

## Progetto Europeo SPES - Workshop

### la Telemedicina al Servizio del Paziente Affetto da Insufficienza Respiratoria

#### *L'esperienza nel territorio dell'Unione dei Comuni Terre e Fiumi*

#### IL PROGETTO

La telemedicina rappresenta uno dei settori principali grazie ai quali sarà possibile raggiungere una maggiore coesione sociale tra i Paesi dell'Europa Centrale. La collaborazione con partner internazionali precursori in ambito sanitario e l'investimento nella cooperazione transnazionale, possono portare a soluzioni innovative e condivise, contribuendo all'integrazione geografica delle regioni coinvolte. L'adozione di dispositivi medici portatili a livello regionale/locale rappresenta quindi una priorità per i fornitori di servizi sanitari.

Il Progetto SPES, iniziato il 1° Aprile 2010, ha sviluppato una piattaforma di telemedicina e telecompagnia in 4 città: Ferrara (Italia), Vienna (Austria), Brno (Rep. Ceca) e Košice (Slovacchia), focalizzando la propria attenzione su differenti problematiche: malattie respiratorie, demenza, handicap ed esclusione sociale.

*I partner di progetto sono:* **ENEA** (Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile), **Azienda USL di Ferrara**, **CUP 2000**, **Fonds Soziales Wien** (Fondo Sociale di Vienna), **Universität Wien** (Università di Vienna), **Pro DEEP o.s.** (ONG Repubblica Ceca), **Mesto Košice** (Città di Košice, Slovacchia), **Technická univerzita v Košiciach** (Università Tecnica di Kosice, Slovacchia), **Ceské Vysoké Učení Technické v Praze** (Università Tecnica di Praga), **CETIC** (Centro di Eccellenza in Tecnologie per l'Informazione e la Comunicazione).

La sperimentazione di Ferrara è indirizzata a pazienti affetti da insufficienza respiratoria cronica, e quindi sottoposti a terapie a lungo termine quali ossigeno-terapia e ventilazione meccanica non invasiva. I pazienti sopraccitati sono già seguiti da pneumologi dell'AUSL di Ferrara con controlli periodici.

SPES ha sviluppato una nuova soluzione tecnologica, progettata per facilitare la vita delle persone anziane che vivono nelle proprie abitazioni. Questa piattaforma è basata sull'utilizzo di computer tablet con interfacce grafiche di semplice utilizzo, al contempo fornisce al paziente la possibilità di fruire di contenuti multimediali d'informazione e di un sistema di telemedicina in grado di connettere diversi dispositivi medici e inviare i parametri biomedici ad un server centrale, rendendoli così disponibili al proprio medico curante.

Gli utenti di SPES avranno la possibilità di sperimentare una soluzione semplice da usare, abbassando i costi dei loro spostamenti e il tempo necessario per recarsi presso le strutture sanitarie (ospedali, centri medici), migliorando la loro vita quotidiana e il loro benessere in generale.

## OBIETTIVO DEL WORKSHOP

L'evento vuole essere un momento di condivisione dello stato dell'arte del Progetto SPES con i portatori d'interesse della Provincia di Ferrara che, a vario titolo, offrono servizi, assistenza e cura alle persone coinvolte nello studio di telemedicina.

**Accoglienza 9.00 – 9.30**

**Saluti autorità 9.30 – 10.00**

- Nicola Rossi – Sindaco di Copparo
- Marcella Zappaterra – Presidente della Provincia di Ferrara
- Paolo Saltari – Direttore Generale Azienda USL di Ferrara

**Interventi 10.00 – 11.00**

- Gianluca D'Agosta – ENEA *Il progetto Europeo SPES nel suo complesso*
- Simone Lodi – CUP 2000 S.p.a. *La tecnologia di telemedicina a supporto del paziente*
- Marco Lodi – Direttore U.O. Malattie dell'Apparato Respiratorio, Azienda USL di Ferrara *Lo studio Pilota, il paziente target*

**Coffee break 11.00 – 11.15**

**Interventi 11.15 – 13.00**

- Roberto Mantovani, Federico Mazzoni - U.O. Malattie dell'Apparato Respiratorio, Azienda USL di Ferrara *Esperienza sul campo: l'Assistenza in telemedicina a pazienti con insufficienza respiratoria*
- Simonetta Scaranello, Azienda USL di Ferrara *Esperienza sul campo: La presa in carico infermieristica e la telemedicina di pazienti con insufficienza respiratoria*
- Franco Miola, Medico di Medicina Generale *L'integrazione tra MMG e specialisti nell'Assistenza in telemedicina a pazienti con insufficienza respiratoria*
- Lia Marchi, Presidente ASSP Unione dei Comuni Terre e Fiumi
- Conclusioni

**Chiusura lavori 13.00**