



eRIS

La gestione del servizio di radiologia

eRIS è il sistema informativo radiologico per la gestione del servizio di radiologia che combina facilità d'uso e rapidità d'esecuzione delle diverse procedure, automatizzando e semplificando il lavoro del personale amministrativo e tecnico e fornendo ai medici radiologi un ambiente di refertazione ergonomico e perfettamente integrato con le soluzioni di imaging diagnostico dei maggiori produttori.

eRIS è costituito da moduli per la prenotazione degli esami, per la gestione delle agende, per l'accettazione dei pazienti, per la distribuzione elettronica delle liste di lavoro, l'esecuzione, la refertazione strutturata e multimediale e la gestione paperless del servizio di radiologia. E' inoltre corredato da moduli opzionali per la gestione della cassa, del magazzino, delle richieste elettroniche da altri servizi e reparti. Il sistema dispone inoltre di un sofisticato cruscotto direzionale in grado di elaborare statistiche e presentare i risultati in forma grafica.

eRIS è perfettamente integrabile anche con la workstation di refertazione multimodale **MedStation** e con gli altri componenti della suite **e4cure** ed è costantemente allineato alle nuove normative emanate a livello regionale e nazionale.

Year	PA2021	R2021	2020	2019	Reset
00000002					
VERDI, ANNA [F]	28/06/1990, RIVA DEL GARDA	00000002			
Eco doppler tiroidea (5)		12:35 25/02/2021			dott. Pierenrico Lecis Firmato
VERDI, ANNA [F]	28/06/1990, RIVA DEL GARDA	00000002			
Ecografia addome superiore (4)		12:35 25/02/2021			dott. Pierenrico Lecis Cancellato
ROSSI, FABIO [M]	26/09/2013, VALVESTINO	00000409			
Ecografia addome superiore (4)		12:25 01/03/2021			dott. Pierenrico Lecis Invalidato
ROSSI, MARIO [M]	11/01/1965, TRENTO	00000001			
Radiografia ginocchio (31)		12:25 01/03/2021			dott. Pierenrico Lecis Invalidato
VERDI, ANNA [F]	28/06/1990, RIVA DEL GARDA	00000002			
Radiografia mano (1)		11:10 03/03/2021			
VERDI, ANNA [F]	28/06/1990, RIVA DEL GARDA	00000002			
Radiografia mano (1)		11:10 03/03/2021			
SCENDIVALLI, DANILO [M]	09/02/1996, ANDALO	00000026			
Ecografia dell'anca (6)		11:35 03/03/2021			dott. Pierenrico Lecis Invalidato
SCENDIVALLI, DANILO [M]	09/02/1996, ANDALO	00000026			
Radiografia mano (1)		11:40 03/03/2021			

Grande configurabilità

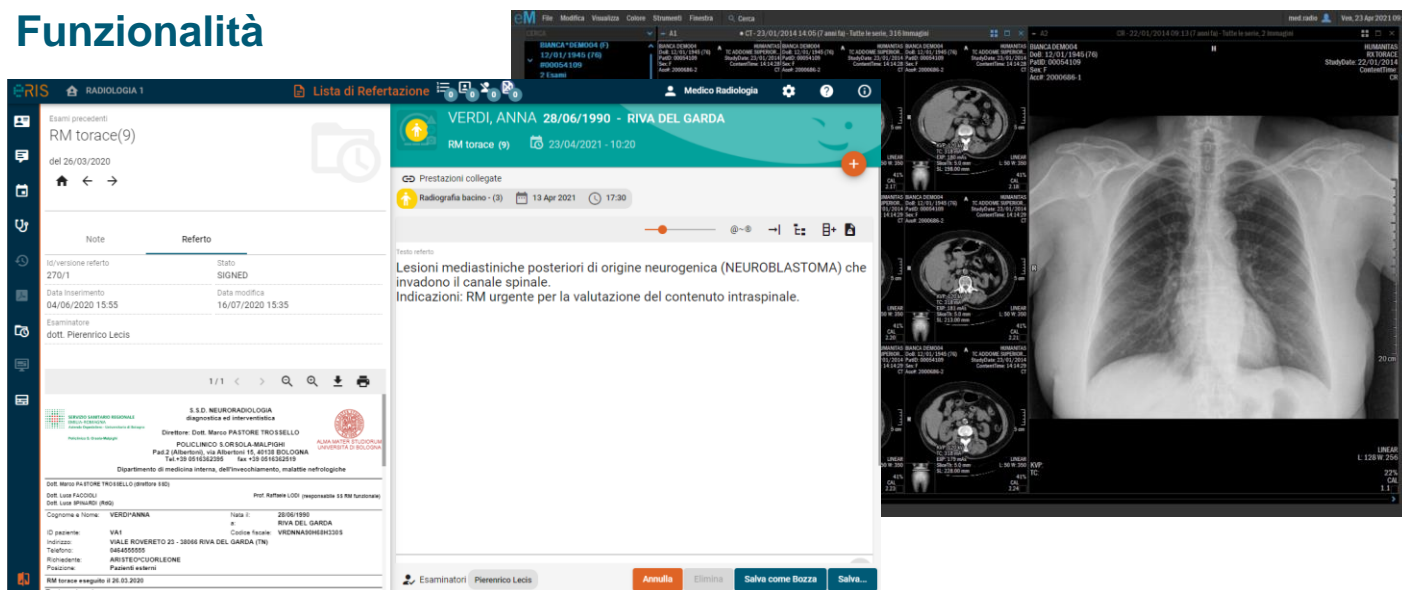
eRIS è un sistema in architettura web basato su moderne e affidabili tecnologie Java - Angular; supporta RDBMS Oracle/Postgres e può essere distribuito sui sistemi operativi Microsoft e Linux. Attraverso il modulo di configurazione visuale **Form Manager**, è possibile creare facilmente maschere di refertazione specialistica e strutturata nativamente connesse ai dati standard DICOM e CDA2.

