

Sommario

RITORNO REFERTI	2
SCARICO REFERTI	2
VISIONE REFERTI RICEVUTI	4
OPERAZIONI SUI REFERTI RICEVUTI	7
Come acquisire o eliminare in blocco i referti	9
REFERTI IN CARTELLA CLINICA	10


RITORNO REFERTI

In Millewin è stato integrato il metodo per la visualizzazione dell'elenco dei referti nel FSE di un paziente e la visualizzazione di un singolo referto. All'attuale gestione del ritorno referti di tipo testuale TXT è stata affiancata la gestione di quelli strutturati in formato CDA2 (Clinical Document Architecture).

SCARICO REFERTI

Dalla cartella clinica del paziente:

- Selezionare il menu **Scambio Dati => Servizi Integrazione SISS**
- Comparire la videata **“Integrazione Millewin - SISS”**.
Nel riquadro **“Ricerca dati su assistito corrente”** indicare il periodo da analizzare e fare click su **“Elenca”**



- In “Lista referti presenti sul server aziendale/regionale” verranno visualizzati i referti presenti sul server regionale

SERVIZI SU ASSISTITO:

Ricerca dati su assistito corrente

Referti

dalla data: alla data:
(gg-mm-aaaa) (gg-mm-aaaa)

Lista referti presenti sul server di progetto

Data	Tipologia	Descrizi
04-03-2021	REFERTO SPECIALISTICO RADIOLOGIA	ECOGR
16-02-2021	REFERTO SPECIALISTICO LABORATORIO	PSA TO
16-02-2021	REFERTO SPECIALISTICO LABORATORIO	VES (ve
01-04-2021	REFERTO SPECIALISTICO LABORATORIO	
01-04-2021	REFERTO SPECIALISTICO LABORATORIO	
13-03-2021	REFERTO SPECIALISTICO LABORATORIO	

- Per ciascun risultato viene indicato se si tratta di un referto di tipo testuale TXT o strutturato in formato CDA2 (colonna **Formato**)

Lista referti presenti sul server di progetto

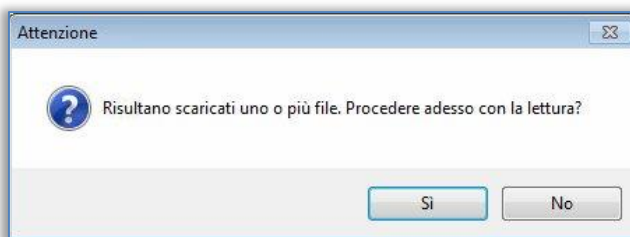
Formato	IUP
CDA2	
TXT	
CDA2	
TXT	
CDA2	
TXT	

- Procedere con lo scarico del referto eseguendo un doppio click sulla riga interessata. Attendere la ricezione del documento
- Completato lo scarico comparirà il messaggio “Documento ricevuto”, fare click su “OK”

VISIONE REFERTI RICEVUTI

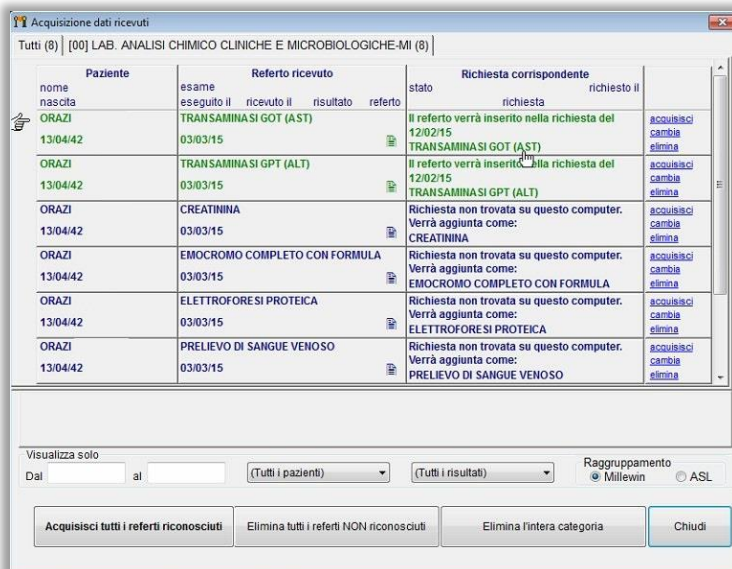
Per visualizzare i referti scaricati dal server regionale procedere come di seguito:

- Chiudere la schermata “Integrazione Millewin - SISS” e rispondere di “Si” al seguente messaggio



