



**robé**  
+ *médical*



**STOP**  
**CONTAMINATION**  
**on STETHOSCOPIES !**

**Safe Patient Examination<sup>©</sup> !**

## ● UN RÉSERVOIR MAJEUR D'AGENTS INFECTIEUX

Toutes les études, notamment les plus récentes<sup>(5)</sup>, montrent un taux de contamination très élevé sur les stéthoscopes entre 70 et 100%<sup>(2)</sup>, les bactéries les plus fréquentes étant les Staphylocoques coagulase<sup>(1)(2)</sup> (89% à 100%), le Staphylococcus Aureus (jusqu'à 57%<sup>(2)(3)</sup>), Acinetobacter Baumannii<sup>(5)</sup>, Corynebacterium spp<sup>(1)(2)</sup>, bacillus spp<sup>(1)(2)</sup>, Aspergillus spp<sup>(2)</sup>, Candida<sup>(2)</sup>, Pseudomas spp<sup>(1)</sup>, Gram positif<sup>(1)</sup> et Gram négatif<sup>(2)</sup>.

## ● UN RISQUE NON MAITRISÉ A CE JOUR

Après plus d'un jour sans désinfection, 69% des stéthoscopes sont à nouveau contaminés<sup>(1)</sup>. 4 à 5 minutes de contact avec la peau des patients suffisent à réinfecter les stéthoscopes<sup>(2)</sup>. Les études<sup>(1)(2)(3)(4)</sup> montrent que plupart des praticiens désinfectent moins d'une fois par jour leur stéthoscope.

# Stetho-STOP®

## Une solution enfin Pratique et Efficace

## ● UNE PROTECTION EFFICACE CONTRE LA CONTAMINATION

Stetho-STOP® bloque toute contamination grâce à sa membrane étanche aux bactéries. Alors que les lingettes et le trempage ne peuvent réduire que temporairement la croissance bactérienne, Stetho-STOP® constitue la solution définitive à la contamination !

## ● GAGNEZ EN EFFICACITÉ ET SIMPLICITÉ

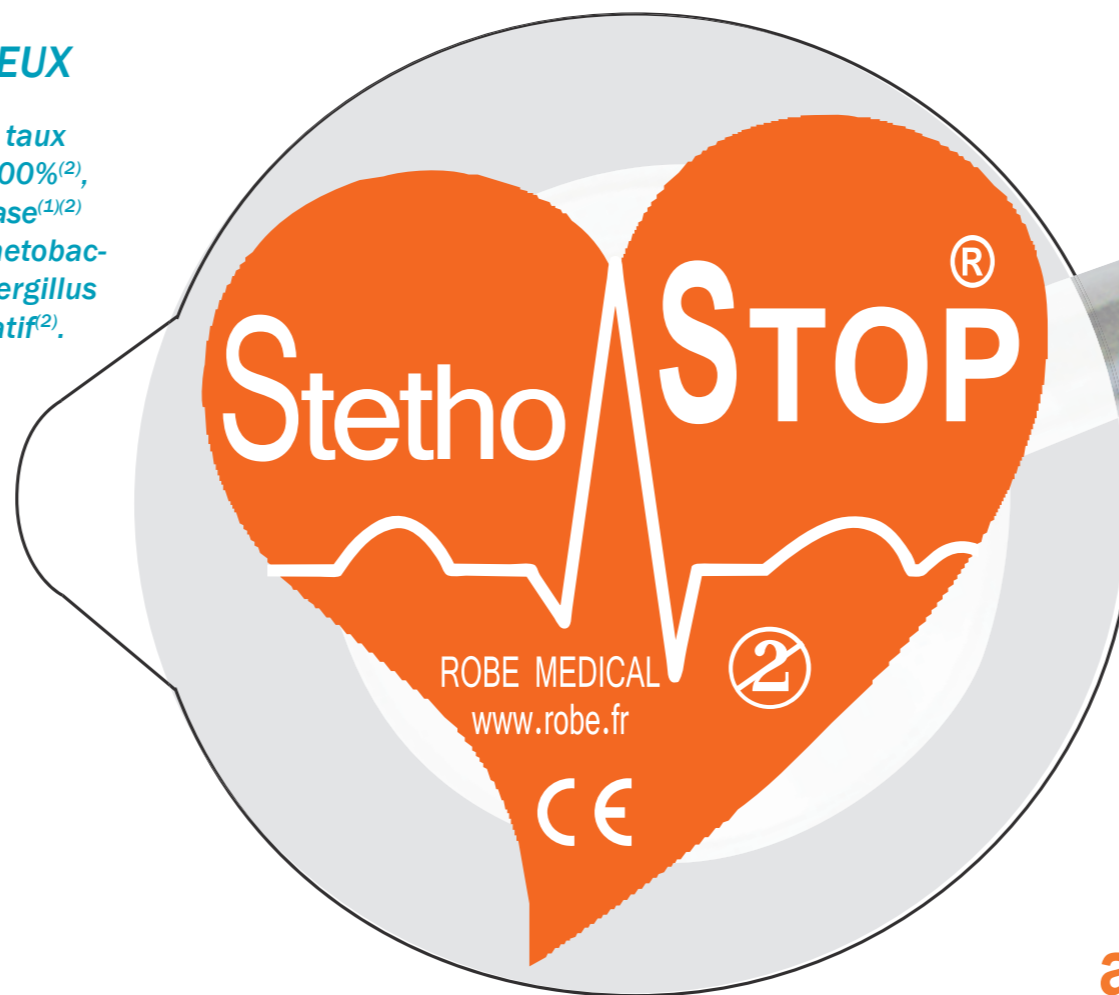
Avec Stetho-STOP® un geste simple et rapide suffit. Gagner en efficacité en utilisant Stétho-STOP® !