Le innovative caratteristiche di flessibilità ed integrabilità con le apparecchiature diagnostiche proprie di **eRIS** hanno permesso la realizzazione di un vasto insieme di schede di refertazione specialistica.

eRIS è un sistema IHE compliant, dispone anche di numerose integrazioni, sia standard che legacy, con i principali software e componenti di MPI, HIS, prenotazione, Pronto Soccorso e Repository.



Funzionalità



Cartella Paziente Prenotazione

Gestione completa della cartella dei pazienti con accesso allo storico di prestazioni e referti. Prenotazione di sale diagnostiche e ambulatori con la possibilità di stampare promemoria, etichette e cartella paziente.

Gestione richieste

Gestione elettronica delle richieste dai reparti, con ritorno dello stato della prestazione e del referto.

Accettazione

Accettazione pazienti, stampa etichette, codici a barre, ecc. e propagazione della lista di lavoro a diagnostiche, lista di esecuzione e lista di refertazione.

Esecuzione

Aggiornamento della lista degli esami eseguiti, scarico dal magazzino, inserimento di informazioni anamnestiche.

Refertazione

L'ambiente di refertazione di **eRIS** è estremamente evoluto ed ergonomico e supporta:

- refertazione vocale integrata;
- alberi di refertazione e frasi predefinite;
- visualizzazione del referto corrente e dei referti precedenti nella stessa finestra;
- sincronizzazione bidirezionale tra **eRIS** ed **MedStation**, con apertura/chiusura automatica delle immagini e dei precedenti;
- firma digitale dei referti;
- Referto Strutturato DICOM, con creazione flessibile di template;
- gestione nativa delle schede specialistiche e dei dati strutturati, attraverso il modulo di configurazione **Form Manager**;
- esportazione dei referti in formato PDF, PDF firmato, DSR e CDA2.

Gestione paperless

Grazie all'integrazione con il modulo **eCDImport**, è possibile importare in **eRIS** gli esami precedenti del paziente disponibili su CD/DVD rendendo la gestione del servizio di radiologia completamente paperless.

Statistiche

Un sofisticato cruscotto direzionale permette di tenere sotto controllo l'operatività della radiologia, effettuando interattivamente e graficamente l'analisi dell'andamento del servizio sulla base della tipologia di prestazioni, della provenienza dei pazienti, dei tempi di esecuzione e refertazione, della produttività del personale, ecc..

I prodotti: eArchive, eLifeCare, eRis/eVisit, eViewer, eWard, MedStation sono Dispositivi Medici certificati C⁰⁴⁷⁶ (93/42/CEE) di classe IIA.

La lista completa delle versioni dei modelli certificati è disponibile contattando Exprivia.
eRIS è incluso nella suite e4cure presente nel catalogo AGID dei servizi SaaS qualificati.

Diritti di autore e copyright

Questo documento è proprietà esclusiva della società Exprivia S.p.A e non può essere riprodotto, anche in forma parziale, senza un'autorizzazione scritta della società stessa.

www.exprivia.it