



Telemedicina: la salute a portata di click

L'esperienza del Veneto

Claudio Dario
Presidente Arsenàl.IT

Roma, 20 Maggio 2010

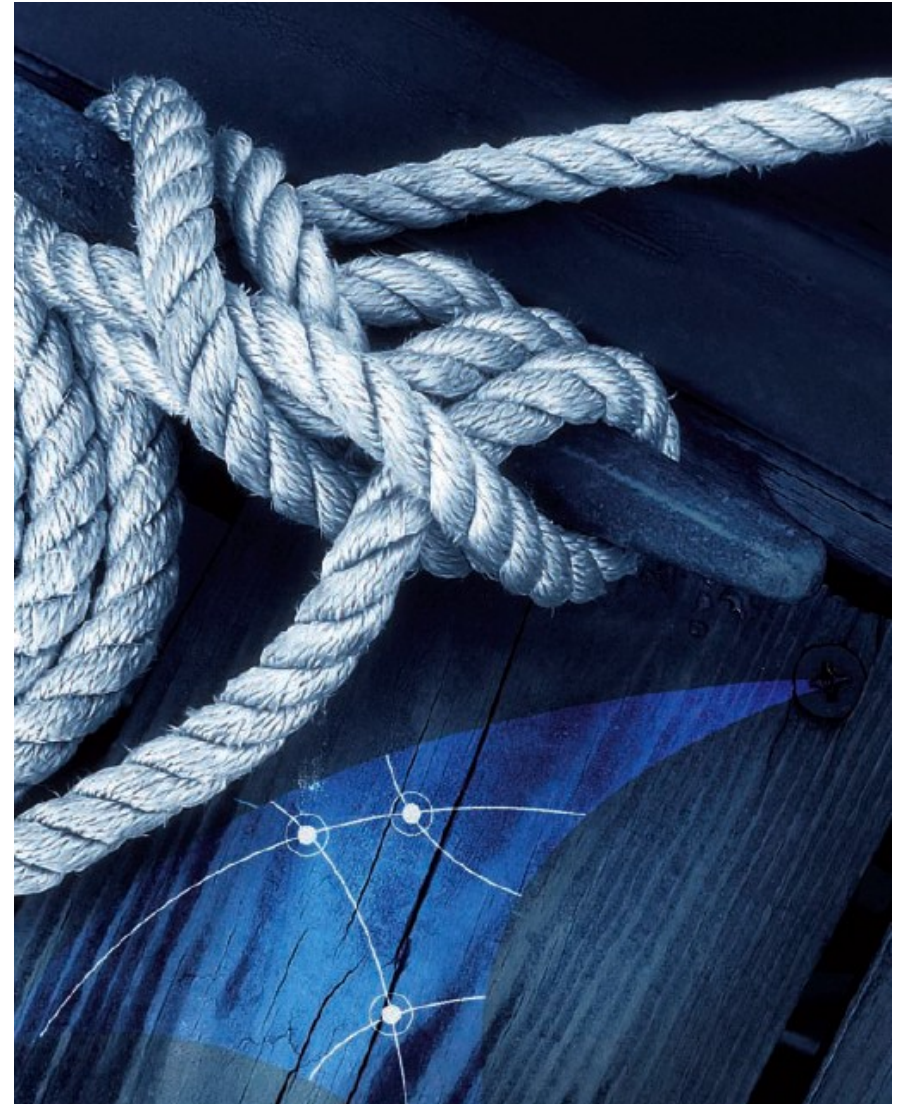
Arsenàl.IT: un consorzio in Veneto per l'eHealth e la Telemedicina



- **Arsenàl.IT** è un'iniziativa consortile che vede la partecipazione di **tutte le Aziende Sanitarie ed Ospedaliere pubbliche del Veneto**
- Si propone come interlocutore di riferimento per **l'armonizzazione dei processi sovra-aziendali** tesi alla valutazione e all'adozione di **tecnologie ICT** in Sanità e alla governance delle **reti di eHealth**

Dalla Telemedicina all'eHealth

- Costituitosi formalmente nell'ottobre del 2005 come **Consorzio Telemedicina**
- Ha svolto funzione di **Osservatorio** sulla Telemedicina in Veneto eseguendo **ricognizioni sistematiche** delle numerose applicazioni specifiche sviluppate nel tempo dalle **Aziende consorziate** e ha contribuito al conseguimento dei finanziamenti per importanti **progetti europei**.
- **Nel dicembre del 2007 amplia i propri orizzonti di indagine all'eHealth**

