

RISPARMI DA SANITÀ DIGITALE: UNA SURVEY

25 gennaio 2011

Indice

2

- Sanità digitale in Italia: principali dati di contesto
- Stime dei risparmi da e-Health: una visione d'insieme
- e-Health: stima dei risparmi
 - ▣ Risparmi da Sanità digitale
 - ▣ Risparmi da Ricetta digitale
 - ▣ Risparmi da Fascicolo Sanitario Elettronico
 - ▣ Altri risparmi - Certificati di malattia online
 - ▣ Altri risparmi - Azienda sanitarie: pagamenti e refertazioni online

- Allegati

Sanità in Italia: principali dati di contesto

3

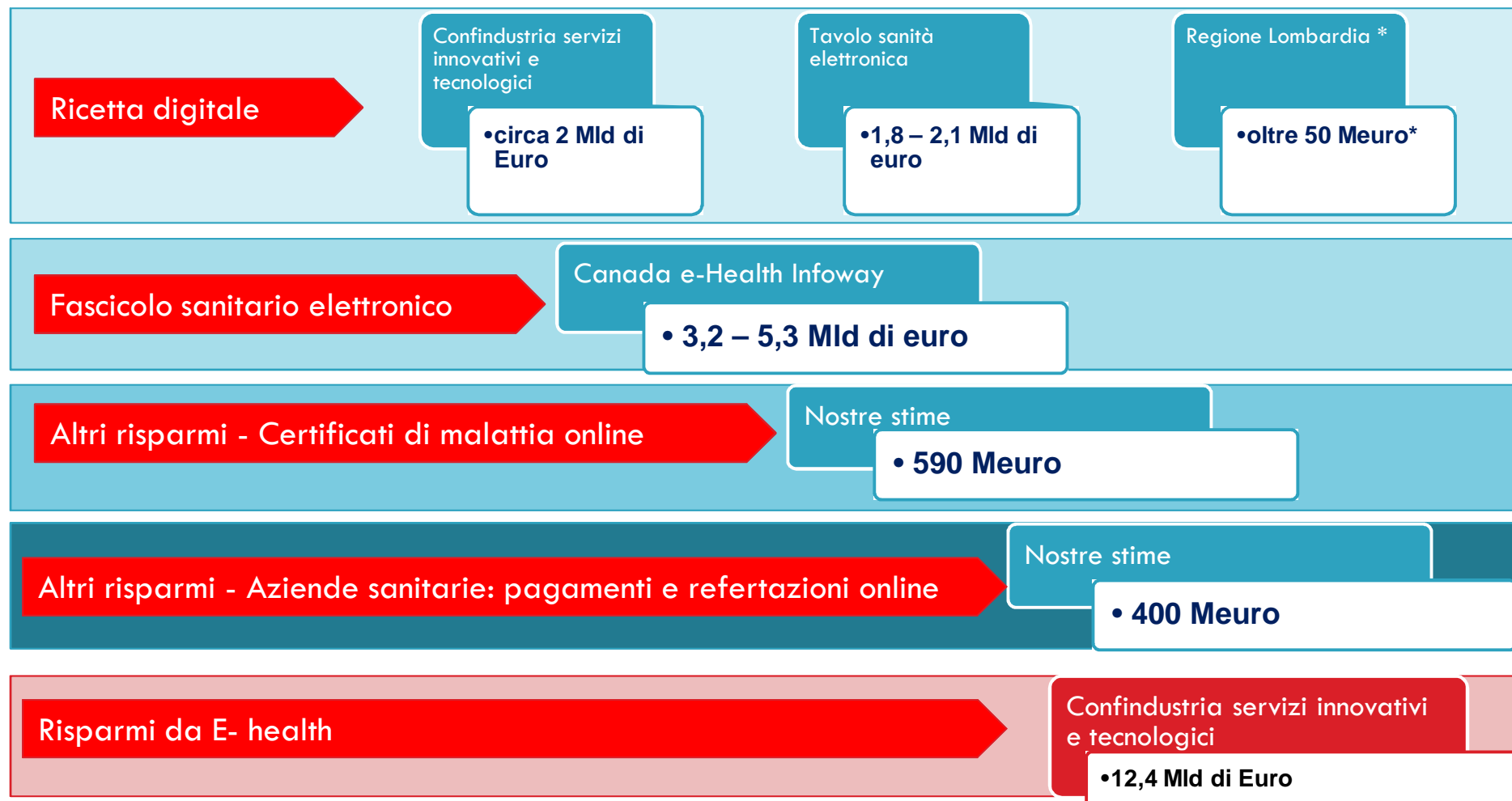
- **Spesa SSN:**
 - 106 Mld euro nel 2008 (dati Min. Salute)
 - 114 Mld euro nel 2010 (dati MEF)

