



*Vera Innovazione e Sostenibilità Economica
L'approccio di So.Re.Sa. Spa*

Dott. Giovanni Porcelli
Presidente So.Re.Sa.



Missione aziendale



Elaborazione e gestione di un progetto complessivo finalizzato al compimento di operazioni di carattere patrimoniale, economico e finanziario da integrarsi con interventi per il consolidamento ed il risanamento della maturata debitoria del Sistema Sanitario Regionale e per l'equilibrio della gestione corrente del debito della sanità.

Assistenza e supporto degli enti del servizio sanitario regionale in materia di controllo di gestione e di pianificazione aziendale nei settori tecnologico, informatico e logistico-gestionale

Innovazione digitale per la Sanità Campana: il contributo di So.Re.Sa.



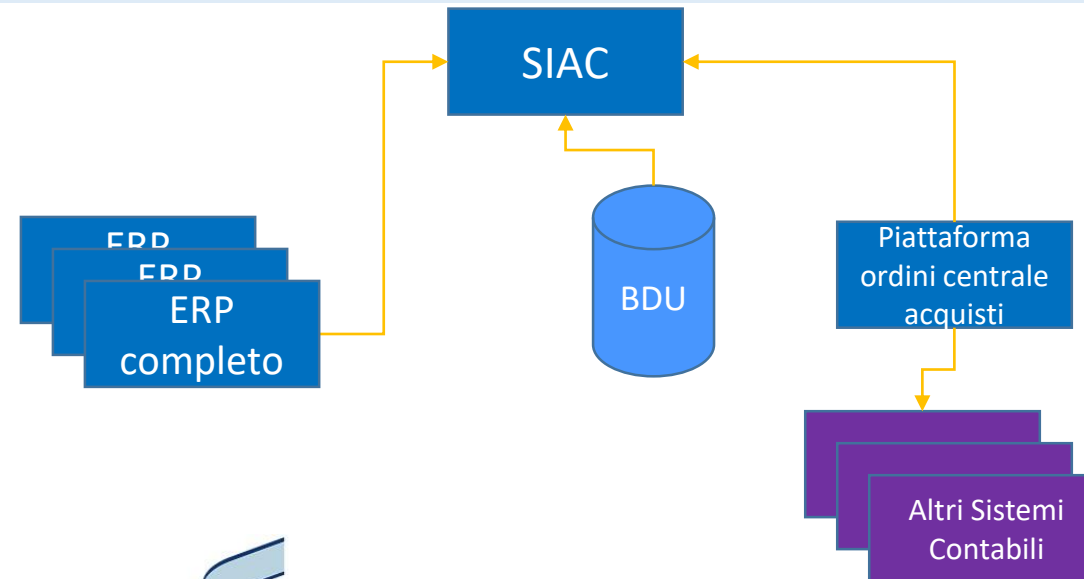
Da tempo, con una forte accelerazione negli ultimi due anni, So.Re.Sa. ha avviato un'attività di progettazione e realizzazione di una serie di interventi che si sono concentrati sull'innovazione di processo, in particolare sull'articolazione dei processi di acquisto e sul controllo della spesa in Sanità, in continuità con l'originale missione aziendale.

Importanti interventi sono stati già realizzati a seguito dell'affidamento, da parte della Regione Campania, del compito di progettare e realizzare il Sistema Informativo Gestionale e Contabile della Sanità, con una dotazione finanziaria a valere su fondi POR FESR 2007-2013, le cui principali componenti sono:

- Sistema Informativo Amministrativo Contabile (SIAC)
- Sistema Unico Regionale Acquisizione Fatture Sanità (SURAFS)
- Sistema Informativo Appalti Pubblici Sanità (SIAPS)