Oppure selezionare il menu **Scambio Dati => Visione e acquisizione dati ricevuti**

- Compare l’elenco dei referti scaricati. Riportiamo di seguito alcuni esempi:



Paziente		Referto ricevuto			Richiesta corrispondente				
nome	esame	eseguito il	ricevuto il	risultato	referto	stato	richiesta	richiesto il	
ORAZI	TRANSAMINASI GOT (AST)	13/04/42	03/03/15			Il referto verrà inserito nella richiesta del 12/02/15	TRANSAMINASI GOT (AST)	12/02/15	acquisisci cambia elimina
ORAZI	TRANSAMINASI GPT (ALT)	13/04/42	03/03/15			Il referto verrà inserito nella richiesta del 12/02/15	TRANSAMINASI GPT (ALT)	12/02/15	acquisisci cambia elimina
ORAZI	CREATININA	13/04/42	03/03/15			Richiesta non trovata su questo computer. Verrà aggiunta come: CREATININA			acquisisci cambia elimina
ORAZI	EMOCROMO COMPLETO CON FORMULA	13/04/42	03/03/15			Richiesta non trovata su questo computer. Verrà aggiunta come: EMOCROMO COMPLETO CON FORMULA			acquisisci cambia elimina
ORAZI	ELETTROFORESI PROTEICA	13/04/42	03/03/15			Richiesta non trovata su questo computer. Verrà aggiunta come: ELETTROFORESI PROTEICA			acquisisci cambia elimina
ORAZI	PRELIEVO DI SANGUE VENOSO	13/04/42	03/03/15			Richiesta non trovata su questo computer. Verrà aggiunta come: PRELIEVO DI SANGUE VENOSO			acquisisci cambia elimina

Visualizza solo
Dal al (Tutti i pazienti) (Tutti i risultati) Raggruppamento Millewin ASL

Acquisisci tutti i referti riconosciuti Elimina tutti i referti NON riconosciuti Elimina l'intera categoria Chiudi

Acquisizione dati ricevuti										
Tutti (7) (6) [00] LAB. ANALISI CHIMICHE CLINICHE E MICROBIOLOGICHE-MI (1)										
nome nascita	Paziente	Referto ricevuto				Richiesta corrispondente				
		esame eseguito il	ricevuto il	risultato	referto	stato	richiesta	richiesto il		
	FABIO	13/01/21		1.110					Il referto verrà inserito nella richiesta del 05/01/21 PSA (ANTIG. PROSTATICO SPECIFICO).Incl. eve	acquisisci cambia elimina
	FABIO	13/01/21		157					Il referto verrà inserito nella richiesta del 05/01/21 TRIGLICERIDI	acquisisci cambia elimina
	FABIO	13/01/21		58					Il referto verrà inserito nella richiesta del 05/01/21 COLESTEROLO HDL	acquisisci cambia elimina
	FABIO	13/01/21		315					Il referto verrà inserito nella richiesta del 05/01/21 COLESTEROLO TOTALE	acquisisci cambia elimina
	FABIO	13/01/21		102					Il referto verrà inserito nella richiesta del 05/01/21 GLUCOSIO (GLICEMIA)	acquisisci cambia elimina
	FABIO	13/01/21							Tipo di esame non riconosciuto nel catalogo.	cambia elimina
	FABIO	ESAME URINE COMPLETO							Il referto verrà inserito nella richiesta del 05/01/21 URINE ESAME CHIMICO FISICO E MICROSCOPIC	acquisisci cambia elimina

Prima

Visualizza solo

Dal al (Tutti i pazienti) (Tutti i risultati) Raggruppamento Millewin ASL

Scarta allegati quando il referto è valorizzato [Legenda simboli](#) Acquisisci anche i referti non riconosciuti

- I referti ricevuti compaiono in tre diverse modalità, differenziate tra di loro dal colore:

Verde:

Il referto si riferisce ad un esame del catalogo regionale e nella cartella del paziente è presente la relativa prescrizione senza risultato.

Blu:

Il referto si riferisce ad un esame del catalogo regionale, ma nella cartella del paziente non è stata individuata la relativa prescrizione o è già refertata.

Rosso:






Il referto si riferisce ad un esame non presente nel catalogo regionale. In tal caso non è possibile acquisirlo fino a quando il medico non lo identifica manualmente.

NOTA: affinché il tipo di un esame sia riconosciuto in Millewin è necessario che il codice esame passato dal laboratorio appartenga al catalogo regionale.

