



MedITEX IVF Note Rilascio

Versione 3.0.1

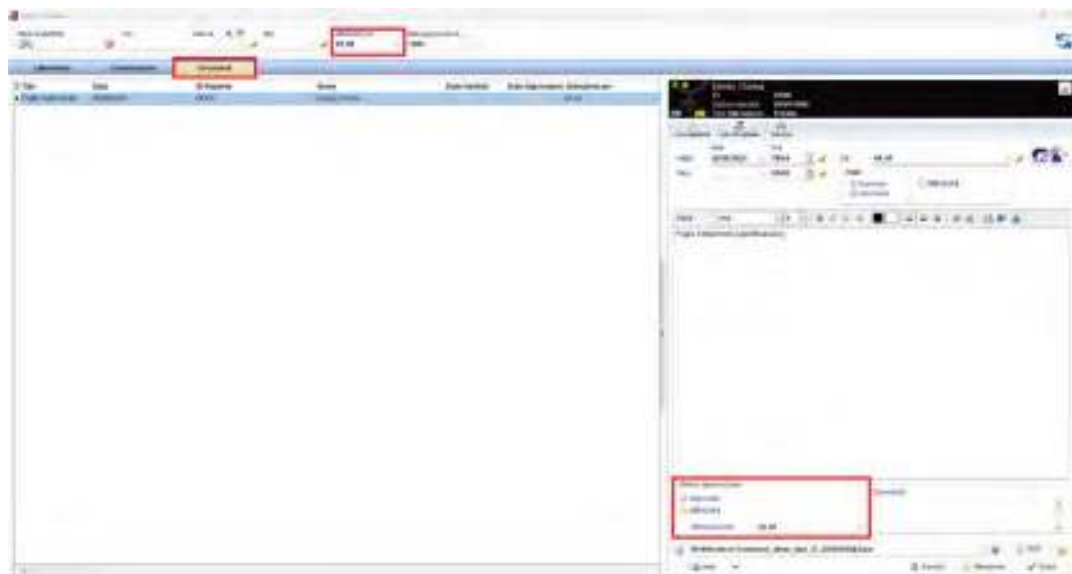
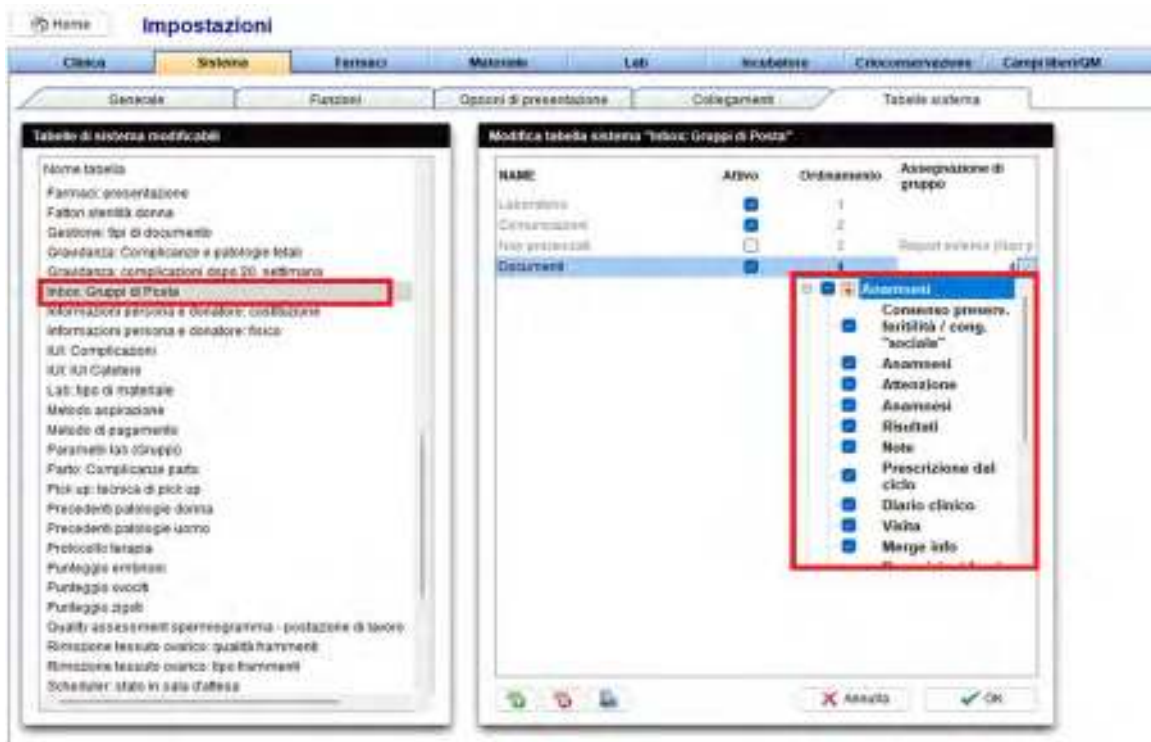
Caratteristiche

1) MedITEX IVF

a) Generale

I documenti creati da MedITEX sottoposti all'attenzione di un utente possono essere collegati all'inbox. In Impostazioni → Configurazione/Amministrazione → Sistema → Tabelle di sistema → Inbox: gruppi di posta

→ si possono aggiungere nuove tab, inoltre è possibile definire quali tipi di documento possono essere visualizzati nella tab corrispettiva





MedITEX IVF Note Rilascio

b) Crio contratti e accounting

I Bookmaks per gli indirizzi mail della paziente e del partner sono stati aggiunti al crio contratto.

Person Title: [redacted]
Person Gender: [redacted]
Person Date of Birth: [redacted]
Person Patient ID: [redacted]
Person Email: [redacted]
Person Email: [redacted]

Partner Title: [redacted]
Partner Patient ID: [redacted]
Partner Email: [redacted]

Material: [redacted]
Material: [redacted]

c) Consensi

Sono stati aggiunti dei nuovi bookmarks per Paziente:Regione e Partner:Regione

Consensi MedITEX

Modifica consenso

Nome: **Conseso**

Valido da: **06/07/2023** Firma partner **Attivo**
Valido fino a: **Obbligatorio**
Valido per: **Entrambi i sessi** **Cancelabile**

Gruppo: **Non specificato**
Un consenso può essere associato a più gruppi. I gruppi sono definitivamente identificati nelle impostazioni di ordine (tabella di par)

Template: **Conseso.doc**
Trasferisci un nuovo template qui

| Bookmark | Uso | Esiste nel template |
|--------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| Paziente: Salute | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Partner: Salute | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Paziente: Responsabile Clinico | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Partner: Responsabile Clinico | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Paziente: Stato di famiglia | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Partner: Stato di famiglia | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Firma (selezione) | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Firma (utente corrente) | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Paziente: Regione | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Partner: Regione | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

