



eVisit

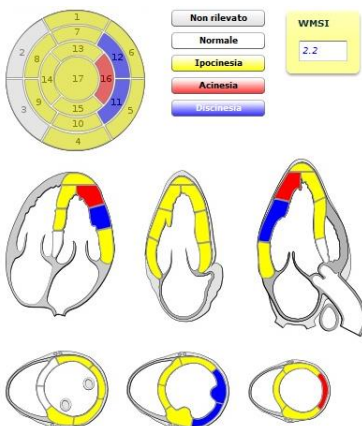
eVisit es la solución ExpriVia para la realización de informes y la documentación clínica destinada a la informatización de todos los ambulatorios y servicios diagnósticos. El producto se ha ideado con el objetivo de proveer de una plataforma única al servicio de salud en su conjunto y ser capaz de satisfacer las necesidades de todas las especialidades ambulatorias y de pruebas diagnósticas a través del empleo de tecnologías y soluciones avanzadas. Las principales características de eVisit son:

- una arquitectura web nativa, basada en la tecnología Java/Flex y RDBMS Oracle;
- una herramienta interactiva y sumamente potente para llevar a cabo las especialidades clínicas, denominada **Form Manager**, mediante la cual se puede diseñar, en modo interactivo, fichas de informe y documentación clínica multimedia;
- un entorno avanzado de integración con los equipos de diagnóstico que permite ampliar el sistema PACS al tratamiento de señales biométricas (como ECG, Holter etc.), a la obtención de diagnósticos no DICOM (como endoscopias, laparoscopias, etc.), e incluso a la importación automática de mediciones calculadas por los equipos;
- una gestión de la anamnesis estructurada, general y especializada, integrada con el resto de módulos ExpriVia del paquete **e4cure** para la gestión hospitalaria;
- un conjunto de herramientas operativas eficaces para el ámbito ambulatorio y de especialidades, como la gestión de materiales (p.ej. sondas endoscópicas, stent y materiales de consumo), la impresión de recetas, la solicitud de prestaciones y consultas a otros servicios.

Módulos de especialidades

eVisit dispone de numerosos módulos de especialidades, en continuo crecimiento, entre los cuales:

- **Ecocardiografía;**
- **Electrofisiología y Arritmología;**
- **Cirugía Vascul;**
- **Hemodinámica**
- **Consulta externa de Cardiología y ECG;**
- **Screening Mamográfico;**
- **Gastroenterología;**
- **Obstetricia y Ginecología.**



MAMMOGRAFIA PRECEDENTE

IN SCREENING SI NO NON IN SCREENING SI NO

INTERVENTI CHIRURGICI: DX SI NO SX SI NO

Tipo Intervento: (mese/anno) DX SX

mastectomia

quadrantectomia

mastoplastica

biopsia Negativa

altro

SINTOMI assenti presenti

Se presenti: DX SX

formazione cutanea

dolore

tumefazione/nodo

secrezione

alterazione cute

alterazione capezzolo

linfonodi ascellari

altro

MENOPAUSA

Si ad anni

FAMILIARITA'

SI NO

madre sorella

zia nonna

altro

TERAPIA ORMONALE SOSTITUTIVA

SI NO

Segnalare cicatrici o sede di eventuali sintomi

CA Q1E Q2E Q3E Q4E Q5E Q6E

Q1E Q2E Q3E Q4E Q5E Q6E

NOTE:

EFFETTUAZIONE MAMMOGRAFIA

SI No: guasto

No: rifiuto della paziente No: ciclo mestruale

No: mix nell'ultimo anno

No: altro

Valore precedente

CONCLUSIONE

Dubbio/Positivo

INDICAZIONI

Ripetere cranio caudale Dx

Ripetere cranio caudale Sx

Ripetere obliqua Dx

Ripetere obliqua Sx

Laterale Dx

Laterale Sx

Compressione

Ecografia

Altro

Esame clinico

NOTE

NOTE CLINICHE

Immagini riassuntive

Legenda: ● Addensamento ● Microcalcificazione ● Distorsione

Generale EcoDoppler Cinesì Conclusioni Immagini

VENTRICOLO SINISTRO

DTD M<= 59; F<=53 mm DTS mm DTInd M<=32; F<=31 mm/m2 DTStd mm/m2

SV Spess <11 mm P.P. Spess <11 mm TEVS 17-24mm EE (< 55%)