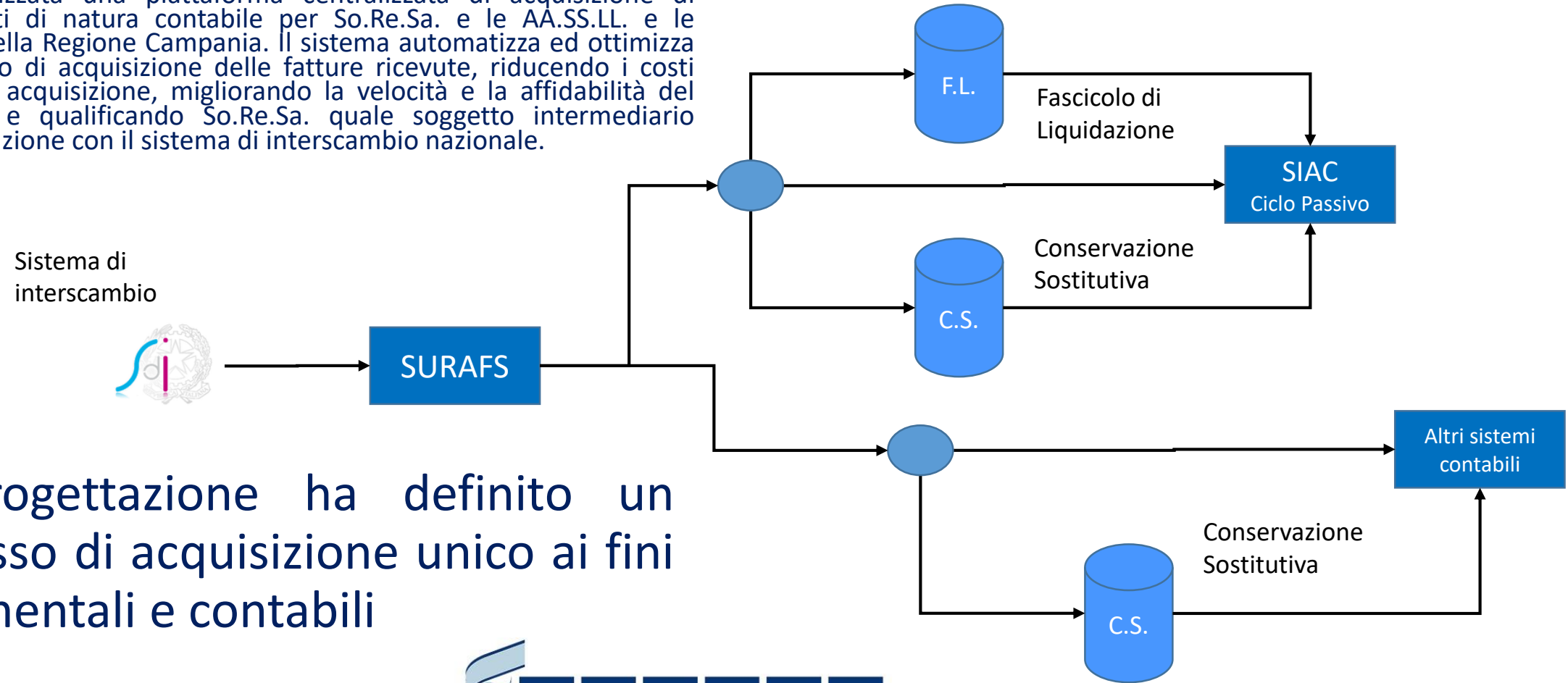
Il progetto SIAC

Il progetto SIAC (Sistema Informativo Amministrativo Contabile), tuttora in corso, ha visto l'acquisizione di un sistema ERP che mette a disposizione di tutti gli enti del SSR, mediante l'erogazione di servizi in *cloud*, la piattaforma per gli ordini su contratti di centrale acquisti, un sistema contabile completo per So.Re.Sa. e, in via sperimentale, per quattro enti del SSR, avviando la realizzazione della Banca Dati Unificata regionale dei fornitori, beni e contratti.