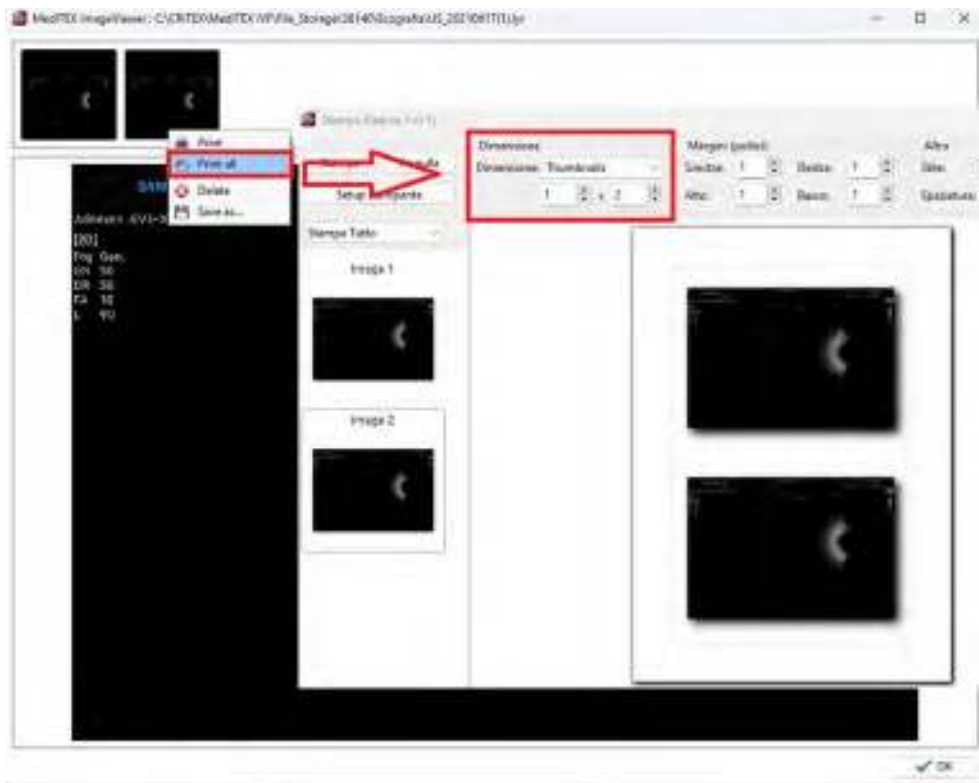
Controlla bookmark nel template



MedITEX IVF Note Rilascio

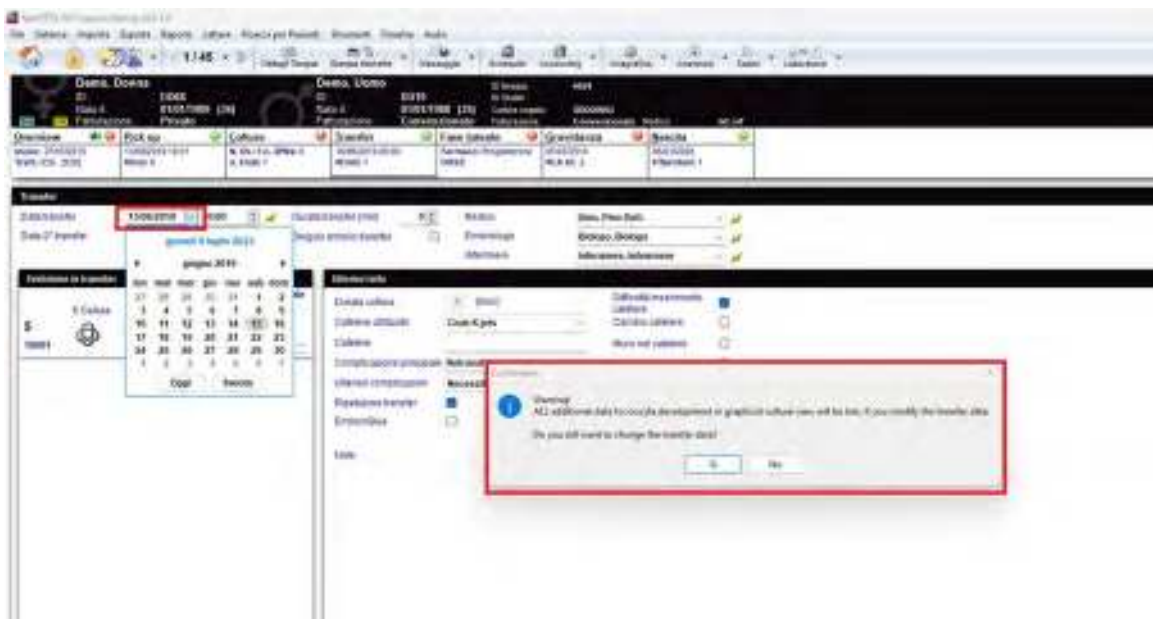
d) Diagnostica strumentale

Più immagini ecografiche che non sono collegate ad alcun ciclo possono essere stampate ora in una singola pagina



e) Cicli

Quando si modifica la data del transfer ora si viene avvisati che tutte le voci nella rappresentazione grafica della coltura andranno perse.





MedITEX IVF Note Rilascio

Possono essere documentati più di 15 follicoli per ogni dimensione.

The screenshot shows the 'Follicoli e Danno, Donna (DO60)' window. The date is 13/05/2019. The interface is divided into two main sections: follicle counts and a notes window.

| Dimensione (mm) | Ovaio Dx | Ovaio Sx |
|-----------------|----------|----------|
| 22 | 0 | 0 |
| 21 | 0 | 0 |
| 20 | 0 | 0 |
| 19 | 0 | 0 |
| 18 | 0 | 0 |
| 17 | 4 | 0 |
| 16 | 0 | 0 |
| 15 | 0 | 0 |
| 14 | 2 | 0 |
| 13 | 0 | 0 |
| 12 | 0 | 0 |
| 11 | 0 | 0 |
| 10 | 0 | 0 |
| 9 | 0 | 0 |
| 8 | 0 | 0 |
| 7 | 0 | 0 |
| 6 | 0 | 0 |
| 5 | 0 | 0 |
| 4 | 0 | 0 |
| 3 | 0 | 0 |
| 2 | 0 | 0 |
| 1 | 0 | 0 |

EMT (mm) 30 30 0

The 'Note' window on the right is currently empty. At the bottom, there are buttons for 'Aggiungi file', 'Imp. come immagine', 'Esporta immagine', 'Annulla', and 'OK'.

