


SOFTWARE DI REFERTAZIONE COMPUTERIZZATA 'ECOSYS'

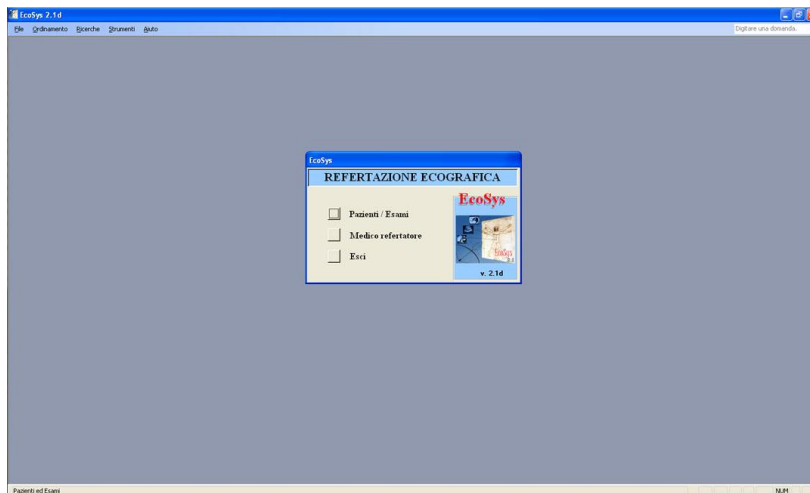
Il programma è nato dall'esigenza, sempre crescente da parte degli ecografisti, di avere a disposizione uno strumento semplice e veloce per poter gestire l'archivio del proprio studio medico e di poter creare referti anche complessi in pochi minuti e con minimo sforzo.

Grazie alla consulenza di esperti nel settore dell'ecografia, primo fra tutti il Dr. Paolo Busilacchi, da sempre figura di rilievo all'interno della S.I.U.M.B. (Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia), è stato possibile realizzare un prodotto che rispondesse il più possibile alle necessità della categoria interessata.

I punti di forza del software sono:

- Interfaccia grafica semplice ed intuitiva in stile Windows
- Accesso immediato alle principali funzioni sia con il mouse che da tastiera
- Creazione guidata di anamnesi, diagnosi e referti
- Creazione di referti personalizzati da richiamare tramite codici o sigle definiti dall'utente
- Personalizzazione della stampa dei referti
- Possibilità di aggiornamento del database della fraseologia
- Struttura separata degli archivi
- Backup automatico dei dati con relativa riorganizzazione
- Implementazione per l'archiviazione e l'esportazione su CD, DVD o USB PEN delle immagini, dei video e del referto associato all'esame
- Utilizzo del software direttamente da periferica esterna (Hard Disk Esterno, Usb Pen, ...) 
- Nato e studiato per ambienti operativi Microsoft a 32/64 bit
- Compatibilità con tutti i sistemi Windows a 32/64 bit (XP/VISTA/7/8)

STRUTTURA ORGANIZZATIVA DEL PROGRAMMA



Schermata iniziale

Lista Pazienti ed Esami

Seleziona il Paziente:

Cognome	Nome	Età	Data Ecografia	Tipo esame	Privacy
BIANCHI	FRANCESCA	36	10/03/2010	ECO ADDOME	<input type="checkbox"/>
BIANCHI	FRANCESCA	36	12/06/2009	ECOGRAFIA ADDOME	<input type="checkbox"/>
BIANCHI	LUCIA	42	04/06/2009	ECOGRAFIA ADDOME	<input type="checkbox"/>
BIANCHI	ELENA	28	11/03/2010	ECO ADDOME COMPLETO	<input type="checkbox"/>
ROSSI	LICIA	46	28/05/2009	ECOGRAFIA TIROIDE	<input type="checkbox"/>
ROSSI	SIMONETTA	47	02/12/2009	ECOGRAFIA TIROIDE	<input type="checkbox"/>
ROSSI	GIULIA	16	11/12/2009	ECOGRAFIA ADDOME	<input type="checkbox"/>
ROSSI	GIUSEPPE	63	15/02/2010	ECO ADDOME COMPLETO	<input type="checkbox"/>
ROSSI	MARINA	50	05/02/2010	ECO TIROIDE	<input type="checkbox"/>
VERDI	LORENA	50	08/02/2010	ECO TIROIDE	<input type="checkbox"/>
VERDI	ANTONELLA	47	06/10/2009	ECO TIROIDE	<input type="checkbox"/>
VERDI	FEDERICA	36	05/10/2009	ECOGRAFIA TIROIDE	<input type="checkbox"/>
VERDI	CARMELA	34	16/12/2009	ECO ADDOME SUPERIORE	<input type="checkbox"/>