Il progetto SURAFS

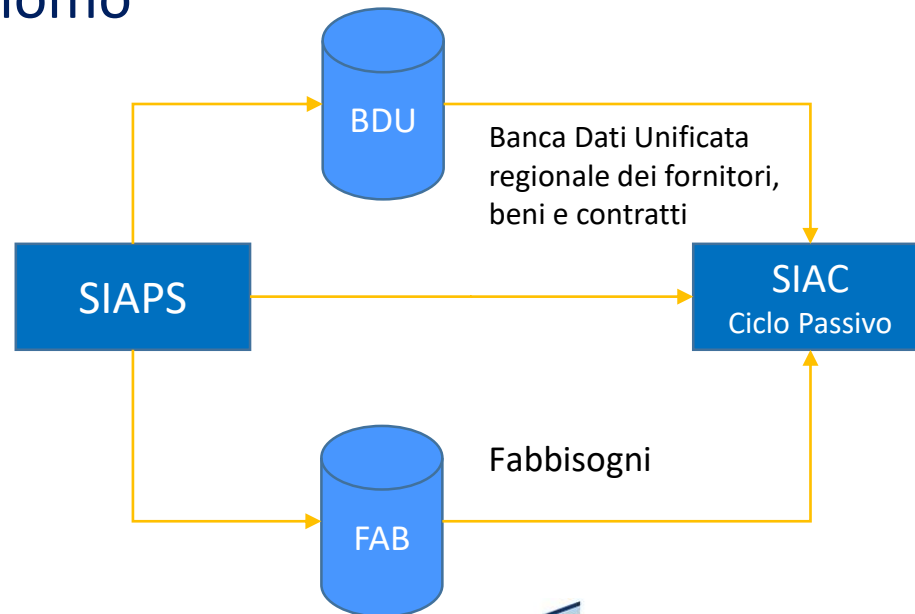
Con il SURAFS (Sistema Unico Regionale Acquisizione Fatture Sanità) si è realizzata una piattaforma centralizzata di acquisizione di documenti di natura contabile per So.Re.Sa. e le AA.SS.LL. e le AA.OO. della Regione Campania. Il sistema automatizza ed ottimizza il processo di acquisizione delle fatture ricevute, riducendo i costi unitari di acquisizione, migliorando la velocità e la affidabilità del processo e qualificando So.Re.Sa. quale soggetto intermediario nell'interazione con il sistema di interscambio nazionale.



La progettazione ha definito un processo di acquisizione unico ai fini documentali e contabili

Il progetto SIAPS

SIAPS (Sistema Informativo Appalti Pubblici Sanità) ha realizzato una piattaforma per la gestione dei processi di acquisizione di beni e servizi in ambito sanitario (e non solo) che costituisce un importante strumento di razionalizzazione, ottimizzazione e sviluppo evolutivo e trasparente per le procedure di approvvigionamento e per i relativi adempimenti amministrativi di So.Re.Sa. e degli altri enti del SSR, nel caso di processi di acquisizione eseguiti in modo autonomo



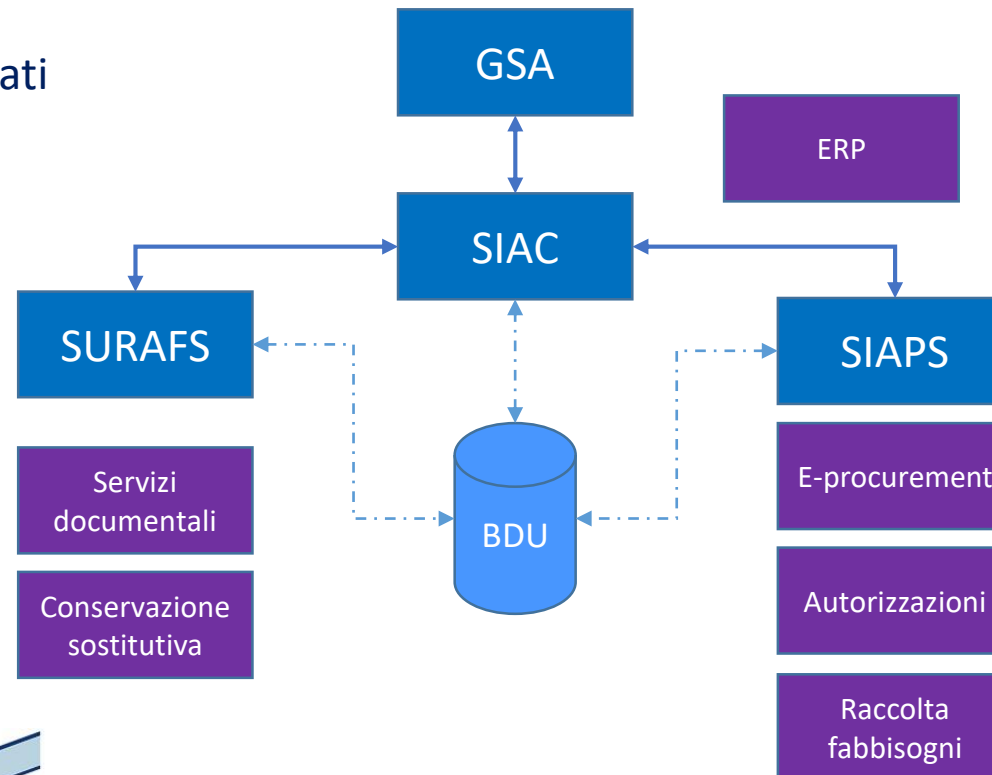
Qualche numero...