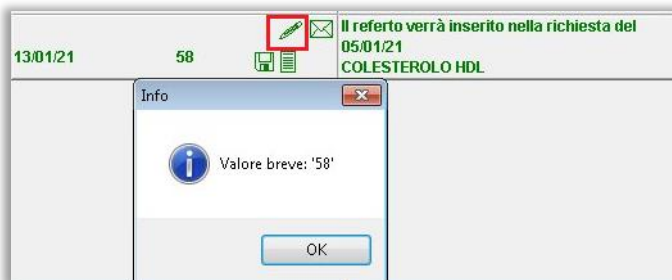
- Per i referti in formato CDA2 compaiono i seguenti simboli:

Referto ricevuto			Richiesta corrispondente		
esame eseguito il	ricevuto il	risultato	referto	stato richiesta	richiesto il
13/01/21	58	 	Il referto verrà inserito nella richiesta del 05/01/21	COLESTEROLO HDL	acquisisci cambia elimina
ESAME URINE COMPLETO		 	Il referto verrà inserito nella richiesta del 05/01/21	URINE ESAME CHIMICO FISICO E MICROSCOPI	acquisisci cambia elimina

- Di seguito la legenda dei simboli:

	Valore breve
	Allegato/i presente/i
	Referto valorizzato
	Esame strutturato
	Allegato da acquisire

- Selezionato, ad esempio, l'icona della penna compare il relativo valore breve



- Per i referti di tipo testuale TXT compare il simbolo della bustina

Referto ricevuto		Richiesta corrispondente	
esame	stato	richiesto il	
eseguito il ricevuto il risultato referto		richiesta	
	<input type="checkbox"/>	tipo di esame non riconosciuto nel catalogo.	
13/01/21			cambia elimina

- Selezionando l'ìcona della bustina è possibile visualizzare il referto in formato PDF

Referto ricevuto		Richiesta corrispondente	
esame	stato	richiesto il	
eseguito il ricevuto il risultato referto		richiesta	
	<input type="checkbox"/>	ZVBAVZGXreferto_REFERTO SPECIALISTICO LABORATORIO.PDF	
13/01/21			elimina

OPERAZIONI SUI REFERTI RICEVUTI

Per importare il referto in cartella il medico può procedere come di seguito indicato:

- 1) **ACQUISIRE IL REFERTO.** Fare click su “**acquisisci**”:

- se il referto è **VERDE**. Il referto viene associato alla richiesta fatta dal medico in Millewin

Il referto verrà inserito nella richiesta del 12/02/15 TRANSAMINASI GPT (ALT)	<input type="checkbox"/> acquisisci cambia elimina
---	---

- se il referto è **BLU**. Il referto viene associato ad una **nuova richiesta**, in cartella viene inserito il relativo esame con la data in cui è stato emesso il referto dal Laboratorio

Richiesta non trovata su questo computer. Verrà aggiunta come: ELETTROFORESI PROTEICA	acquisisci cambia elimina
---	---

- se il referto è **ROSSO**. Non è possibile acquisire direttamente il referto

Tipo di esame non riconosciuto nel catalogo.	cambia elimina
---	---


- 2) **CAMBIARE IL REFERTO.** Fare click su “cambia”: è possibile modificare il nome dell’esame ricevuto o associarlo ad un’altra delle richieste fatte dal medico in Millewin. **E’ possibile indicare l’accertamento a cui associarlo.**

Richiesta non trovata su questo computer. Verrà aggiunta come: ELETTROFORESI PROTEICA	acquisisci cambia elimina
---	---

Verranno proposti gli esami presenti in cartella eventualmente associabili.

Selezione da lista

L'esame ricevuto è stato riconosciuto nel catalogo come 'CREATININA'.
Non è stata trovata nel computer una richiesta associabile in automatico al referto ricevuto.

CAMBIA NOME: il referto ricevuto non è CREATININA	
Cerca esame corretto	
Inserisci il referto ricevuto come risultato della richiesta del 23-09-14: EOCARDIOGRAFIA COLORDOPPLER A RIPOSO	<input type="button" value="Annulla"/>
Inserisci il referto ricevuto come risultato della richiesta del 20-08-14: VISITA EMATOLOGICA (CONTROLLO)	
Inserisci il referto ricevuto come risultato della richiesta del 18-09-14: VISITA CARDIOLOGICA (CONTROLLO)	<input type="button" value="Seleziona"/>
Inserisci il referto ricevuto come risultato della richiesta del 18-09-14: ELETTROCARDIOGRAMMA	
Inserisci il referto ricevuto come risultato della richiesta del 12-02-15: TRIGLICERIDI	
Inserisci il referto ricevuto come risultato della richiesta del 12-02-15: TRANSAMINASI GPT (ALT)	
Inserisci il referto ricevuto come risultato della richiesta del 12-02-15: TRANSAMINASI GOT (AST)	
Inserisci il referto ricevuto come risultato della richiesta del 12-02-15: CREATINCHINASI (CPK O CK)	
Inserisci il referto ricevuto come risultato della richiesta del 12-02-15: COLESTEROLE TOTALE	
Inserisci il referto ricevuto come risultato della richiesta del 12-02-15: COLESTEROLE HDL	
Inserisci il referto ricevuto come risultato della richiesta del 12-02-15: ACIDO URICO (URICEMIA)	

