

PRESS ROOM - PRESS RELEASES

egoHEALTH, la startup che contrasta le infezioni ospedaliere



Scarica il comunicato
stampa

egoHEALTH a SMAU Berlino

Palazzo Italia

12-13 marzo 2015

Thematic Area: Life Science –Stand 27

BERLINO, 12-13 marzo 2015 – egoHEALTH tra i partecipanti di Smau Berlin

L'idea fondante di egoHEALTH è un dispositivo per disinfettare/sterilizzare la membrana dello steto/fonendoscopio (Stet Clean®), lo strumento medico più usato al mondo, al cui interno vengono inseriti uno o più LED UV dotati di proprietà biocide. Stet Clean® si aggancia automaticamente allo steto/fonendoscopio, stabilendo una serie di controlli sensoriali elettro-ottici che avviano un'immediata disinfezione/sterilizzazione della membrana dello steto/fonendoscopio, tramite raggi UV-C.

Stet Clean® ideato, disegnato, ingegnerizzato e prodotto in Italia, partecipa a risolvere un problema reale ed importante in ambito sanitario avendo una funzione preventiva sulle infezioni correlate all'assistenza, le quali causano morti, complicanze sanitarie e costi per le cure.

Stet Clean® è innovativo su molteplici aspetti, pratico nell'uso, non interferisce con le attività dell'operatore, efficiente ed efficace, leggero, adattabile a molteplici steto/fonendoscopi, sicuro, ecologico, ricaricabile. Inoltre, la sua vista, agganciato al camice dell'operatore, stimola i colleghi a comportarsi eseguendo prassi igieniche corrette permettendo di abbattere una ulteriore quota di infezioni correlate all'assistenza.

"Nel 1847 Ignaz Philipp Semmelweis introdusse il lavaggio delle mani nella pratica sanitaria, misura che ha significativamente influito sulla riduzione delle infezioni correlate all'assistenza. La disinfezione dello steto/fonendoscopio, prolungamento dei sensi e delle mani del personale sanitario, dovrebbe rappresentare una pratica altrettanto importante; il device da noi ideato permette di raggiungere questo scopo" spiega Gabriele Messina, Co-founder di egoHEALTH.

I visitatori interessati a saperne di più su egoHEALTH e Stet Clean®, potranno incontrare il Dr. Gabriele Messina, presso lo stand 27.

Informazioni su egoHEALTH

La start-up egoHEALTH s.r.l., incubata presso Toscana Life Sciences, è stata fondata nel luglio del 2013 con l'obiettivo primario dello sviluppo e della ingegnerizzazione di dispositivi pratici e innovativi, finalizzati alla igienizzazione di oggetti, apparecchi e sistemi di interesse medico-sanitario. Il team egoHEALTH è composto da 5 professionisti: un avvocato, un ingegnere elettronico, un bioingegnere, un medico specialista in Igiene e Sanità Pubblica, un biologo con skill complementari che perfettamente si inquadrano per ricercare e sviluppare device medici innovativi dall'alto valore tecnologico. Tre Co-founders sono Professori/Ricercatori dell'Università di Siena con una rilevante attività scientifica nel campo della Bioingegneria e della Sanità Pubblica.

Contatto: egoHEALTH srl c/o Fondazione Toscana Life Sciences, Via Fiorentina n°1 Siena 53100, Italia