- Ordini di Centrale Acquisti: oltre 230.000 per circa un miliardo di euro
- Circa 600.000 fatture passive gestite (tutti gli enti del SSR)
- Oltre 230.000 fatture attive di So.Re.Sa.
- Oltre 100.000 articoli in banca dati unificata
- Oltre 5.000 fornitori
- Circa 2.000 clienti
- In So.Re.Sa. più del 95% delle fatture ricevute è contabilizzato in tre giorni

Progetti IT (area contabile e controllo di gestione) ... il prossimo futuro

Al completamento dei progetti, con l'estensione del SIAC a tutti gli enti del SSR:

- Totale integrazione dei sistemi contabili del SSR con la GSA (Gestione Sanitaria Accentrata)
- Controllo completo dei flussi informativi
- Disponibilità di servizi centralizzati avanzati
- Banca dati unificata
- Controllo di gestione



Altre piattaforme regionali di monitoraggio controllo



- Spending Review
 - Consente l’inserimento, da parte delle ASL e AO, delle informazioni relative ai contratti oggetto di revisione, in ottemperanza a quanto previsto dal D.L. 95/2012, e mette a disposizione strumenti di monitoraggio e analisi, a vari livelli, dei dati immessi
- Monitoraggio Rischi del SSR
 - piattaforma informatica per il monitoraggio del contenzioso del SSR

Flussi informativi sanitari



In ottemperanza a quanto previsto dalle Delibere di Giunta Regionale n. 163 del 19/4/2016 e n. 10 del 17/1/2017 So.Re.Sa. svolge attività di supporto per la Direzione Generale per la Tutela della Salute in tema di flussi informativi sanitari, sia nella gestione dell'attuale sistema di raccolta che nello sviluppo e consolidamento del progetto SaniArp.

I flussi informativi statistici e di controllo sulle attività sanitarie sono stati visti, da gran parte degli operatori del settore e per anni, come un onere, un adempimento informativo obbligatorio, sottovalutando l'enorme valore del patrimonio di informazioni generato dai flussi per la programmazione ed il governo del sistema sanitario regionale.

La progressiva introduzione di un sistema di indicatori sempre più accurato, al fine di valutare il livello di assistenza erogato e di verificare il raggiungimento degli obiettivi posti in sede di programmazione regionale, ha indotto, nei fatti, a riconsiderare i flussi informativi non più un obbligo ma una importante opportunità poiché mette a disposizione degli operatori del settore sanitario una serie di elementi di base per esaminare la domanda di prestazioni di assistenza sanitaria e ottimizzare l'uso delle risorse, per una migliore qualità dell'assistenza erogata.

In Regione Campania, l'importanza di una corretta raccolta delle informazioni sulle prestazioni erogate è stata sottolineata dall'introduzione di tali elementi fra i criteri di valutazione delle Direzioni Generali.

Flussi informativi sanitari – le opportunità



Le evoluzioni tecnologiche degli ultimi anni, specie nell'ambito della capacità e disponibilità delle reti di trasmissione dati, nella banda larga, nelle applicazioni mobili, hanno consentito lo sviluppo delle connessioni fra i vari attori del sistema sanitario, a partire dai medici di medicina generale e pediatri di libera scelta, la digitalizzazione del ciclo prescrittivo (ricetta e certificato di malattia digitali), dei piani terapeutici, delle telediagnosi e della telemedicina, dell'erogazione di servizi in mobilità.

La raccolta delle informazioni e la loro disponibilità e fruibilità, al tendere completamente in tempo reale, costituisce uno degli elementi fondamentali per migliorare costantemente la qualità dei servizi, in una logica di erogazione che mette sempre più al centro del sistema il cittadino e i suoi bisogni.

In tale direzione convergono le azioni in corso per l'adozione del progetto regionale SaniArp, che mirano alla raccolta delle informazioni, al monitoraggio e al controllo in tempo reale, capovolgendo il paradigma della raccolta dei flussi informativi a consuntivo.

Fra gli interventi in corso si evidenziano la realizzazione delle piattaforme regionali per la gestione della DPC (Distribuzione per Conto), della EDF (Erogazione diretta dei Farmaci) e del monitoraggio delle coperture vaccinali, nativamente integrate con SaniArp.