## ● UNE PARFAITE AUDITION

Grâce à sa conception exclusive, aucune modification n'est ressentie lors de l'auscultation, y compris sur les stéthoscopes électroniques (Fig.1 test acoustique Emitech-Cetram sur 6 modèles de stéthoscopes).

## ● OSEZ MONTRER LA QUALITÉ DE VOS SOINS !

Stetho-STOP® est immédiatement visible et identifiable. Il est la marque de la qualité de vos soins pour vos patients.



## ● A MAJOR VECTOR OF INFECTIOUS DISEASES

Every studies, especially the most recent ones<sup>(5)</sup>, show a very high percentage, from 70% to 100%<sup>(2)</sup> of stethoscopes are contaminated. Most frequent bacteria are Coagulase Staphylococci (89 to 100 %<sup>(1)(2)</sup>), Staphylococcus Aureus (up to 57 %<sup>(2)(3)</sup>), Acinetobacter Baumannii<sup>(5)</sup>, Corynebacterium spp<sup>(1)(2)</sup>, Bacillus spp<sup>(1)(2)</sup>, Aspergillus spp<sup>(2)</sup>, Candida<sup>(2)</sup>, Gram positive<sup>(1)</sup> and Gram negative bacteria<sup>(2)</sup>.

## ● AN UNCONTROLLED RISK

After more than a day without disinfection, 69% of stethoscopes are contaminated again<sup>(1)</sup>. 4 to 5 minutes of contact with the skin are enough to re-contaminate a stethoscope<sup>(2)</sup>. Studies<sup>(1)(2)(3)(4)</sup> show that most health care personnel carry out disinfection less than one time a day.

# Stetho-STOP®

## Finally a practical and efficient response

## ● AN EFFICIENT PROTECTION AGAINST CONTAMINATION

Stetho-STOP® prevents contamination thanks to its bacteria-proof membrane. Whereas disinfecting wipes and soaking only slow bacterial growth temporarily, Stétho-STOP® is the ultimate response to contamination