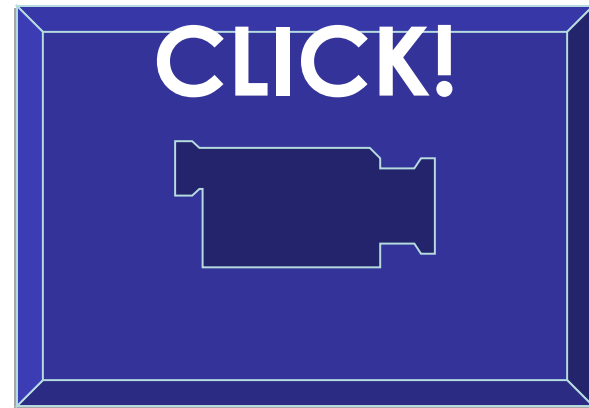


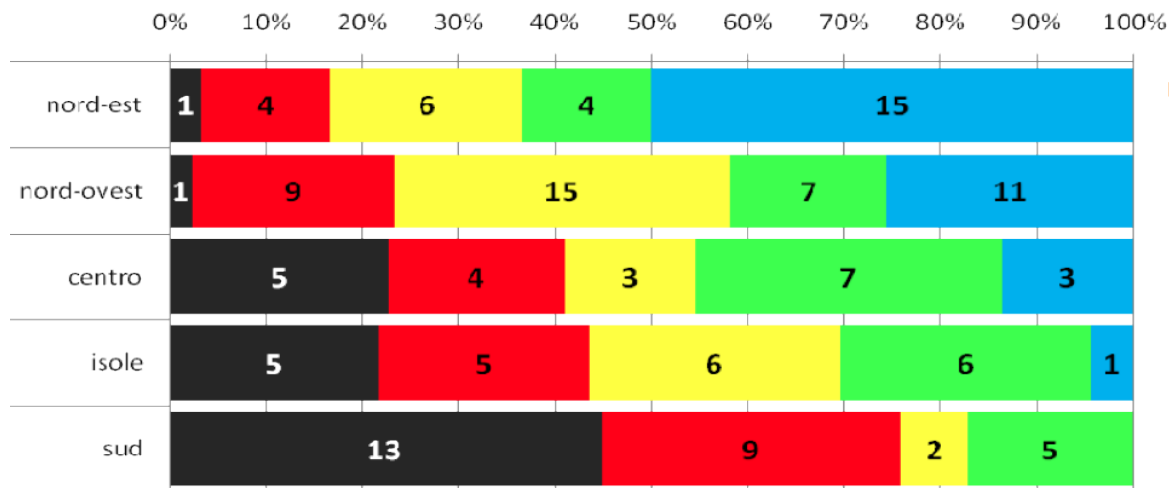
“Fabbrica” delle idee per l’ICT in Sanità

- **Arsenà.IT** opera come **Centro Studi regionale** nel settore delle **soluzioni ICT e Telemedicina** per la **Sanità e il Sociale**, agendo primariamente lungo quattro filoni operativi:
 - **Ricerca per l’innovazione**
 - **Ingegneria dell’offerta**
 - **Standardizzazione**
 - **Formazione**



Telemedicina: la salute a portata di click



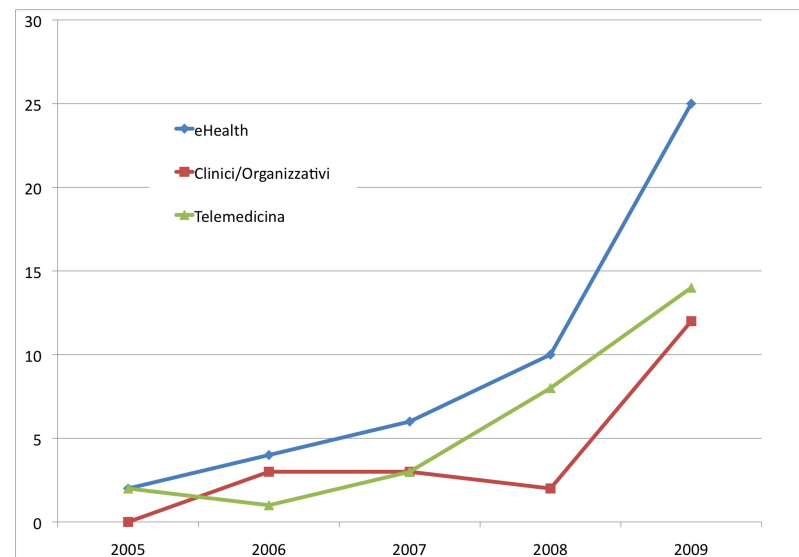


- Diffusione dei servizi di eHealth e Telemedicina in Italia: situazione generale eterogenea