Visualizza Paziente Nuovo Paziente Visualizza Esame Nuovo Esame Pazienti Stampa Resoconto

Selezione pazienti/esami

Pazienti

Cognome: ROSSI Nome: MARIO Numero Codice: Data di Nascita: 03/08/1979 Sesso: M

Indirizzo: VIALE MAZZINI N. 47 CAP: 60100 Città: ANCONA Provincia: AN

Recapiti Telefonici: Codice Fiscale: RSMRA79M03A007X Luogo di nascita: ABBASANTA Età: 30

Professione: Istruzione: Stato Civile: Deceduto:

Data di Iscrizione: Codice Assistito: Codice Esenzione: USL-ASL: Regione:

Medico-Reperto Inviante: Provenienza: Privacy: Pazienti Totali: 2

Anagrafica pazienti

Refertazione

Paziente: Rossi Mario Data Eco: 16/11/2011

Medico refertatore: Rossi Marco Numero Richiesta: _____

Anamnesi 1: ADENOPATIA ADDOME 1

Anamnesi 2: _____ 2

Anamnesi 3: _____ 3

Anamnesi 4 / Es. Ob. 1: _____ 4

Anamnesi 5 / Es. Ob. 2: _____ 5

Tipo Esame: ECOGRAFIA ADDOME APRI

Patologico: Interessante

Diagnosi 1: _____ ...

Riscontro: _____ ...

Diagnosi 2: _____ ...

Provenienza: PRIVATO Tariffa: € 121,00

Esami Totali: 1

Esame paziente

Inserimento Anamnesi

Anamnesi 1° Livello: _____

Anamnesi 2° Livello: _____

CONFER

- ADDOME ACUTO
- ADENOPATIA
- ANEMIA
- ANEURISMA
- ANURIA
- ASCESSO
- ASCITE
- ASTENIA - < PESO

Inserimento Anamnesi

Anamnesi 1° Livello: ADENOPATIA

Anamnesi 2° Livello: _____

CONFER

- ADDOME
- ALTRA LOCALIZZAZIONE
- ARTO INFERIORE DESTRO
- ARTO INFERIORE SINISTRO
- ARTO SUPERIORE DESTRO
- ARTO SUPERIORE SINISTRO
- COLLO
- DISTRETTO ENDOCRINO

F4 oppure ALT + FRECCIA GIU'

Inserimento anamnesi

Tipo Esame	ECOGRAFIA ADDOME	
Patologico	ECOGRAFIA ADDOME	
Diagnosi 1	ECOGRAFIA ADDOME COMPLETO	
Riscontro	ECOGRAFIA ADDOME INFERIORE	
Diagnosi 2	ECOGRAFIA ADDOME SUPERIORE	
	ECOGRAFIA ALTO ADDOME E RENALE	
	ECOGRAFIA ARTICOLARE	

Inserimento esame

Inserimento Diagnosi

Diagnosi 1° Livello	
Diagnosi 2° Livello	<ul style="list-style-type: none"> CALCOLOSI/ANOM.FETALI DISORD SISTEMICI GENERALIZ. INFIAM/PARAS/COLECISTOPATIE METAB/ENDOCR/DISFUNZIONALE NEOFORMAZIONI/MASSE NORMALE/ANOM/ERNIE OSTR.BILIARI.LINFOADENOMEGALIE PAT.VASALI/ASCITE/VARIE
CONFER	

Inserimento Diagnosi

Diagnosi 1° Livello	INFIAM/PARAS/COLECISTOPATIE	
Diagnosi 2° Livello	<ul style="list-style-type: none"> COLECISTI A PORCELLANA COLECISTI 'COLLABITA' COLECISTI SCLEROATROF.LITIAS. COLECISTITE ACUTA COLECISTITE ACUTA COLECISTITE ENFISEMATOSA COLECISTITE PERFORATA COLECISTOSI IPERPLASTICA 	<ul style="list-style-type: none"> 1 2 3 4 5
CONFER		

Inserimento diagnosi

Refertazione

Referto:

Fegato di dimensioni nei limiti superiori della norma , di regolare ecogenicità, privo di lesioni focali.
 Normali anche le vie biliari, la colecisti, il pancreas e la milza.
 Non alterazioni dell'asse spleno-portale.

