



Dall'efficienza all'usabilità

nuove prospettive nella valutazione
dei dispositivi medici

Firenze, Ordine dei medici
30 ottobre 2009

L'usabilità dei dispositivi bio-medicali è un fattore fondamentale per la sicurezza del paziente. Numerosi sono infatti gli studi internazionali e nazionali che evidenziano casi di eventi avversi legati alla cattiva progettazione di tecnologie in ambito sanitario. Questo tema risulta trasversale e coinvolge numerose discipline quali quelle informatiche e ingegneristiche, l'architettura, le scienze farmaceutiche, ma anche e soprattutto l'ergonomia, che pone al centro della produzione l'utente finale ed i suoi specifici bisogni. Il convegno ha l'obiettivo di analizzare, in ottica multidisciplinare, il tema dell'usabilità dei dispositivi medici ponendo, in particolare, il focus sui processi e le metodologie di valutazione di tali dispositivi. Oltre alla condivisione della normativa e degli approcci esistenti si propone, in forma di vero e proprio workshop, la valutazione di alcuni dispositivi bio-medicali la cui funzione risulta particolarmente rilevante e critica rispetto al processo di cura. L'evento vede la partecipazione dei principali stakeholder quali le società scientifiche interessate, le università e le aziende produttive ed è un'occasione preziosa di confronto con l'obiettivo di migliorare la qualità e la sicurezza nella produzione e utilizzo dei dispositivi medici in ambito sanitario.



Programma

08.30 Registrazione dei partecipanti

09.00 Saluti di Benvenuto

Sessione introduttiva

09.15 – 10.00 Innovazione e competitività professionale: la formazione

Il design per la sicurezza del paziente

Ergonomia e design nella progettazione sanitaria

*Laura Fabrizio, Presidente SIFO,
Oronzo Parlangeli, Presidente SIE*

Riccardo Tartaglia, Direttore Centro GRC

Francesca Tosi, Univ. Firenze Facoltà Architettura

Prima sessione - Evoluzione nella progettazione dei dispositivi biomedicali: dalla progettazione tecnocentrica alla progettazione centrata sull'utente

10.00 - 10.30 Evoluzione tecnica dei medical devices, dalle siringhe agli impiantabili

Giuseppe Ruocco
*Direttore Generale Farmaci e
Dispositivi medici, Ministero LSPL*

10.30 - 11.00 Uno sguardo alla normativa in relazione alla produzione/progettazione ai fini della sicurezza degli utilizzatori

Annamaria Donato
Direttore Ufficio III, Ministero LSPL

11.00 - 11.30 Ergonomia ed usabilità nell'AOU Careggi
Il progetto USO e le nuove strategie di valutazione dei dispositivi

Elisabetta Magnelli
AOU Careggi

Seconda sessione - La valutazione dei dispositivi biomedicali: dalla valutazione economica all'Health Technology Assessment

11.30 - 11.55 Dal prezzo di acquisto alle valutazioni economiche

Andrea Messori
Vice Presidente SIFO
Laboratorio Farmacoeconomia

11.55 - 12.20 La contestualizzazione delle valutazioni e Health Technology Assessment

Marco Marchetti
Policlinico "Agostino Gemelli"
Università Cattolica del Sacro Cuore

12.20 - 12.45 L'applicazione di HTA a un dispositivo medico: un esempio

Thomas Jefferson
AGE.Na.S

12.45 - 13.00 Tecnologie biomediche e Horizon Scanning

Marina Cerbo
AGE.Na.S

Terza sessione - Progettare l'usabilità dei dispositivi medici: innovazione sperimentazione

14.00 - 14.15 Progettare l'usabilità:
l'esperienza del Corso di Laurea Magistrale in Design

14.15 - 15.15 Presentazione dei progetti

15.15 - 15.30 Linee di sviluppo nel progetto dei dispositivi medici:
prospettive per il futuro

Alessandra Rinaldi
Univ. Firenze Facoltà Architettura
Francesco Ranzani
Centro GRC, Regione Toscana
Studenti del CdL MAGistrale in Design

Workshop - “Iniziamo a testare l’usabilità dei dispositivi”

15.30 - 15.45 Autoderminazione diagnostica domiciliare: vantaggi e problematiche

Daniela Poli
Centro TAO AOU Careggi

15.45 - 17.00 Strumenti per autoderminazione del diabete (presentazione e test)
Coagulometri per la TAO (presentazione e test)

Sara Albolino
Tommaso Bellandi
Francesco Ranzani
Michela Tanzini
Petra Scrivani
Centro GRC, Regione Toscana

Conclusioni

17.00 - 17.30 Progettiamo il futuro con azioni condivise

Sebastiano Bagnara
Università di Alghero

Responsabili scientifici dell'evento

Dr.ssa Luciana Pazzagli – Area SIFO Informazione Scientifica

Dr.ssa Sara Albolino – Centro GRC, Regione Toscana

Informazioni generali

Sede	Ordine dei Medici – Via Giulio Cesare Vanini 15 FIRENZE
Quota iscrizione	50,00 euro (iva inclusa) Il modulo per l'iscrizione sarà reperibile sul sito www.sifoweb.it sezione Eventi/Eventi ECM SIFO Provider/Corsi nazionali.

Per la partecipazione all'evento saranno riconosciuti 5 crediti ECM

Provider e Segreteria iscrizioni	SIFO via C. Farini 81 – 20159 – Milano Tel. 026071934 – Fax 0269002476
---	---