Nei dettagli del ciclo di terapia, oltre alle misure aggiuntive pianificate, possono essere documentate anche le misure aggiuntive che sono state eseguite. Queste vengono mostrate anche nell'overview del ciclo.

The screenshot shows the 'Ciclo di Dema, Donna (DO58) e Dema, Uomo (DU18)' window. The patient information is 'Demo, Donna' (01/01/1989, {34}) and 'Demo, Uomo' (01/01/1988, {35}). The interface has tabs for 'Generale', 'Misure aggiuntive', 'Documenti', and 'Accounting'.

The 'Misure aggiuntive' section contains the following fields:

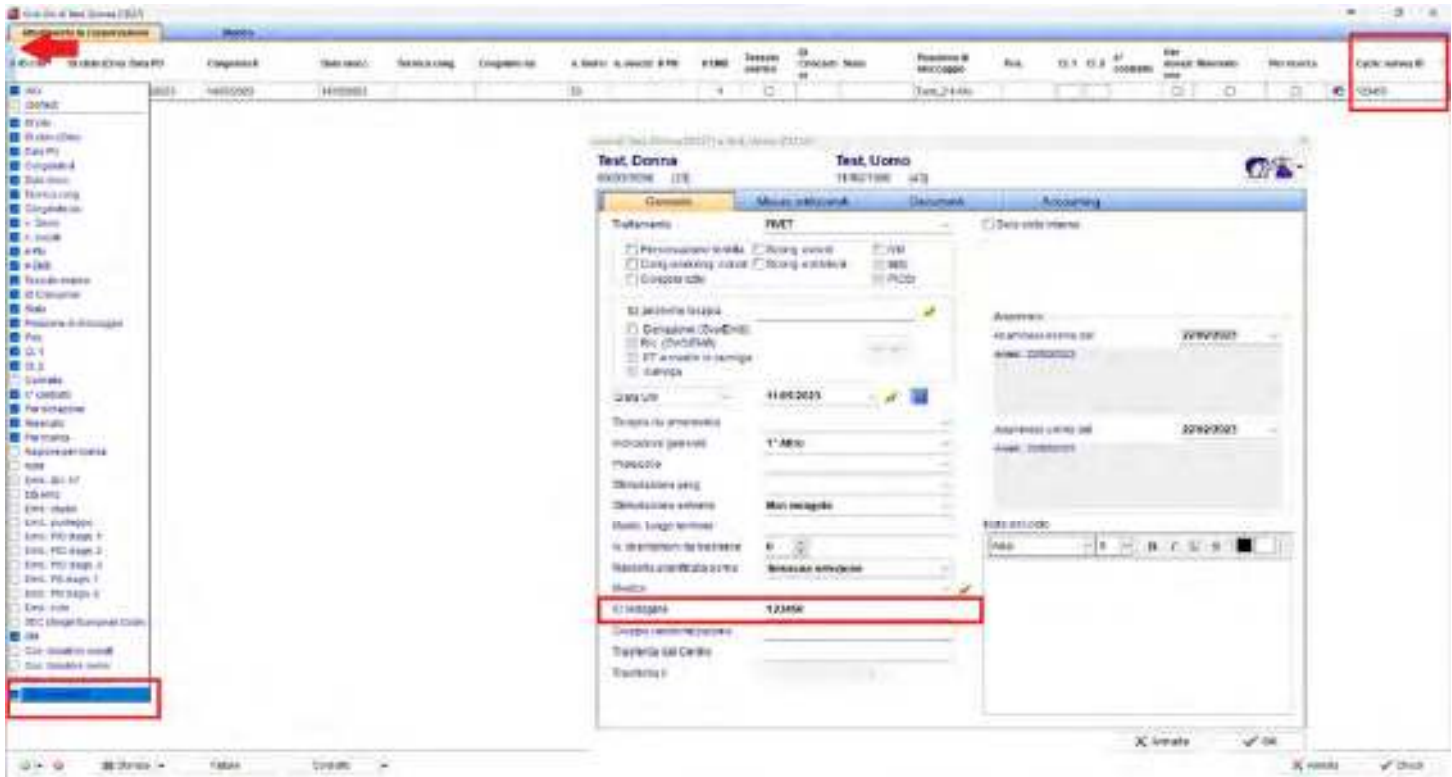
- Planned additional measures: [Empty dropdown]
- Performed additional measures: Assisted hatching, PGT-M** (highlighted with a red box)
- PID (Gibb. Potare) Indicazione: [Empty dropdown]
- PID (EMB/Inst.) Indicazione: [Empty dropdown]
- Predisposizioni Genetiche: [Empty dropdown]



MedITEX IVF Note Rilascio

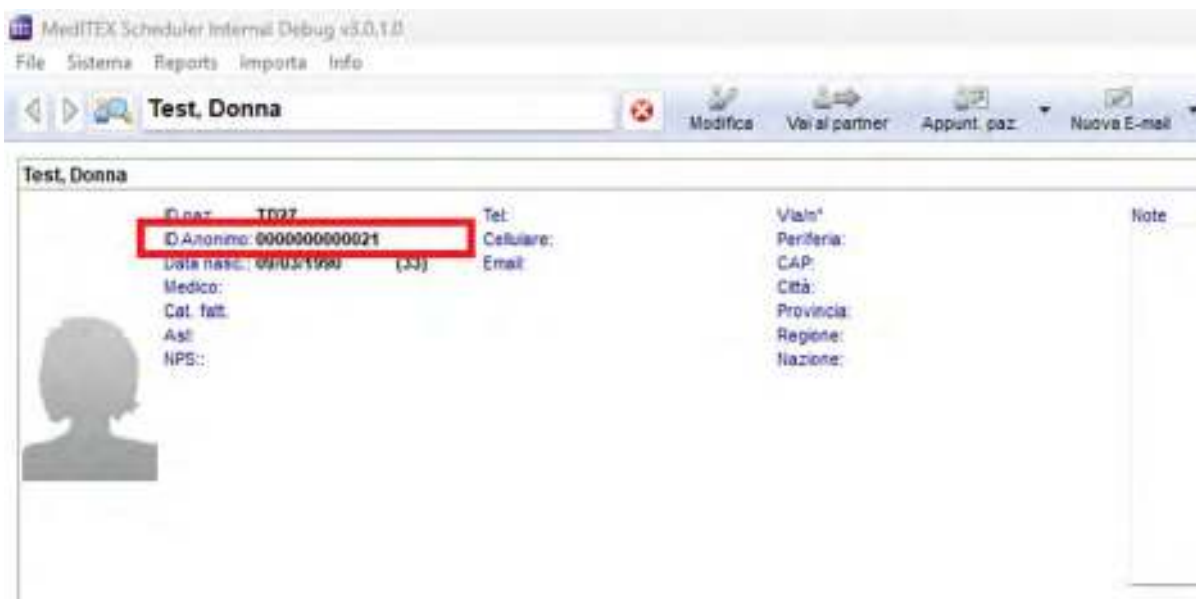
f) Crio-banca

La colonna "Cycle: survey ID" è stata aggiunta nella crio-banca. Questo campo può essere visualizzato utilizzando la funzione per mostrare o nascondere le colonne.