Refertazione

Inserimento Referto

- MASSA ANTERIORE
- MASSA DEL FONDO
- MASSA INFUNDBOLO
- MASSA POSTERIORE
- POLIPO ANTERIORE
- POLIPO DEL FONDO
- POLIPO INFUNDBOLO
- POLIPO POSTERIORE

F4 oppure ALT + FRECCIA GIU'

icità, privo di lesioni

Inserimento Referto

Referto 1° Livello: COLECISTI

Referto 2° Livello: PARETE

Referto 3° Livello: CON NEOFORMAZIONI

Referto 4° Livello: MASSA POSTERIORE

Referto: Formazione ecogena, con aspetto di massa, interessante la parete posteriore della colecisti.


CONFERMA  ANNULLA


Inserimento referto guidato

Frase Personalizzate

Descrizione:

Frase:





CONFERMA  MODIFICA FRASEOLOGIA

Frase Personalizzate

Descrizione: Fegato

Frase: Epatomegalia a prevalente sviluppo destro. Iperecogenicità diffusa del parenchima epatico a livello del lobo destro. Tale formazione presenta struttura disomogenea con contenuto gassoso.



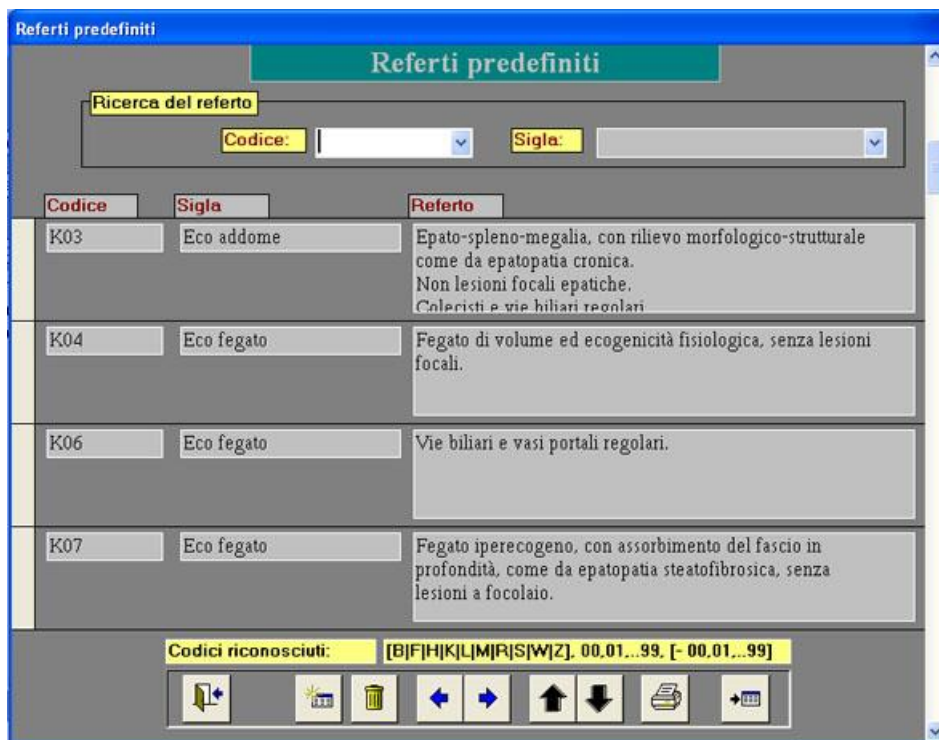
CONFERMA  MODIFICA FRASEOLOGIA

Attendo conferma

Sei sicuro di voler aggiungere ' Fegato 'all'elenco delle frasi personalizzate?

Sì No

Inserimento referto tramite frasi personalizzate



Inserimento referto tramite codici

La precedente struttura, comune alle versioni del software dalla revisione 2.1d, intende mostrare l'organizzazione estremamente semplice del software, ma allo stesso tempo le diverse possibilità offerte al medico in fase di creazione del referto.

Il software 'EcoSys 1.0' è stato presentato in occasione del Congresso "ECOGRAFIA, COLOR DOPPLER ED IMAGING INTEGRATO: Stato dell'arte" che si è svolto a Portonovo (AN) dal 12 al 16 luglio 1999 e risulta disponibile da tale data.

E' stato inoltre pubblicizzato nella rivista nazionale della S.I.U.M.B. dal numero 2 - Giugno 1999.

Ad oggi, dopo anni di sperimentazione, è disponibile EcoSys 2.1f che permette l'utilizzo del software direttamente da periferica esterna (Hard Disk Esterno, Usb Pen, ..), l'archiviazione e l'esportazione su CD, DVD e PEN USB di immagini, schemi e video associati al referto e l'esportazione dello stesso sotto Ms Word. Inoltre si ha la piena compatibilità con Windows XP, Windows VISTA, Windows 7 e Windows 8.