Progettazione in corso



Le attività in corso si concentrano su quattro aree di intervento prioritarie:

- **Gestione centralizzata delle anagrafi sanitarie regionali**
 - Ha lo scopo di creare una base dati centralizzata regionale al fine di omogeneizzare i dati presenti nelle anagrafi locali delle Aziende Sanitarie Locali (ASL) e delle Aziende Ospedaliere (AO) in raccordo con la nascente Anagrafe nazionale della popolazione residente (ANPR).
 - Consente la gestione centralizzata dell'archivio dei dati anagrafici degli assistiti residenti e domiciliati sul territorio regionale, delle eventuali esenzioni e del rapporto (scelta/revoca) dell'assistito con il medico (medico di medicina generale – MMG, pediatra di libera scelta – PLS).
- Fascicolo Sanitario Elettronico
- Logistica del farmaco
- Telemedicina (Progetto Stop & Go)
- PPC Pre Commercial Procurement(Progetto ProEmpower)

... e in futuro



- Analisi avanzata delle informazioni raccolte dai flussi informativi sanitari, studio delle correlazioni, integrazioni con la piattaforma territoriale regionale ITER

(possibilmente) di concerto con una cabina di regia regionale che definisca le strategie di sviluppo e gli asset regionali fondamentali, in ambito IT:

- Estensione dei servizi di conservazione a norma (già disponibile in sanità)
- Servizi di gestione documentale

Scenario macroeconomico (1): il settore dei dispositivi medici

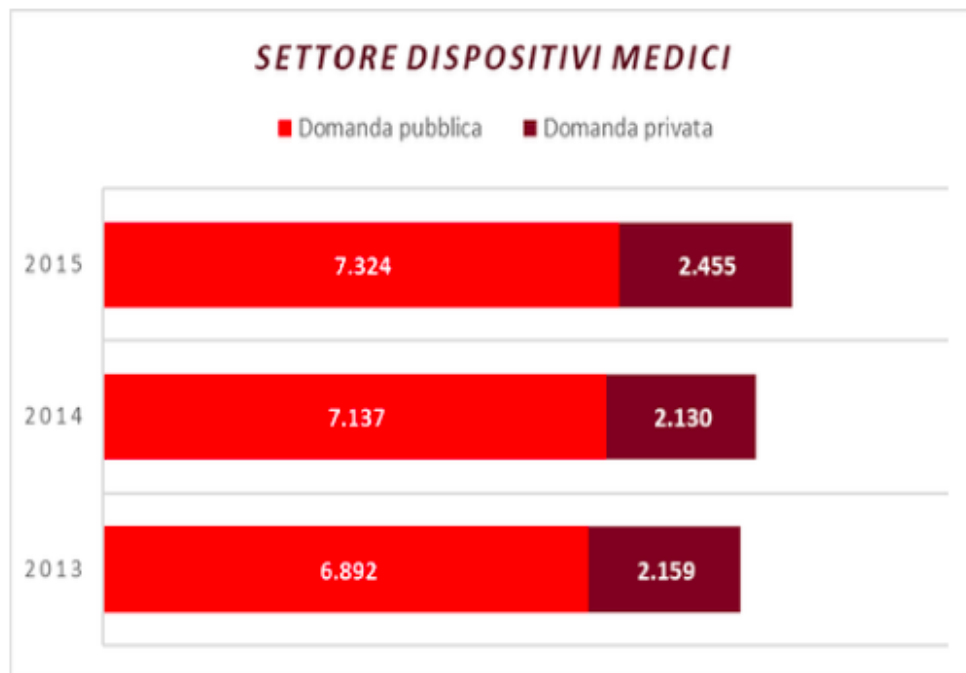
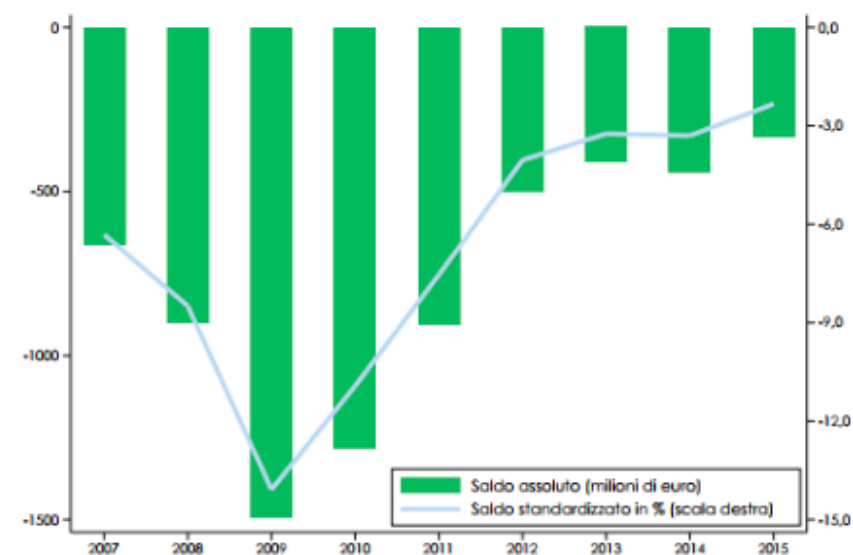