2) MedITEX Scheduler

L'ID Anonimo ora viene visualizzato in Scheduler.





Bugs

1) MedITEX IVF

a) Generale

Sono state fatte delle correzioni alla ricerca del paziente.

Quando viene aggiunto il blocco di testo il contenuto viene mostrato di nuovo correttamente.

Il tasto "Oggi" è di nuovo disponibile in tutti campi delle date.

La data nella colonna Start nei campi QM è stata rimossa.

b) Cicli

E' stato migliorato il tempo di generazione del foglio trattamento.

I file PNG delle immagini degli embrioni nella coltura sono processati in modo corretto.

c) Spermiogramma

Nel campo del periodo di astinenza è possibile inserire "0".

Sono stati fatti dei miglioramenti sulla visualizzazione dell'overview dello spermiogramma.

d) Anagrafica

La documentazione delle ASL di appartenenza è stata sistemata.

e) Report Editor

Sono state sistemate delle inconsistenze nelle opzioni di filtro.

f) Consensi

E' stato rivisto il comportamento di cancellazione dei consensi.

g) Crio contratti e accounting

Sono stati sistemati degli errori che comparivano nella creazione dei crio contratti.

h) Impostazioni di sistema

Sono state sistemate delle discrepanze nelle tabelle di sistema.

2) DocLink

La colonna "staff" nell'anagrafica viene ora compilata anche quando il documento viene importato tramite DocLink.

3) MedITEX Scheduler

I template di appuntamento interno possono essere utilizzati di nuovo.



MedITEX IVF Note Rilascio

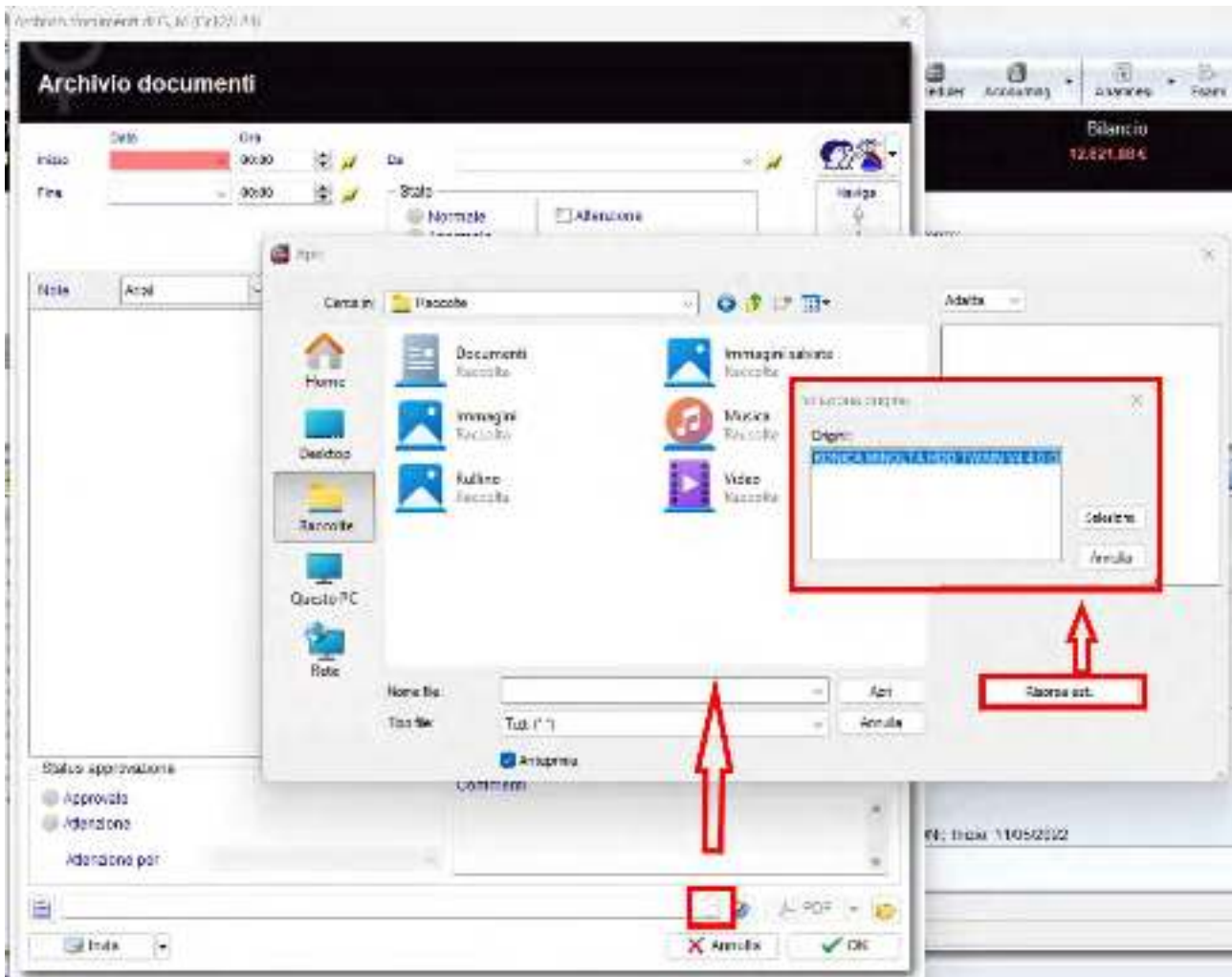
Versione 3.0.0

Caratteristiche

1) MedITEX IVF

a) Generale

E' possibile da ora scannerizzare documenti multi-pagina direttamente nella cartella paziente tramite l'interfaccia scanner TWAIN.



