eVisit Cardio

eVisit Cardio è uno dei principali componenti della suite eCardio, il Sistema Informativo Cardiologico realizzato da Exprivia allo scopo di fornire una piattaforma unica in grado di soddisfare i requisiti di tutta la specialistica ambulatoriale e strumentale attraverso l'impiego di tecnologie e soluzioni all'avanguardia.
Le innovative caratteristiche di flessibilità ed integrabilità con le apparecchiature diagnostiche di eVisit Cardio hanno permesso la realizzazione di molteplici schede di refertazione specialistica in grado di soddisfare le diverse esigenze di ogni singola specialità in ambito cardiologico.
eVisit Cardio coniuga in un unico ambiente di refertazione le esigenze delle diverse specialità attraverso la gestione di un'unica cartella, nella quale la compilazione delle informazioni nei diversi ambiti specialistici e nei vari step diagnostico-clinici (raccolta anamnestica, registrazione ed esecuzione delle procedure, refertazione) è in carico alle diverse figure professionali (personale amministrativo, infermieri, TSRM e medici) che afferiscono all'unità operativa di cardiologia. Tutte le informazioni sul paziente risultano essere condivise tra gli operatori in un unico strumento di gestione informatizzata.
eVisit Cardio prende in carico l'intero flusso di lavoro a partire dalla gestione delle worklist provenienti dai sistemi CUP, di Pronto Soccorso e di Order Entry fino alla generazione e pubblicazione del referto.
eVisit Cardio permette di produrre referti personalizzati attraverso layout di stampa facilmente personalizzabili e offre numerose funzionalità aggiuntive tra le quali:

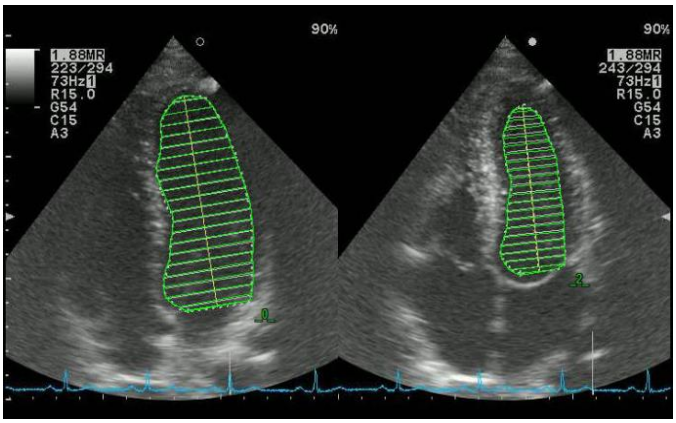
- accesso alla lista di lavoro per medico/ambulatorio/servizio;
- firma digitale;
- stampa della ricetta;
- gestione dei materiali pregiati e di consumo (es. stent, sonde, ecc.);
- gestione del processo di sterilizzazione delle sonde endoscopiche.

Moduli specialistici

eVisit Cardio dispone dei seguenti moduli specifici:

- **Visita Cardiologica**;
- refertazione e documentazione clinica in **Ecocardiografia** - Transtoracica, Transesofagea e Eco Stress;
- refertazione specialistica per esami **ECG** ed **Holter**;
- refertazione specialistica per ambulatorio di **Cardiologia**;
- refertazione specialistica in **Elettrofisiologia** ed **Aritmologia**.

Scheda di refertazione EcoDoppler



Misurazione con metodo biplano delle camere cardiache su MedStation CE 0476

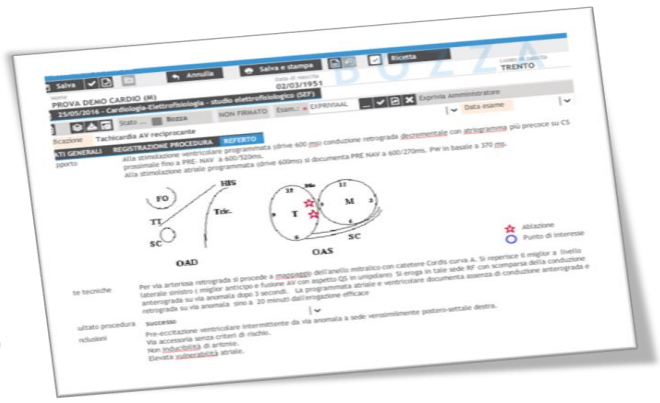
Schede di refertazione a compilazione rapida

Tramite integrazione con le diagnostiche, **eVisit Cardio** permette di importare direttamente sulle maschere le misure effettuate durante l'esame strumentale da ecocardiografi, angiografi, ECG attraverso il formato DICOM Structured Report o altri formati, anche proprietari. La **refertazione strutturata** consente il salvataggio dei dati con logiche che permettono la generazione automatica della bozza di referto; il cui contenuto può essere completato digitandolo manualmente, con l'ausilio del correttore ortografico. L'import dei dati dell'esame precedente, come ad esempio l'anamnesi, garantisce la stesura del referto in modo accurato e veloce. Le informazioni strutturate associate ai referti possono inoltre essere impiegate per elaborazioni statistico-epidemiologiche. L'invio delle worklist alle diagnostiche DICOM compatibili completa l'applicazione.

Refertazione specialistica per Ecocardio, ECG, Holter

- **Ecocardio**: oltre alla raccolta dei dati clinici via SR, un ambiente grafico con le viste Bulleye, Longitudinali e Trasversali amplia e completa le viste di refertazione. Affiancato con il viewer MedStation per la visualizzazione delle immagini, è possibile effettuare misure dedicate importabili nel referto. A fronte di acquisizione di molteplici dati via SR o in modalità manuale, sarà il medico a scegliere il risultato più soddisfacente.
- **ECG**: integrato con l'ambiente di visualizzazione, possono essere visualizzati più tracciati per consentire un confronto puntuale. È possibile inoltre applicare la firma massiva; il medico referta tutte le prestazioni e solo al termine si dedica alla firma. Attraverso un potente insieme di preset, il referto strutturato viene generato con un semplice click per oltre il 95% delle casistiche.
- **Holter** - **Visita** - **Stress**: eVist Cardio gestisce molteplici tipologie di esami di stress quali prove da sforzo con varie metodologie (cicloergometro, pedana e farmaco), nonché le visite di controllo per un'accurata raccolta dei dati per i confronti in follow-up.

Registrazione procedure Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione



La registrazione della procedura consente di tracciare i dati procedurali permettendo ai vari attori di salvare gli eventi che potranno essere richiamati in qualsiasi momento dal medico, per un'esperienza di refertazione completa ed accurata. La tracciabilità e la gestione dei materiali è parte integrante di questo modulo.

La suite e4cure MedStation CE 0476 – eArchive – eRis - eVisit è un Dispositivo Medico certificato (93/42/CEE) di classe IIA.
La lista completa delle versioni dei modelli certificati è disponibile contattando Exprivia.