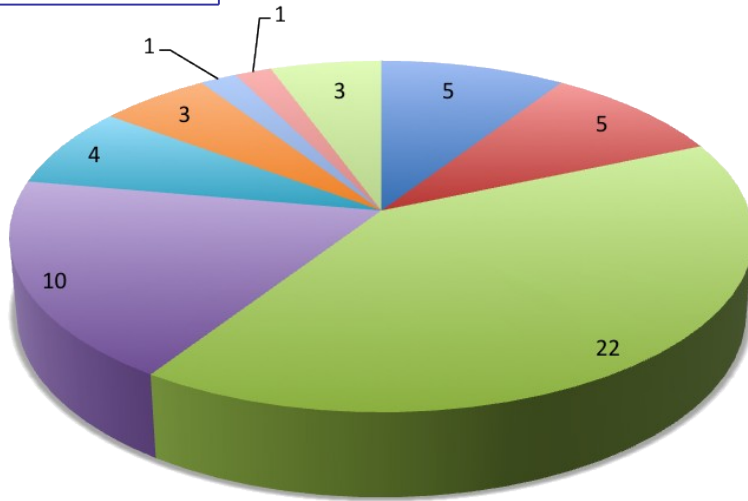
Fonte: Osservatorio Litis, 2010

- Andamento crescente della numerosità di progetti in Veneto

Fonte: Osservatorio Arsenàl.IT, 2010

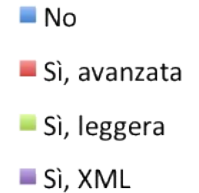
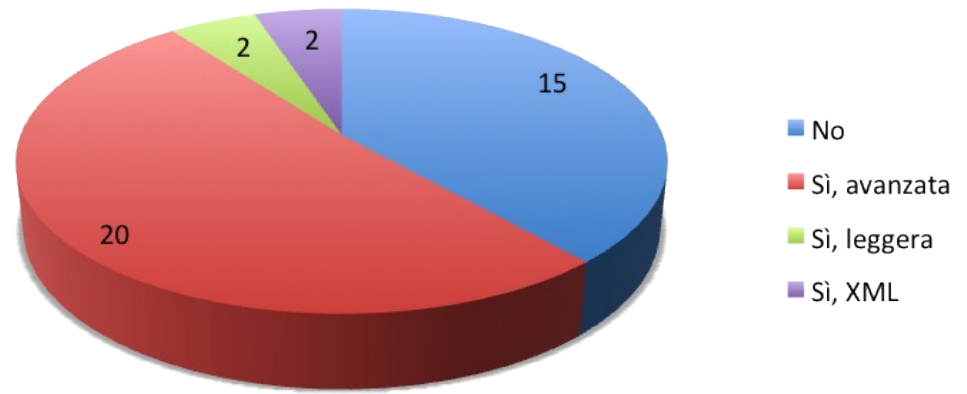


Osservatorio 2010



- Tipologia di servizi di telemedicina offerti nel territorio veneto

- Diffusione della firma nei progetti di telemedicina veneti





Reti di telemedicina esistenti nel Veneto

Il progetto europeo HEALTH OPTIMUM ha promosso la costituzione di reti telematiche transeuropee per l'erogazione di servizi sanitari di eccellenza, indipendentemente dalla loro posizione geografica.

In Veneto ha coinvolto:

- 23 Aziende Sanitarie
- 43 Ospedali
- 320 MMG
- 1.700 specialisti
- 3.300 infermieri
- 5.000.000 cittadini

Budget: 20 milioni di euro

Durata: 2004 – 2009 (in due fasi distinte)