Nel caso nella lista non fosse presente il corrispettivo esame, fare click su "**Cerca esame corretto**" per scegliere da catalogo.

Se nell'elenco è presente l'esame da associare selezionare la relativa riga e fare click sul tasto "**Seleziona**".

Gli esami correttamente associati potranno essere acquisiti. Fare click su "**acquisisci**" per importare il singolo referto.

- 3) **ELIMINARE IL REFERTO.** Fare click su "**elimina**": il referto ricevuto verrà eliminato senza essere acquisito in Millewin.

Come acquisire o eliminare in blocco i referti

E' possibile acquisire in blocco tutti i referti **VERDI** e **BLU** cliccando sul tasto "**Acquisisci tutti i referti di tipo riconosciuto**".

E' possibile eliminare in blocco tutti i referti **ROSSI** cliccando sul tasto "**Elimina tutti i referti di tipo NON riconosciuto**".

REFERTI IN CARTELLA CLINICA

Completato il processo di acquisizione del referto, in cartella clinica comparirà l'allegato. Di seguito alcuni esempi:

- Per i referti in formato CDA2 compariranno i relativi risultati numerici

Accertamenti		Pressione	Certificati	Esenz.	Intolleranze	Allegati
20.08.21	<input checked="" type="checkbox"/>					
30.06.21	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				

Accertamento esteso

COLESTEROLO TOTALE Annulla OK

Risultato: **194**

● Normale info

Richiesto il **07.06.2021** Data esecuzione **30.06.2021** Allegati

precedente (di 10 tot.) Ago 2019 193

Normalità U. di misura **mg/dL**

00 LAB. ANALIS Associabile (non esente)

[Planificazione prossime scadenze](#)

Referto/Note Stampa

REFERTO IN FORMATO TESTUALE

-Sr - COLESTEROLO

Esame	Esito	Campione	Abnormal Flag	Unità' di Misura	Range di Riferimento
-Sr - COLESTEROLO	194	0		mg/dL	Val. desiderabile:<200 Val. limite:200-239 Val. elevato:>239

- Per i referti di tipo testuale TXT sarà presente il risultato in formato PDF. Fare click su “<allegato>” per visualizzare il riquadro “Accertamento esteso”

Accertamenti		Pressione	Certificati	Esenz.	Intolleranze			Allegati	
Accertamenti									
25.09.15	<input checked="" type="checkbox"/>				Risultato	<input type="checkbox"/>	N	E	Tipo S
	<input checked="" type="checkbox"/>	ECOCARDIOGRAFIA COLOR DOPPLER A RIP			<allegati				69 A
21.09.15	<input type="checkbox"/>				ELETTROCARDIOGRAMMA				08 A

- In “Richiesto il” verrà riportata la data in cui è stato stampato l’esame.
In “Data Esecuzione” verrà riportata la data del referto.

Accertamento esteso

ECOCARDIOGRAFIA COLOR DOPPLER A Annulla OK

Risultato: <allegato>

non valutato info
Richiesto il: 21.09.2015
Data esecuzione: 25.09.2015
Allegati

Set 2015
 Normalità: _____
U. di misura: _____

69 :DIAGNOSTIC
Associabile
(non esente)

[Pianificazione prossime scadenze](#)

Referto/Note

Attiva suggerimenti per nuovo problema Stampa

Per visualizzare il PDF del referto fare click sul

tasto 

- E’ possibile visualizzare il referto cliccando direttamente sulla colonna precedente all’Accertamento

Accertamenti		Pressione	Certificati	Esenz.	Intolleranze			Allegati	
Accertamenti									
25.09.15	<input checked="" type="checkbox"/>				Risultato	<input type="checkbox"/>	N	E	Tipo S
	<input checked="" type="checkbox"/>	ECOCARDIOGRAFIA COLOR DOPPLER A RIP			<allegati				69 A
21.09.15	<input type="checkbox"/>				ELETTROCARDIOGRAMMA				08 A