



IGNÁC SEMMELWEIS

Scannerul Semmelweis a fost denumit în onoarea medicului austro-ungar, Semmelweis Ignác. Am dedicat inovația noastră pionerului timpuriu al procedurilor antiseptice, cel care a descoperit cu ani înainte de confirmarea teoriei germinilor că febra lăuziei poate fi prevenită prin dezinfectarea mâinilor

**CREDEM CĂ TOATE INFECȚIILE PREVENIBILE TREBUIESC EVITATE.
IGIENIZAREA CORECTĂ A MÂINII SALVEAZĂ VIEȚI**

LOCAȚII DE REFERINȚĂ

- Sanofi-Aventis, TEVA, Richter, Bayer (Ungaria)
- Universitatea de Medicină Charité – Berlin (Germania)
- Spitalele Universitare de la Geneva, HUG – Geneve (Elveția)
- Spitalul din Triemli – Zürich (Elveția)
- Vienna General Hospital, AKH – Vienna (Austria)
- Universitatea Semmelweis – Budapest (Ungaria)
- Centrul de Sănătate Szent-Györgyi Albert – Szeged (Ungaria)

Scannerul Semmelweis
este produs de



Hand·in·Scan
Hand Hygiene Matters

www.handinscan.com
sales@handinscan.com

Dezvoltat
împreună cu



Semmelweis
Hand Hygiene Scanner

IGIENA MÂINII CONTEAZĂ



reddot design award

BENEFICIILE ECONOMICE

- Oricine poate fi afectat de infecțiile nosocomiale
- 7% este șansa de a suferi de infecții nosocomiale chiar și în spitale de top
- Igiena corectă a mâinii elimină riscul de infectare cu cel puțin 30%
- Un spital european contabilizează anual pierderi în medie de 300.000 de euro cauzate direct de infecțiile nosocomiale
- Infecția cu MRSA implică costuri medii de 5500 de dolari în spitalele americane

UTILIZAȚI SCANERUL SEMMELWEIS PENTRU NEVOI SPECIFICE



Instrument unic pentru monitorizare continuă



Instruirea selectivă a personalului



Diseminarea importanței igienei mâinilor printre pacienți și vizitatori



Verificarea fără echivoc a corectitudinii igienizării mâinii în rândul personalului medical

CARACTERISTICI UNICE

- Evaluarea imediată a corectitudinii tehnicii de spălare a mâinilor
- Rezultate obiective prelucrate de software
- Identificare utilizator prin carduri RFID personalizate
- Compatibil cu majoritatea sistemelor informaționale spitalicești
- Sistem de raportare cu posibilități multiple
- Training rapid și eficient

GENERAREA SCHIMBĂRII DE ATITUDINE PRIN TEHNOLOGIE

TEHNOLOGIE BAZATĂ PE DOVEZI

- Testat de peste 15.000 persoane din sistemul medical
- 28% din personalul medical pică testul după instruirea de bază
DOI: 10.1186/1471-2334-13-249
- Îmbunătățire de 70% prin introducerea evaluării personalizate
DOI: 10.1016/j.jhin.2015.05.010.
- 2 ml soluție dezinfectantă nu este suficientă pentru acoperirea mâinilor mari
DOI: 10.1016/j.ajic.2016.07.006
- Scannerul Semmelweis este singura tehnologie disponibilă pentru evaluarea obiectivă a igienei mâinilor
DOI: 10.1109/CINTI.2015.7382946