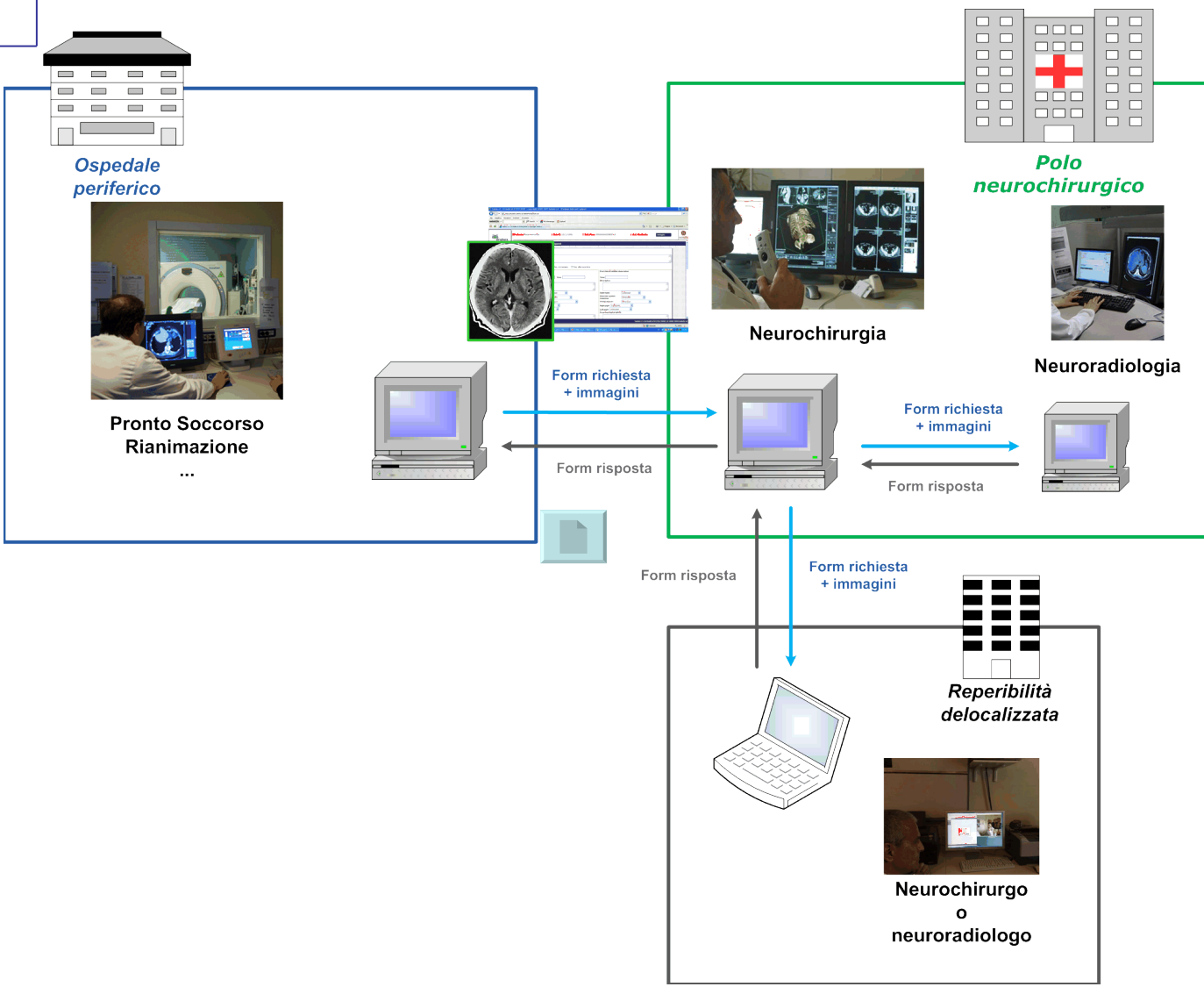


Reti di telemedicina esistenti nel Veneto



- Teleconsulto → accorcia le distanze e rende disponibili le conoscenze specialistiche nel territorio
- Telelaboratorio → permette di effettuare analisi decentrate rispetto al laboratorio ospedaliero