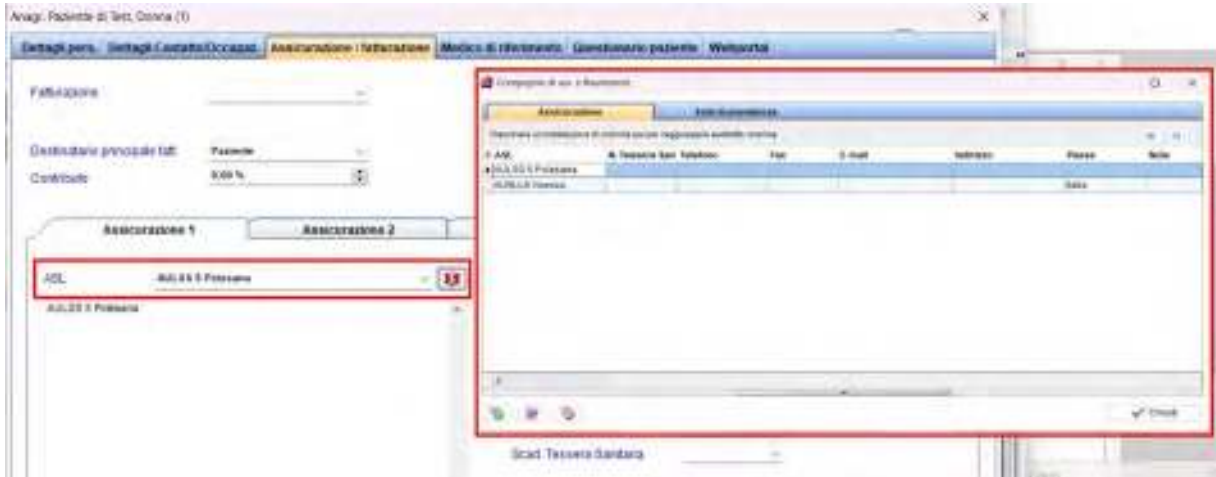
Le email ora supportano il metodo di criptazione STARTTLS.

b) Anagrafica

Per un inserimento più facile, si aprirà una nuova finestra quando si inserisce l'assicurazione o l'Asl di appartenenza. Per cercare e selezionare la corretta assicurazione o asl, basterà cliccare sull'icona "Apri lista delle ASL" e iniziare a digitare l'inizio del nome dell'asl che si sta ricercando.

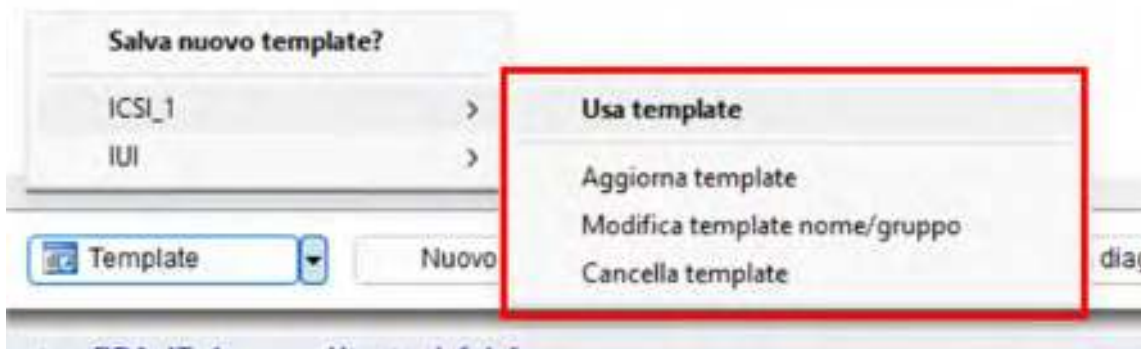


MedITEX IVF Note Rilascio



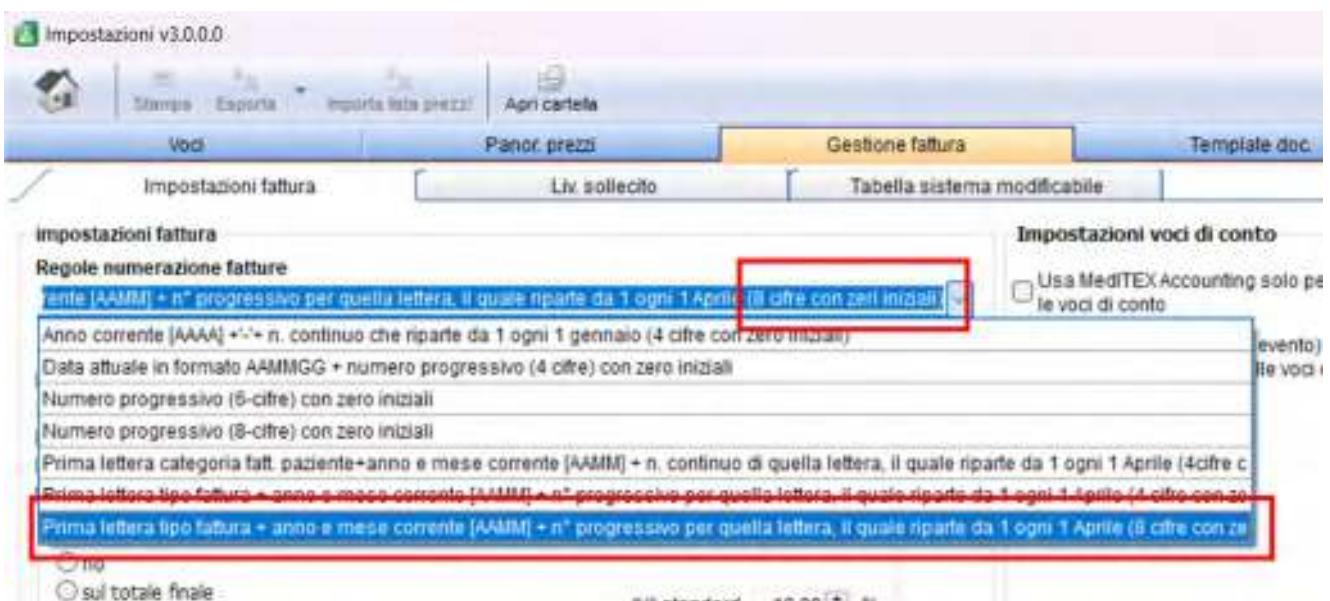
c) Terapie pianificate

I template nelle terapie programmate possono essere modificate, raggruppate e cancellate da utenti che hanno diritti di amministratore.



2) MedITEX Accounting

E' stata aggiunta una nuova regola di generazione del numero delle fatture.





MedITEX IVF Note Rilascio

Bugs

1) MedITEX IVF

a) Generale

Sono stati apportati degli aggiustamenti nell'Inbox.

L'auto-compilazione nei campi di testo libero funziona nuovamente.

b) Cicli

Vengono nuovamente visualizzate correttamente le misure aggiuntive in dettaglio terapia.

Risolto l'errore che usciva quando si cancellava un ciclo.

Sono stati fatti degli aggiustamenti alle lettere terapia standard.

c) Anamnesi

I fattori di sterilità sono ora visualizzati correttamente.

d) Crio

Risolto errore che usciva quando si scongelavano più paillette insieme.

2) MedITEX Administration

La finestra "Modifica persona" è ora centrata sullo schermo quando viene aperta.

3) MedITEX Accounting

Le ricevute di pagamento sono ora visualizzate correttamente.