- **Spesa farmaceutica e specialistica a carico del SSN:**
 - 15,1 Mld euro nel 2008 (dati Min. Salute)

Stime dei risparmi da e-Health: una visione d'insieme

4

STIME A CONFRONTO



* Solo abolizione del ciclo della "ricetta rossa", riferito alla Regione Lombardia

e-Health: Stima dei risparmi

5

RISPARMI DA SANITÀ DIGITALE

□ Fonte: **CONFINDUSTRIA SERVIZI INNOVATIVI E TECNOLOGICI**



Secondo uno studio di Confindustria servizi innovativi e tecnologici del 2010 **il risparmio complessivo derivante dall'introduzione delle ICT nella sanità** (medici in rete, ricette e certificati di malattia digitali, fascicolo sanitario elettronico, prenotazioni di prestazioni online con pagamenti e refertazione digitale, telemedicina) **è valutabile intorno all'11,7% della spesa SSN (pari a 12,4 Mld euro)**

e-Health: Stima dei risparmi

6

RISPARMI DA RICETTA DIGITALE (1/5)

□ Fonte: **CONFINDUSTRIA SERVIZI INNOVATIVI E TECNOLOGICI**



Il risparmio indotto dalla sola **ricetta digitale** è valutato intorno **all'1,84% della spesa SSN (circa 2 Mld euro)**

Dati derivati da elaborazioni Confindustria basate sullo studio “Best Demonstrated Practice eHealth Impact”, commissionato dalla Commissione europea a Booz Allen Hamilton (2005). Le stime ottenute sono state confermate da alcuni casi di studio realizzati nelle regioni Campania, Piemonte e Marche.

e-Health: Stima dei risparmi

7

RISPARMI DA RICETTA DIGITALE (2/5)

□ Fonte: **TAVOLO DELLA SANITÀ ELETTRONICA**



Grazie all'introduzione della **ricetta digitale** si stima un risparmio immediato a favore del SSN derivante da:

- **abolizione dei flussi cartacei: circa 600 Meuro annui**
- **riduzione abusi, errori materiali: 1,2 – 1,5 Mld euro**



Complessivamente i risparmi sono stimabili tra 1,8 – 2,1 Mld euro (1,6% - 1,9% spesa SSN)

e-Health: Stima dei risparmi

8

RISPARMI DA RICETTA DIGITALE (3/5)

- Fonte: **TAVOLO DELLA SANITÀ ELETTRONICA**



Stima risparmio a favore del SSN derivante da
ABOLIZIONE DEI FLUSSI CARTACEI



- Nel 2008 le ricette sono state circa **550 milioni** (Fonte Federfarma)
- Considerando un risparmio compreso tra 1 e 1,5 euro per ricetta (derivante dall'abolizione di costi di stampa e di consegna dei moduli ai medici prescrittori, nonché dei costi di stampa, trasmissione e archiviazione delle ricette generate), **si ottiene un risparmio totale per difetto pari a circa 600 Meuro annui**

e-Health: Stima dei risparmi

9

RISPARMI DA RICETTA DIGITALE (4/5)