Teleconsulto neurochirurgico

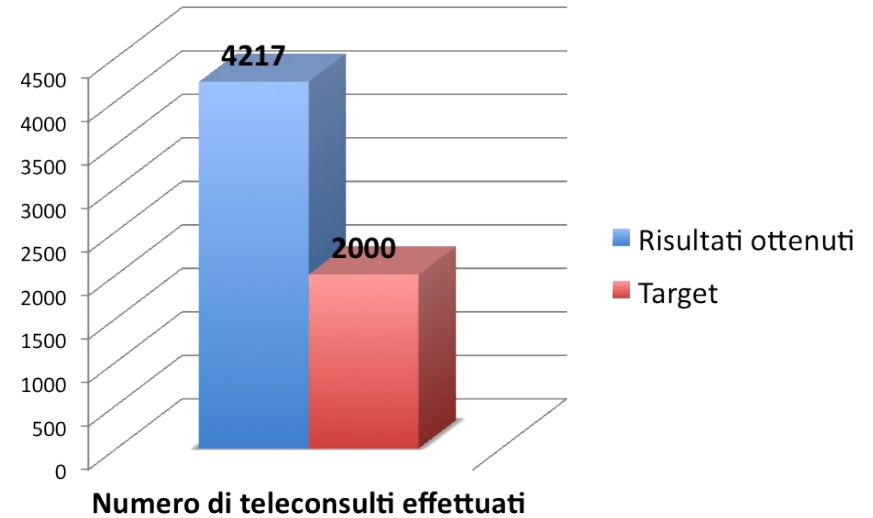
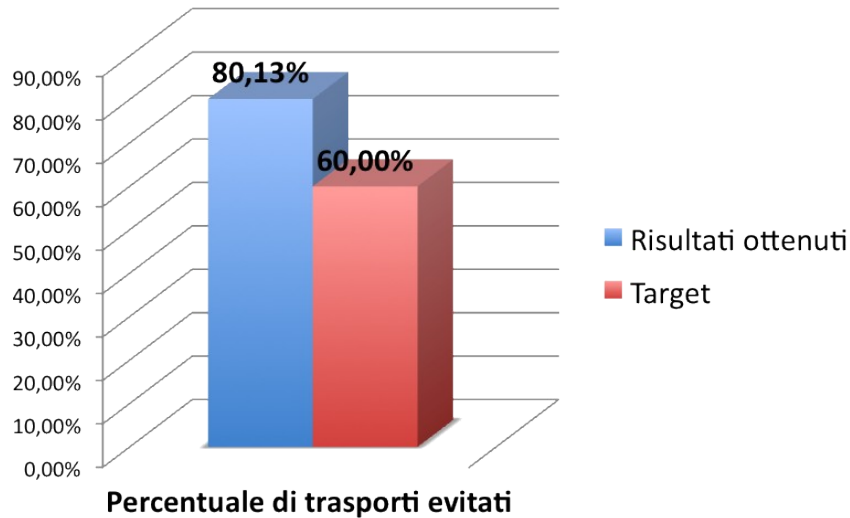


Risultati del teleconsulto neurochirurgico

Periodo di riferimento:
giugno 2007 – agosto 2009

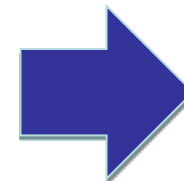
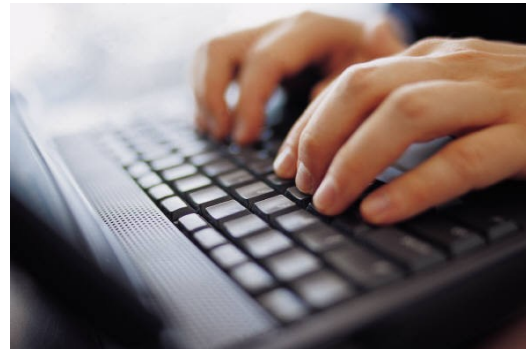
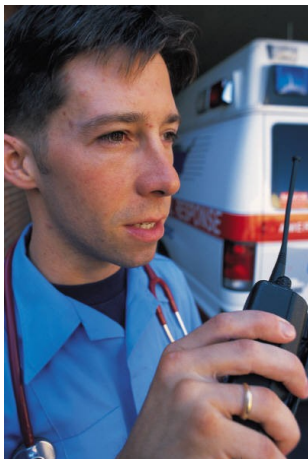
Indicatori quantitativi	Risultati ottenuti	Target	Successo
Teleconsulti effettuati	4217	2000	210,9%
Trasporti evitati	80,13%	60,00%	133,6%
Dispositivi TAC/RX connessi alla rete di teleconsulto	47	21	233,8%
Unità richiedenti	58	17	341,2%
Operatori coinvolti in media per Azienda Sanitaria	32	5	640,0%

Fonte: Coordinamento Progetto Health Optimum, 2009



Il teleconsulto neurologico per l'ictus ischemico

- Nuovo modello organizzativo per il trattamento dell'ictus ischemico entro 3 ore dall'insorgenza dei sintomi attraverso l'utilizzo della telemedicina
- Obiettivo: garantire le medesime condizioni di diagnosi e trattamento di qualsiasi paziente colpito da ictus
- Attualmente solo il 4% dei pazienti viene trombolisato a fronte di un 20% di utenti potenzialmente trattabili.





Grazie per l'attenzione!

www.consorzioarsenal.it