



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



investiamo nel vostro futuro

AVVISO D.D. 5 LUGLIO 2012 N. 391/RIC

SMART CITIES AND COMMUNITIES NAZIONALI

**Partners:** Santer Reply SpA, NoemaLife SpA, Telbios SpA, CUP 2000 SpA, Cooperativa EDP LaTraccia, Tecnoikos Srl, Anastasis Soc. Coop., MR&D SpA

**Titolo del progetto**

OPLON - "OPportunities for active and healthy LONGevity"

**Codice Progetto:** SCN\_00176

**Durata:** 36 mesi

**Importo del progetto** € 8.938.832,14

**Agevolazione concessa:**

Credito agevolato € 4.176.365,42

Contributo alla spesa € 3.822.879,82

**Obiettivi raggiunti:**

Obiettivo del progetto OPLON è quello di proporre azioni e metodi finalizzati a prevenire la fragilità e il declino e promuovere la salute degli anziani, progettando e sviluppando strumenti e reti di diagnosi precoce e di "care&cure". Il progetto ha realizzato un modello di gestione della fragilità e pre-fragilità e una piattaforma informatica che permettono la classificazione della fragilità di popolazioni di pazienti, la valutazione multidimensionale dei soggetti a rischio selezionati, e l'assegnazione di trattamenti innovativi (come telemonitoraggio, serious games, etc.) personalizzati sulla base delle necessità individuate.

Telbios in particolare ha coordinato e gestito la sperimentazione pilota della piattaforma in Lombardia (nei territori di Brescia, Milano e Garbagnate Milanese). Gli obiettivi raggiunti nella sperimentazione sono stati:

- L'individuazione di indicatori predittivi del decadimento cognitivo su un campione selezione di pazienti anziani al fine di individuare i segni di fragilità e pre-fragilità cognitiva e funzionale;
- La verifica dell'utilità, in base al bisogno valutato, di una varietà di strumenti di controllo e monitoraggio telematico applicati in aggiunta e ad integrazione dei diversi servizi di assistenza domiciliare e residenziale già attivi in particolare con riferimento ad anziani fragili con patologie croniche. L'utilità è stat valutata con riferimento a:

- l'allungamento dei tempi di passaggio a forme progressivamente più complesse e strutturate di assistenza
- la riduzione del sentimento di "solitudine" e il miglioramento del senso di sicurezza percepito dall'assistito e/o dai caregivers;
- La verifica della capacità dei sistemi di valutazione utilizzati di individuare, all'interno delle popolazioni di soggetti anziani trattati, le classi di pazienti che ricavano maggior utilità dall'utilizzo degli strumenti di controllo e monitoraggio telematico.