MedITEX IVF Note Rilascio

Versione 2.9.0

Caratteristiche

1) MedITEX IVF

a) Generale

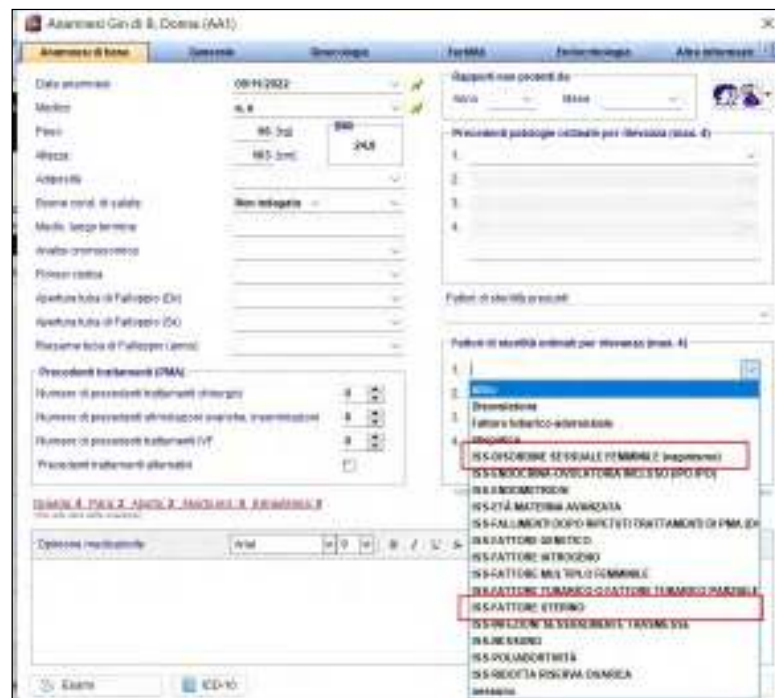
Il numero di caratteri nel campo valore dei QM è stato aumentato a 1000.

Lo strumento DIMDI/BfArm è stato completamente rivisto. Ora è possibile ad es. ricevere unavalutazione di tutti i pazienti da segnalare.

b) Anamnesi

Sono state aggiunte **2** nuove opzione del campo **Fattori di Sterilità** in Anamnesi Femminile:

- "ISS-FATTORE UTERINO"
- "ISS-DISORDINE SESSUALE FEMMINILE (vaginismo)"

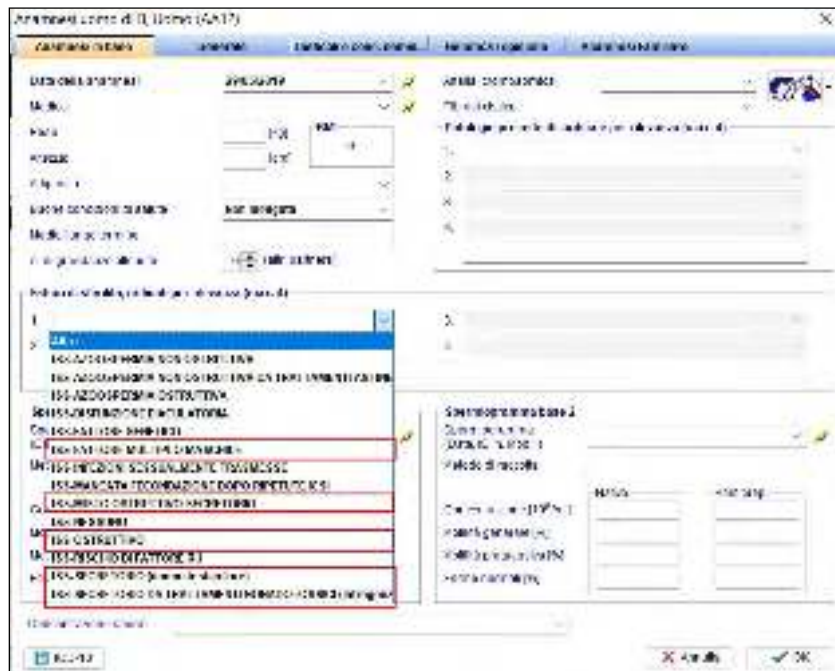


Sono state aggiunte **5** nuove opzioni al campo **Fattori di Sterilità** in Anamnesi Maschile:

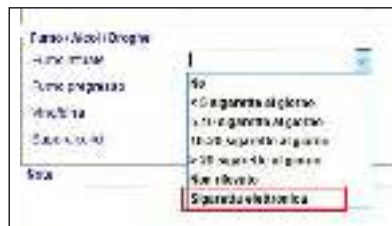
- "ISS-MISTO OSTRUTTIVO SECRETORIO"
- "ISS- FATTORE MULTIPLO MASCHILE"
- "ISS-SECRETORIO (danno testicolare)"
- "ISS-SECRETORIO DA TRATTAMENTI GONADOTOSSICI (Iatrogena)"
- "ISS-OSTRUTTIVO"



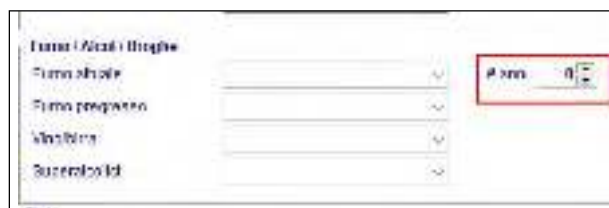
MedITEX IVF Note Rilascio



E' stata aggiunta l'opzione "Sigaretta elettronica" nel campo **Fumo attuale/pregresso** in Anamnesi Femminile e Maschile



In Anamnesi Femminile e Maschile è stato aggiunto il campo **Anni** in relazioni agli anni in cui il paziente ha fumato.