□ Fonte: **TAVOLO DELLA SANITÀ ELETTRONICA**



Stima risparmio a favore del SSN derivante da
RIDUZIONE ABUSI, ERRORI MATERIALI



■ In base a sperimentazioni effettuate sul territorio, risulta che l'introduzione delle ricette digitali possa determinare una **riduzione dell'ordine del 8-10% della spesa farmaceutica e specialistica a carico del SSN (quindi 1,2 – 1,5 Mld euro)** imputabile ad abusi, errori materiali e d'uso delle prescrizioni, disallineamenti tra anagrafi, difficoltà nella verifica delle esenzioni, ecc.

e-Health: Stima dei risparmi

10

RISPARMI DA RICETTA DIGITALE (5/5)

□ Fonte: **DATI REGIONE LOMBARDIA**



- La Lombardia ha annunciato l'attivazione del progetto "ricetta digitale" a partire dal 2011
- I risparmi, riferiti alla Regione Lombardia, sono stati stimati in circa 1 euro a ricetta, **per un totale superiore ai 50 Meuro**
- La stima si riferisce esclusivamente ai risparmi derivanti dall'abolizione dell'intero ciclo della "ricetta rossa"

e-Health: Stima dei risparmi

11

RISPARMI DA FASCICOLO SANITARIO ELETTRONICO (FSE)

□ Fonte: **CANADA E-HEALTH INFOWAY – 2005**

■ L'istituzione del FSE presso le regioni e le province autonome consente di aggregare le informazioni presenti non soltanto per le finalità di prevenzione, diagnosi, cura e riabilitazione, ma anche per scopi di studio e ricerca scientifica in campo medico, biomedico ed epidemiologico; infine, l'impiego dei dati disponibili per le finalità di programmazione, gestione, controllo e valutazione dell'assistenza sanitaria potrà concorrere alla riduzione dei costi ed al contenimento della spesa sanitaria, nell'ottica generale di un miglioramento dell'efficacia e dell'efficienza dei servizi erogati, sia per i cittadini che gli operatori sanitari.



■ **Una stima conservativa dei risparmi potenziali ottenibili con l'introduzione del FSE per ogni cittadino (dati Canada e-Health Infoway – 2005), si attesta fra il 3% e il 5% della spesa SSN (tra i 3,2 e i 5,3 Mld euro).**

e-Health: Stima dei risparmi

12


ALTRI RISPARMI - CERTIFICATI DI MALATTIA ONLINE

□ Fonte: nostre stime


Dall'introduzione del certificato di malattia online si stima:



un **risparmio immediato a favore dell'INPS pari a circa M€ 500 annui** derivante dall'abolizione del data entry dei certificati di malattia cartacei;



un **risparmio per le imprese pari a circa M€ 20 annui** derivante dalla possibilità di un monitoraggio più efficace dell'assenteismo. Attualmente, le giornate indennizzate sono 60.277.000 per un costo totale di 1,9 miliardi l'anno (di cui 1,6 a carico delle imprese), attraverso il certificato di malattia elettronico si stima un impatto positivo sull'assenteismo dell'1-3%;



un **risparmio per i lavoratori dipendenti pari a circa M€ 70 annui**, derivante dall'abolizione dell'invio con raccomandata del certificato di malattia all'INPS e al datore di lavoro. Il costo della raccomandata è pari a € 2,80 ed i certificati di malattia emessi per i dipendenti del settore privato sono circa 12 milioni l'anno, per un totale di 24 milioni di raccomandate inviate l'anno.



Complessivamente i risparmi sono stimabili 590 Meuro

e-Health: Stima dei risparmi

13

ALTRI RISPARMI - AZIENDA SANITARIE: PAGAMENTI E REFERTAZIONI ONLINE

□ Fonte: nostre stime



L'adozione dei servizi di pagamento e di refertazione online, oltre a introdurre semplificazioni e agevolazioni consistenti per i cittadini, sia in termini di tempo che di costi, con ricadute significative per l'innovazione dell'intero tessuto sociale, consentirebbe di accelerare il percorso di innovazione dei sistemi informativi e delle procedure aziendali, favorendo la messa a sistema di soluzioni spesso attivate in forma sperimentale.



L'intervento genera un impatto, in termini di minore spesa pubblica, quantificabile in **oltre 400 milioni di euro annui**.