

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**
- Compare 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

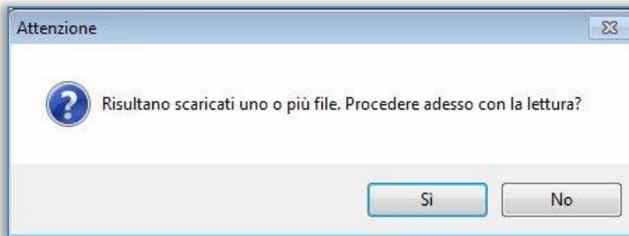
Formato	IUP
CDA2	
TXT	
CDA2	
TXT	
CDA2	
TXT	

- 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:

Acquisizione dati ricevuti							
Tutti (8) [00] LAB. ANALISI CHIMICO CLINICHE E MICROBIOLOGICHE-MI (8)							
Paziente	Referto ricevuto			Richiesta corrispondente			
	nome nascita	esame eseguito il	referto ricevuto il risultato referto	stato	richiesta	richiesto il	
ORAZI 13/04/42	TRANSAMINASI GOT (AST)	03/03/15		Il referto verrà inserito nella richiesta del 12/02/15	TRANSAMINASI GOT (AST)		acquisisci cambia elimina
ORAZI 13/04/42	TRANSAMINASI GPT (ALT)	03/03/15		Il referto verrà inserito nella richiesta del 12/02/15	TRANSAMINASI GPT (ALT)		acquisisci cambia elimina
ORAZI 13/04/42	CREATININA	03/03/15		Richiesta non trovata su questo computer. Verrà aggiunta come: CREATININA			acquisisci cambia elimina
ORAZI 13/04/42	EMOCROMO COMPLETO CON FORMULA	03/03/15		Richiesta non trovata su questo computer. Verrà aggiunta come: EMOCROMO COMPLETO CON FORMULA			acquisisci cambia elimina
ORAZI 13/04/42	ELETTROFORESI PROTEICA	03/03/15		Richiesta non trovata su questo computer. Verrà aggiunta come: ELETTROFORESI PROTEICA			acquisisci cambia elimina
ORAZI 13/04/42	PRELIEVO DI SANGUE VENOSO	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

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		acquisisci cambia elimina
ESAME URINE COMPLETO					
13/01/21	-->	 	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	esito	stato	richiesto il
eseguito il ricevuto il	risultato referto		richiesta
			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	esito	stato	richiesto il
eseguito il ricevuto il	risultato referto		richiesta
			tipo di esame non riconosciuto nel catalogo.
13/01/21			cambia 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

<p>Il referto verrà inserito nella richiesta del 12/02/15 TRANSAMINASI GPT (ALT)</p>	<p>acquisisci cambia elimina</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------

- 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.

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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
◆ COLESTEROLO HDL				64	00 A
◆ COLESTEROLO LDL (CALCOLO INDIRECTO)				110	00 A
◆ COLESTEROLO LDL (DETERMINAZIONE DIRETTA)				127	00 A
◆ COLESTEROLO TOTALE				194	00 A
◆ CREATININA				0.71	0.60 00 A
◆ EMOGLOBINA GLICATA				38.0	< 4.4 00 A
◆ MAGNESIO TOTALE				1.9	1.6 - 00 A
◆ TRIGLICERIDI				100	< 20 00 A

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	Unita' 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"/>									
	<input checked="" type="checkbox"/>	ECOCARDIOGRAFIA COLOR DOPPLER A RIP					<allegati		69	A
21.09.15	<input type="checkbox"/>								08	A
	<input type="checkbox"/>	ELETTROCARDIOGRAMMA								

- 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
Accertamenti								
25.09.15	<input checked="" type="checkbox"/>							
	<input checked="" type="checkbox"/>	ECOCARDIOGRAFIA COLOR DOPPLER A RIP					<allegati	
21.09.15	<input type="checkbox"/>							
	<input type="checkbox"/>	ELETTROCARDIOGRAMMA						
	<input type="checkbox"/>	ECOCARDIOGRAFIA COLOR DOPPLER A RIP						