c) Cicli/Terapie programmate

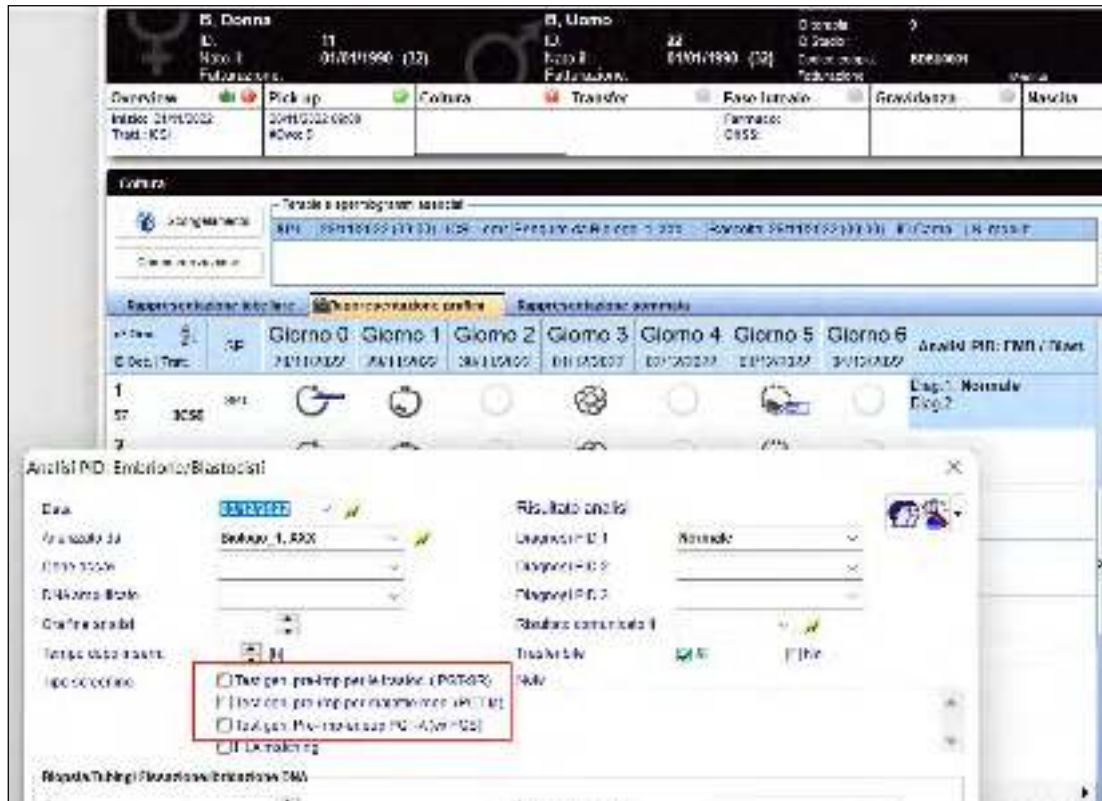
In **Misure Addizionali** di Dettagli terapia nella sezione del ciclo/terapie programmate sono state aggiunte le opzioni relative alle analisi genetiche: "PGT-A", "PGT-M" e "PGT-SR"





MedITEX IVF Note Rilascio

Nella coltura del ciclo è stata modificata la finestra relativa alle indagini genetiche inserendo la nuova nomenclatura: “PGT-A”, “PGT-M” e “PGT-SR”



Bugs

1) MedITEX IVF

a) Generale

Le attività del task manager possono essere riaperte come al solito.

L'invio delle mail funziona correttamente.

Risolti errori nella chiamata del Riassunto ciclo.

La lista dei pazienti aperti in precedenza, ora può essere aperta anche quando l'opzione “visualizza ID paziente nella barra di ricerca” è attivata.

b) Cicli programmati

I farmaci programmati sono nuovamente trasferiti correttamente nei cicli iniziati.

c) Spermigrammi

Aggiunte tutte le unità di misura.

Possibile selezionare più di un metodo di preparazione del liquido seminale.

d) Anamnesi

Le gravidanze precedenti ora vengono nuovamente visualizzate correttamente nell'anamnesi flessibile.



MedITEX IVF Note Rilascio

e) Report editor

I campi con valore SI/NO ora sono visualizzati correttamente

f) Consensi

E' ora possibile rinominare i segnalibri nei consensi.

L'errore nella validità dei consensi è stato risolto.

2) MedITEX Administration

Le discrepanze durante la creazione di nuovi utenti con lo stesso nome utente sono state corrette.

3) MedITEX Scheduler

L'import delle festività tramite file csv è stato sistemato.

4) MedITEX Accounting

I listini prezzi possono essere facilmente importati nuovamente.

La visualizzazione generale è stata ottimizzata.



MedITEX IVF Note Rilascio

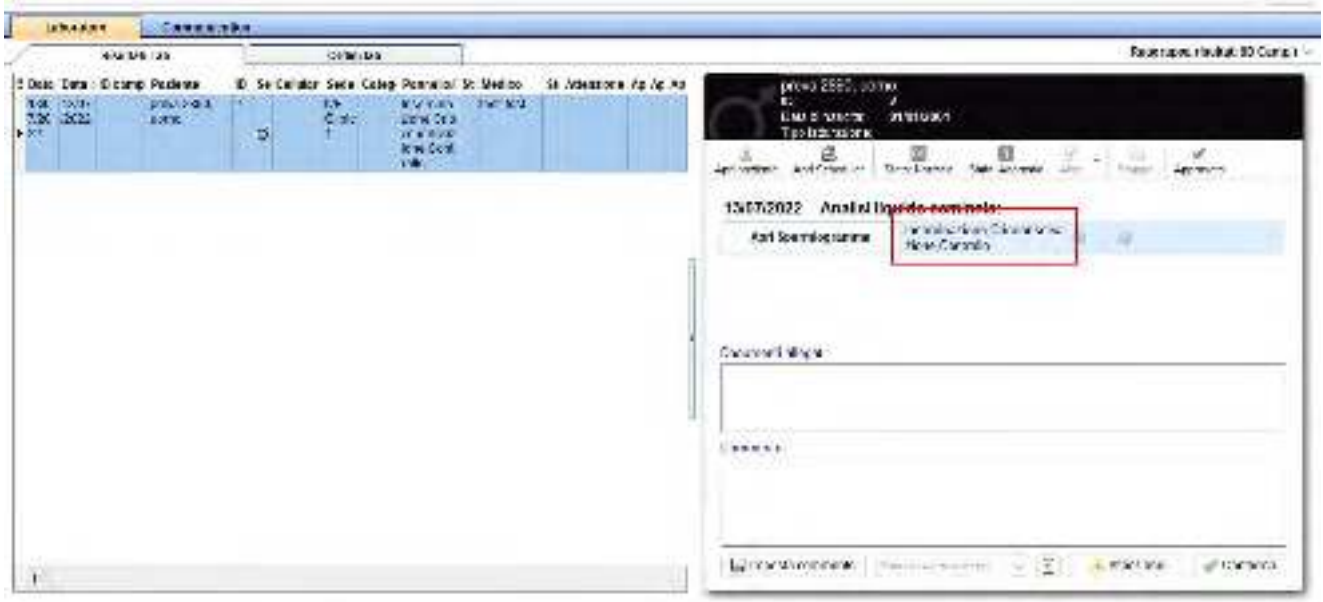
Version 2.8.9

Caratteristiche

1) MedITEX IVF

a) Generale

Il campo "Indicazione" dello spermogramma è ora visibile in inbox.



b) Spermogramma

Se nelle impostazioni viene modificata la visualizzazione della motilità da WHO AB a WHO A e WHO B separati, i dati precedentemente inseriti nel campo WHO AB saranno comunque visualizzati nel relativo spermogramma e nella overview in Diag, Laboratorio

c) Cicli

Se in dettagli ciclo viene selezionato come trattamento "Scong/transfer da scong", la checkbox "Congela tutto" sarà attivata.