## ● GAIN IN EFFICIENCY AND SIMPLICITY

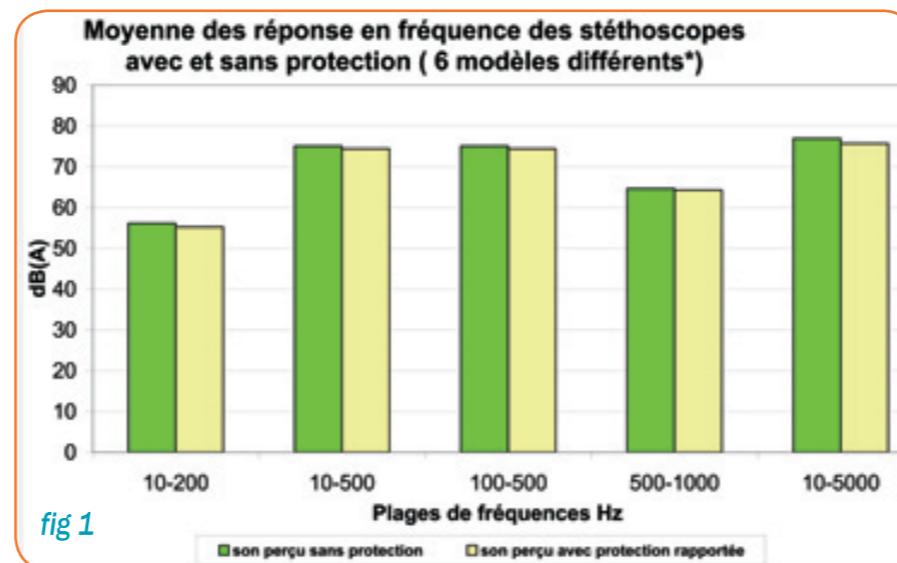
Stetho-STOP® is easy and quick to use. Use Stetho-STOP® to gain in efficiency !

## ● A PERFECT HEARING

Its exclusive design does not alter hearing even on electronic stethoscopes (see fig. 1: Emitech-Cetram acoustic tests on 6 stethoscope models).

## ● BE PROUD OF THE QUALITY OF YOUR MEDICAL CARE !

Stetho-STOP® is immediately visible and recognizable. It is the signature of quality health care for your patients and your fellow health personnel.



(1) Taux de contamination des stéthoscopes en milieu hospitalier- Genne, De Torrente, Humaire, Siegrist in Schweizerische medeznische Wochenschrift Vol 126, An 1996, Fasc 51-52

(2) Stethoscopes: A potential source of nosocomial infection - Francis Marie, Africa-Purino, Dy, Coronel in Phil J Microbiol Infect Dis 2000; 29(2): 9-13

(3) Stethoscopes: A potential Vector of Infection-Jeffrey S Jones MD, FACEP, David Hoerle, Robert Riekse in Annals of Emergency Medicine Vol 26, Issue 3, sept 1995, Pages 226-299.

(4) The stethoscope in the emergency department : a vector of infection - NUNEZ S.; MORENO A. ; GREEN K ; VILLAR J. in Epidemiology and infection 2000, vol. 124, no2, pp. 233-237.

(5) The stethoscope as a vector of infectious diseases in the paediatric division - I Youngster, M Berkovitch, E Heyman , Z Lazarovitch, M Goldman, Acta Paediatrica, 2008 Sep. Volume 97 Issue 9, Pages 1253 - 1255

# Stetho-STOP® Safe Patient Examination®!

# Stetho-STOP<sup>®</sup> Safe Patient Examination<sup>®</sup>!



**SINGLE USE ADHESIVE PROTECTION FOR ANY STETHOSCOPES STANDARD,  
DOUBLE OR ELECTRONIC**

**PROTECTION ADHÉSIVE USAGE UNIQUE, POSITIONNABLE SUR TOUS STÉTHOSCOPES  
CLASSIQUES, DOUBLE MEMBRANES, OU ÉLECTRONIQUES.**

## TECHNICAL DATA / ÉLÉMENTS TECHNIQUES

Size / Dimension	Ø 55 mm
Thickness / Épaisseur	<100 µm
Peel / Adhésivité	max 8N/25mm
Bacterial permeability Perméabilité aux bactéries	< 0.01x10 <sup>-6</sup> g/mn
Storage / Stockage	+ 5°C / + 35°C
Compliance / conformité	CE 93/42 Class I-

Fabriqué par/ made by

Distribué par/ Distributed by

**robé**  
+ médical

32 rue de la joncherie BP 61  
88200 Remiremont  
Tel (33) 3 29 62 00 25  
fax (33) 3 29 62 00 00  
Email Contact@robe.fr www.robe.fr