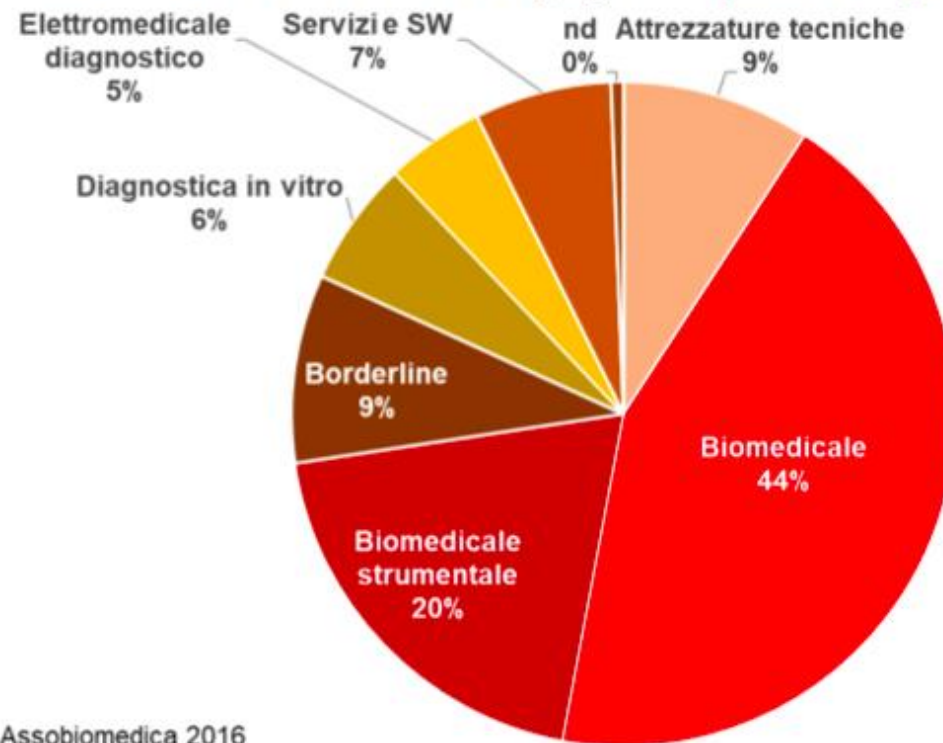
GRAFICO 7 - ITALIA: SALDO COMMERCIALE DEI DISPOSITIVI MEDICI



Fonte: elaborazioni CER su dati UNCOMTRADE

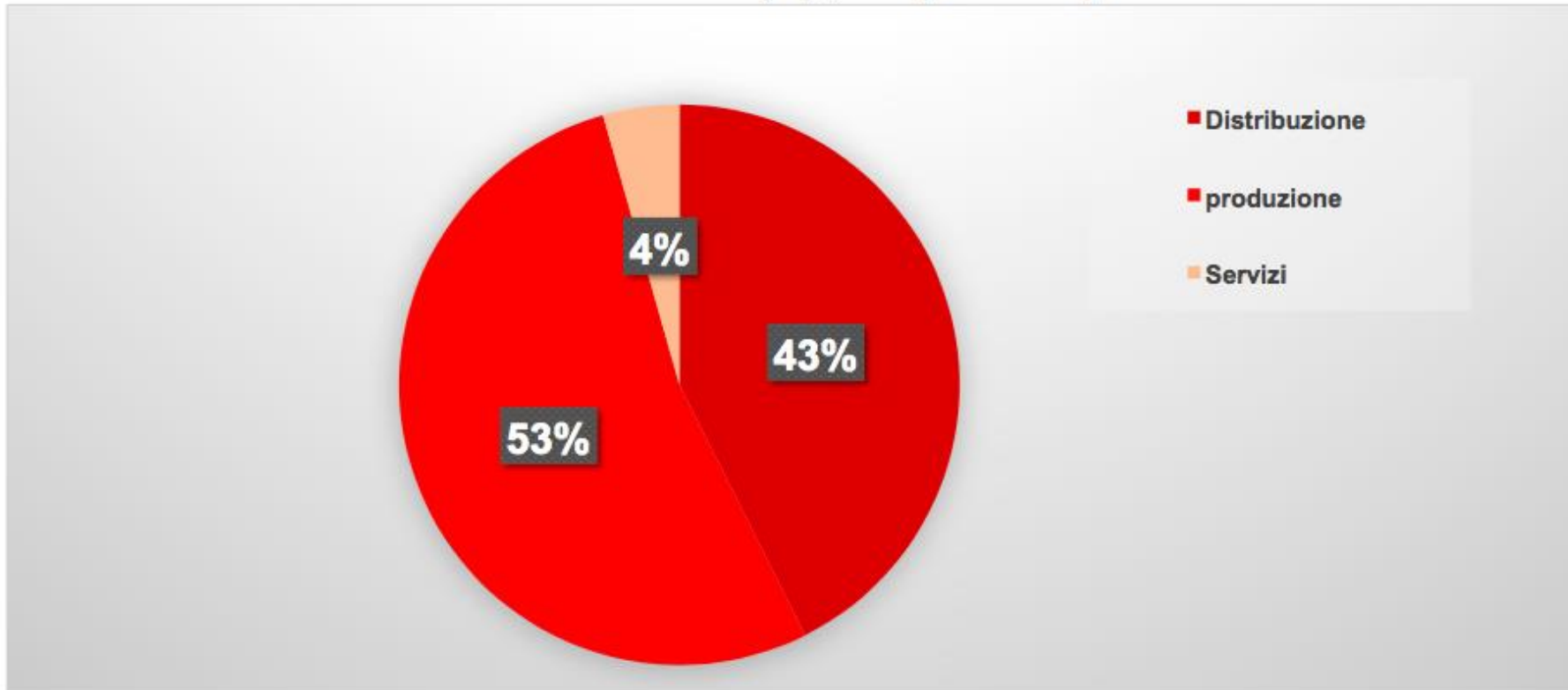
Fonte: Rapporto Assobiomedica 2016

Scenario macroeconomico (2): imprese per comparto



Fonte: Rapporto Assobiomedica 2016

Scenario macroeconomico (3); imprese per attività



Fonte: Rapporto Assobiomedica 2016

Mercato regione Campania

Procedure programmate

(Modello Sistemico per la gestione del rischio nelle Aziende Sanitarie ed Ospedaliere Italiane – Governo clinico per la gestione del rischio in sanità)



- Servizi Integrati per la gestione delle apparecchiature elettromedicali
- Sistemi Ris/Pacs
- Telemedicina – PPI e PCP
(*Stop and Go - PROEmpower*)

Procedure attive



- Rete Oncologica
(*acceleratori lineari e TC di Centraggio*)
- Apparecchiature Ospedale del Mare
(*microscopi neurochirurgia, colonne endoscopiche, ecotomografi, ventilatori polmonari*)
- Dispositivi DPCM 2015
(*aghi e siringhe, stent, protesi d'anca, defibrillatori, pace maker, medicazioni generali*)

Prodotti servizi tradizionali (elevata standardizzazione da **CND**)



Il nuovo Modello... “MEAT”

- Il “MEAT” (Most Economically Advantageous Tendering) è uno strumento che mira a costruire uno strumento di supporto per l’acquirente (pubblico) e si declina in uno specifico software, che mira a far comprendere il valore delle singole varianti. La compilazione dei diversi campi implica il mettere a fuoco una serie di variabili declinate per la vita del dispositivo stesso (ciclo di vita del prodotto). Questo strumento consente, secondo quanto previsto dal Codice degli Appalti, di poter impostare le gare disponendo (e poter richiedere) specifiche informazioni.
- Lo sviluppo di questo modello offre l’opportunità all’industria di ridisegnare il proprio ruolo da fornitore a partner della PA, attraverso l’estensione delle tradizionali funzionalità dei prodotti con servizi complementari e continuativi.

Grazie per l'attenzione!

Dott. Giovanni Porcelli
Presidente So.Re.Sa.