



# edotto

Nuovo Sistema Informativo Sanitario  
Regione Puglia

## Edotto Il Sistema Informativo Regionale

**Edotto** è una delle più importanti soluzioni di informatizzazione dei processi della sanità pubblica a livello regionale.

Il sistema trae origine dall'attivazione nel 2000 del Sistema Informativo Sanitario Regionale (SISR) della Regione Puglia con

l'obiettivo di supportare il governo dei moderni sistemi sanitari regionali.

Nato nel 2012 con l'aggiudicazione ad Exprivia della gara per la realizzazione di N-SISR – Nuovo Sistema Informativo Sanitario Regionale, il sistema **Edotto** ha avuto come obiettivo primario la valorizzazione delle esperienze regionali e dei precedenti investimenti, e la capacità di adattarsi ad uno scenario nazionale in rapida evoluzione. Da allora Exprivia continua a consolidare la proficua partnership con la Regione Puglia aggiudicandosi nel 2017 il progetto evolutivo del sistema **Edotto** basato sul consolidamento dell'infrastruttura tecnologica nell'ambiente di Cloud Computing Regionale ed in particolare sulla progettazioni ed implementazione di ulteriori interventi di ampliamento funzionale dell'impianto applicativo esistente.

Il sistema **Edotto** è altamente modulare e flessibile. Alcune sue componenti software, con i dovuti adeguamenti, vengono proficuamente utilizzate in altre Regioni quali Liguria, Calabria, Campania e Piemonte.

### Le peculiarità del sistema Edotto

**Edotto** è un vero e proprio ERP (Enterprise Resource Planning) che attraverso la cooperazione con altri sistemi regionali (Portale Regionale della Salute, Fascicolo Sanitario Elettronico, Vaccinazioni, Screening, ecc.) e di aziende sanitarie, consente l'analisi dei fenomeni, il monitoraggio dell'offerta e della domanda di salute, il contenimento dei



costi del SSR, puntando sulla razionalizzazione della spesa farmaceutica, specialistica ed ospedaliera e sul potenziamento dei servizi territoriali.

Obiettivo fondamentale è accrescere l'accessibilità, l'efficienza e l'ottimizzazione dei servizi sanitari, attraverso l'impiego dei più innovativi strumenti dell'ICT capaci di agevolare una più ampia interazione tra i soggetti operanti ai vari livelli dell'organizzazione sanitaria regionale (Assessorato alle Politiche della Salute, Agenzia Regionale Aress, ASL, IRCCS, Medici di Medicina Generale, Pediatri, Farmacie, ecc.) con altri soggetti esterni pubblici e/o privati, con il fine ultimo di soddisfare meglio i crescenti bisogni di assistenza e informazione dei cittadini.

**Edotto** mette in comunicazione tutto il network di operatori presenti nelle aziende sanitarie pubbliche, presso le strutture accreditate e presso gli uffici regionali dell'Assessorato alle Politiche della Salute e dell'Aress e degli altri organismi regionali. I soggetti coinvolti operano sia come alimentatori sia come fruitori delle informazioni presenti:

- operatori dei servizi di anagrafe sanitaria;
- gestori dei rapporti con i medici convenzionati;
- medici di medicina generale e pediatri di libera scelta, medici specialisti, medici di continuità assistenziale, medici di medicina dei servizi e di emergenza territoriale;
- uffici di gestione del personale, gestione economica, del patrimonio, tecnica e di assistenza farmaceutica, di controllo gestione, di epidemiologia e statistica;
- medici prescrittori ed erogatori di prestazioni sanitarie;
- unità di valutazione multidisciplinare dell'assistenza territoriale;
- responsabili di distretto, di unità operative, top management delle aziende;
- operatori sanitari di enti privati accreditati.



## Le Aree Funzionali di Edotto

Edotto si compone di 8 aree funzionali principali, ciascuna composta da più moduli applicativi:

### Area Governo della spesa

Farmaceutica Territoriale ed Ospedaliera  
 Medicina Specialistica Privata Accreditata  
 Medicina Specialistica Ambulatoriale Interna - Gestione Ricette  
 Medicina Specialistica Ospedaliera  
 Compensazione della Mobilità Sanitaria



### Aree di supporto e banche dati

Strutture Informative  
 Anagrafe delle Strutture Sanitarie  
 Gestione Ricettari  
 Flussi Informativi  
**Anagrafe degli Assistiti**  
 Pseudonimizzazione e Anonimizzazione - (SAP)  
 Carta Nazionale dei Servizi (CNS)



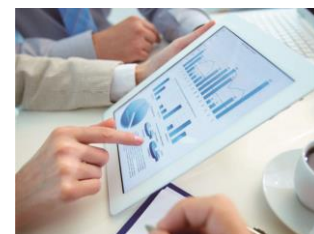
### Area percorsi assistenziali e di cura

Gestione Ricoveri  
 Accettazione e Urgenza  
 Sistema Trasfusionale  
 Gravidanza e Nascita



### Area stipendiale

Medicina di base e pediatrica  
 Medicina Specialistica Ambulatoriale Interna e altre Professionalità Sanitarie  
 Medicina dei Servizi  
 Continuità Assistenziale  
 Emergenza Sanitaria Territoriale (118)



### Area Servizi Territoriali

Assistenza Protesica e Integrativa  
 Assistenza Riabilitativa  
 Assistenza Domiciliare  
 Assistenza Residenziale



### Il Sistema Informativo Direzionale (SID)

Strumento di programmazione e di supporto decisionale per il management del Sistema Sanità. Sviluppa funzionalità di analisi dei dati (cruscotti informativi, analisi multidimensionale, integrazione con dati esterni ad Edotto, data mining, forecasting e analisi what-if ), sia mediante accesso guidato che ad accesso libero, con possibilità di integrare la base dati con ogni altro dato utile ai processi decisionali del management sanitario. Le analisi dei dati storici dei servizi sanitari, delle risorse (strumentali, umane e finanziarie) e dei dati epidemiologici, consentono la pianificazione strategica, il controllo direzionale nei diversi settori di attività a fini statistici e di prevenzione, con ulteriore opzione di analisi anche sul breve periodo su dati temporanei.



### Area Epidemiologia

Osservatorio Epidemiologico Regionale  
 Malattie Infettive  
**Registro Tumori**  
 Registro Mortalità Regionale



### Area governo delle risorse del Sistema Sanitario Regionale

Osservatorio Prezzi e Tecnologie  
 Ruoli Nominativi e Dotazioni Organiche  
 Monitoraggio Contabile