VTD M<=155; F<=104 ml VTS <60 ml VTDInd <75 ml/m2 VTSInd <5.30 ml/m2

L mm D mm L/D <1.5

VENTRICOLO DESTRO

TEVD <32 mm

Diam m.I.4C <44 mm

TAPSE >18 mm

FUNZIONE DIASTOLICA

(non selezionato) Normale Grado I II III-IV Non valutata

E cm/sec A cm/sec T. Dec. msec E/A

Durata di A msec e' setto cm/sec TRIV msec Vel. A vp cm/sec S/D

E1'e' setto E1'e' lat. E1'e' medio Dur. di A vp msec Dur. A vp - A mtr msec

ATRIO SINISTRO

DAP M<=40; F<=38 mm DAPInd <23 mm/m2 V ml VInd <38 ml/m2

ATRIO DESTRO

VCI Max <17 mm VCI min

Diam ML mm Collasso %

MITRALE

AREA Plan. cm2 AREAInd cm2/m2 Grad. Medio mm Hg

V Contracta mm PHT msec AREA EFF. cm2

Vol riguro. ml Rigurgito ERO mm2

Raggio cm V aliasing cm/sec V MAX im cm/sec VTI im cm

TRICUSPIDE

Grad. VD-AD mmHg EAO mmHg

Rigurgito PAB mmHg

ADRTA

Anello 14-26 mm Bulbo diam. <39 mm Grad. senotab 17-34 mm

Aorta asc. <39 mm Arco 20-36 mm Rigurgito

Gr. di picco mm Hg Gr. medio mm Hg AVA cm2 AVAInd cm2/m2

POLMONARE

Anello 11-22 mm QPQS

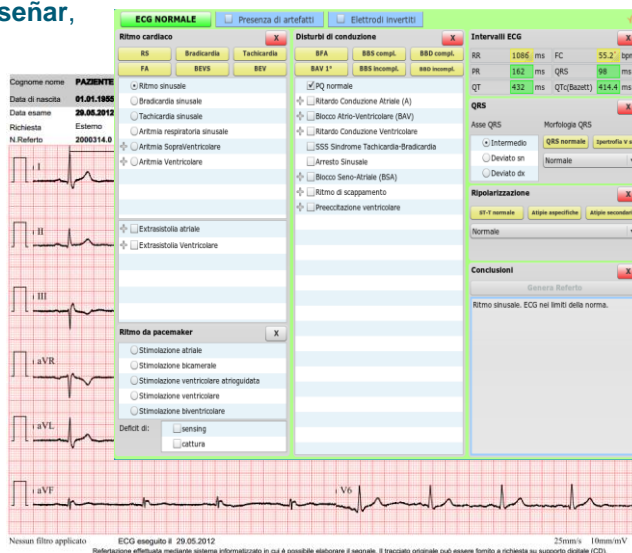
Gradiente mm Hg Grad. Protod mm Hg

Rigurgito Grad. Teled mm Hg



eVisit: garantía de flexibilidad

eVisit, mediante el componente **Form Manager**, permite diseñar, de manera gráfica e interactiva, **estructuras de informe e historias clínicas especializadas multimedia de forma muy rápida y con una gran flexibilidad**, sin que sea necesario introducir códigos, listas de datos y emisión de documentos. Una vez diseñadas, los **Form** especializados se pueden insertar en la actividad clínico-diagnóstica de eVisit, en el entorno de las herramientas estándar de informe ambulatorio u hospitalario. Esto facilita que se alcancen niveles de especialización avanzados, incluso en el seno del sistema de gestión unitario que constituye el eje central de la informatización sanitaria. La flexibilidad del entorno, la riqueza de componentes de interfaz, que incluyen gráficos anatómicos interactivos y la entrada de datos del panel de visualización estadística permiten satisfacer con brevedad los requerimientos de personalización propios de la especialidad clínica y de la investigación científica.



La integración nativa con los componentes PACS del paquete **e4cure (Medstation y eArchive)** y con **eRIS** (el sistema de información radiológica) convierten a eVisit en un complemento lógico para cualquier sistema RIS-PACS; además, la puesta en servicio de eVisit en un equipo radiológico ya en funcionamiento permite reutilizar todas las integraciones con el SIO ya realizadas como, por ejemplo:

- datos de registro sanitario;
- el CUP (sistema de cita previa), Primeros Auxilios y los sistemas de Order Entry;
- las listas de trabajo DICOM;
- la publicación de los informes en el archivo sanitario.

Dati pre-esame		Registrazione procedura		Referto	
Elemento	Data	Ora	Descrizione		
Evento	15/05/2012	09:17:40	ingresso in sala		
Accesso	06/11/2012	19:01:42	brachiale sn A		
Farmaco	06/11/2012	19:01:53	adenosina IC 12 ml		
Procedura	06/11/2012	19:02:01	PTCA		
Materiale	06/11/2012	19:02:12	Guida Coronarica CHOICE PT		
Lesione	06/11/2012	19:02:19	ristenosi su POBA su ramo interventricolare anteriore prossimale [IVA pr		
Device	06/11/2012	19:02:38	ROTALINK BLURR 1.75		

Lesione *ristenosi su POBA su ramo interventricolare anteriore prossimale [IVA prox]*

Lesione Device Nota

Data e ora 06/11/2012 19:02:38

Tipo ROTALINK BLURR 1.75

eVisit permite la elaboración de informes personalizados mediante modelos de edición fácilmente personalizables y ofrece numerosas funcionalidades adicionales, entre las cuales:

- acceso a la lista de trabajo por médico/ambulatorio/servicio;
- firma digital;
- impresión de la receta;
- gestión de los materiales de valor y de consumo (p.ej., stent, sonda, etc.);
- gestión del proceso de esterilización de las sondas endoscópicas.

Los productos: eArchive, eLifeCare, eRis/eVisit, eViewer, eWard, MedStation son Dispositivos Médicos certificados CE⁰⁴⁷⁶ (93/42 / EEC) de clase IIA. La lista completa de las versiones de los modelos certificados se encuentra disponible contactando con Exprivia. eVisit se incluye en el paquete de software e4cure presente en el catálogo AGID (Agencia para la Italia Digital) de servicios SaaS cualificados.