coll. *Lancet Infect Dis* (2005).

<sup>2</sup> Septimus et coll. *Clin Microbiol Rev* (2016).

<sup>3</sup> Calderwood et coll. *Infect Control Hosp Epidemiol* (2023).

# Steriwave® est un processus de désinfection puissant

La photodésinfection nasale Steriwave est une technologie avancée qui désinfecte le nez rapidement et de façon efficace, détruisant les bactéries, les virus et les champignons, y compris les superbactéries, en quelques minutes.

Steriwave offre de nombreux avantages, non seulement pour les patients mais aussi pour le milieu hospitalier en général, en réduisant la charge et la transmission des agents pathogènes. Ce traitement permet ainsi de mieux contrôler les infections, bénéficiant à la fois aux patients et aux professionnels de la santé :

- Prévient les infections mortelles
- Réduit les taux de mortalité
- Améliore les résultats pour les patients
- Abaisse les coûts liés aux soins de santé
- Diminue la durée d'hospitalisation, optimisant l'utilisation des lits
- Réduit l'utilisation des antibiotiques, abaissant le développement de la RAM
- Réduit la transmission des agents pathogènes à d'autres patients et travailleurs de la santé

## Études cliniques évaluées par les pairs

Depuis 2011, Vancouver General Hospital (VGH) utilise Steriwave dans ses différents services chirurgicaux pour réduire l'incidence des infections du site opératoire (ISO) en dessous de 0,5 %, avec plus de 8 000 décolonisations par an.

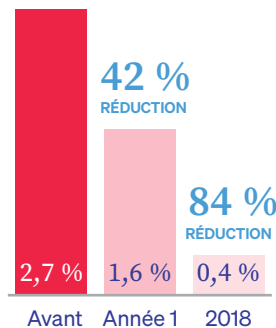
1. Bryce et coll. *J Hosp Infect* (2014).
  - Risque d'infection 3,65 fois inférieur ( $P = 0,00026$ )
  - Réduction des ISO de 42 % ( $P = 0,0004$ )
  - 94 % d'adhésion thérapeutique
2. Moskven et coll. *Can J Surg* (2023).
  - Réduction de 67 % des ISO lors des chirurgies rachidiennes ( $P < 0,001$ )
  - Économies annuelles estimées de 2,49 millions de \$

« ...devrait être la norme de soin pour tous les patients subissant une chirurgie rachidienne d'urgence ou électorale. »

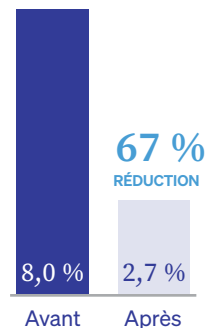
EXTRAIT DE  
MOSKVEN ET COLL. (2023)

Indolore et sans danger,  
**EFFET IMMÉDIAT**

### TAUX MOYEN D'ISO GLOBAL<sup>1</sup>



### TAUX MOYEN D'ISO LORS DE CHIRURGIES RACHIDIENNES<sup>2</sup>



## PROCESSUS SIMPLE ET EFFICACE



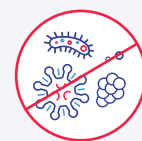
### 1. APPLICATION

À l'aide d'écouvillons pré-imprégnés (SW3100), les narines sont enduites délicatement avec la préparation Steriwave, qui adhère spécifiquement aux agents pathogènes.



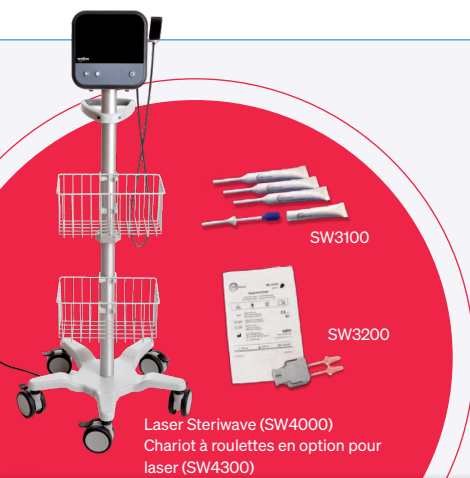
### 2. PHOTOACTIVATION

À l'aide d'un illuminateur nasal jetable (SW3200), la préparation Steriwave est activée par une lumière non thermique d'une longueur d'onde précise.



### 3. DESTRUCTION

La réaction détruit physiquement les microbes sans endommager les cellules humaines. Les agents pathogènes ne sont pas capables de s'adapter, éliminant tout risque de résistance antimicrobienne.



Laser Steriwave (SW4000)  
Chariot à roulettes en option pour laser (SW4300)

Commencez à utiliser Steriwave aujourd'hui :

[ondinebio.com/steriwave](https://ondinebio.com/steriwave)  
[support@ondinebio.com](mailto:support@ondinebio.com)  
1 866 669-0555

Balayer le code QR pour voir comment fonctionne Steriwave :