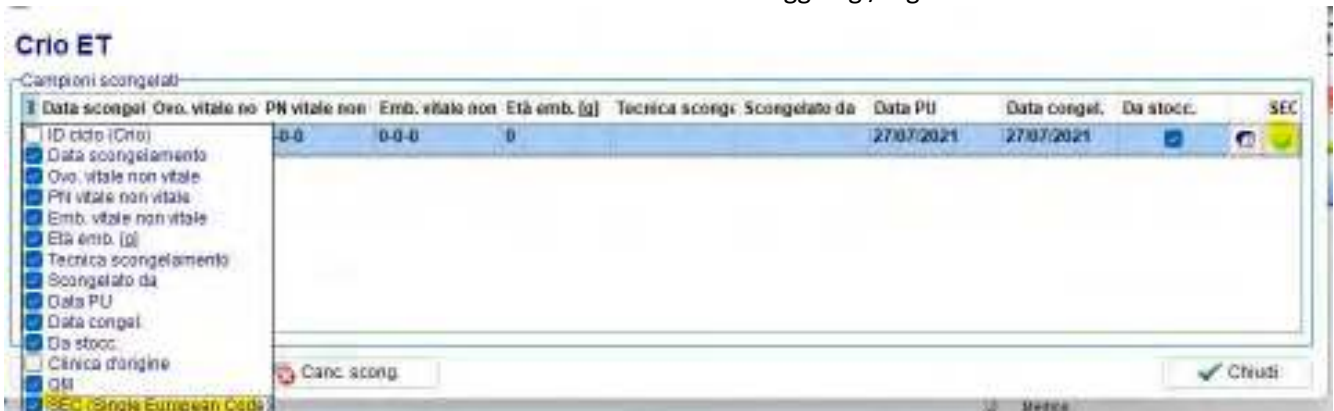




MedITEX IVF Note Rilascio

d) Crioconservazione

La colonna "SEC" ora sarà visibile anche nella sezione Scongellamento in coltura.
Può essere reso visibile utilizzando il menù a tendina "aggiungi/togli colonne".



Bugs

1) MedITEX IVF

a) Generale

Sistemato bug nel Data Exporter.

Traduzioni corrette.

b) Cicli

Sistemato il Foglio Trattamento di default.

E' possibile documentare uno scongelamento solo se paillettes presenti in crio.

L'opzione "PICS1" è ora selezionabile in dettagli terapia.

c) Terapie programmate

Ora è possibile salvare modelli di terapie programmate con più di un evento (testo libero).

d) Anagrafica

Le informazioni mancanti quando si sposta il mouse sul paziente vengono ora visualizzate nuovamente.

e) Anamnesi

Risolto errore nell'anamnesi flessibile.

f) Report editor

Colonne SI/NO sono ora visualizzate in maniera corretta nei filtri di Report editor.

E' possibile salvare delle lettere da repor editor anche da PC senza MS WORD. Sarà però possibile creare lettere solamente in PC dove MS Word è instalato.

2) MedITEX Scheduler

Le barre di scorrimento sono di nuovo fisse ai lati del calendario-

Sono state risolte diverse incongruenze.



MedITEX IVF Note Rilascio

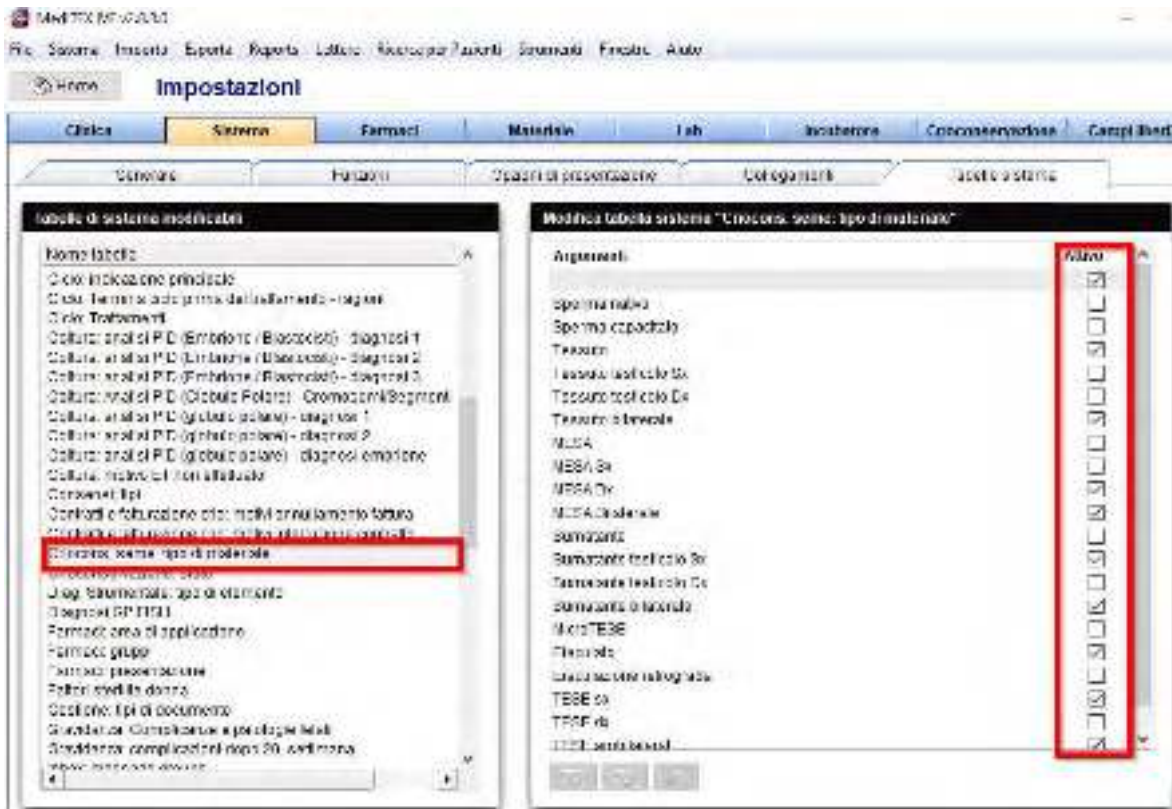
Versione 2.8.8

Caratteristiche

2) MedITEX IVF

a) Generale

I tipi di materiali visualizzati in "Criocons. Seme: tipo di materiali" ora possono essere personalizzati. Questa funzionalità può essere arrivata da:
 Sistema → Configurazione/Amministrazione → Sistema → Tabella sistema
 Le voci desiderate possono essere attivate o disattivate.

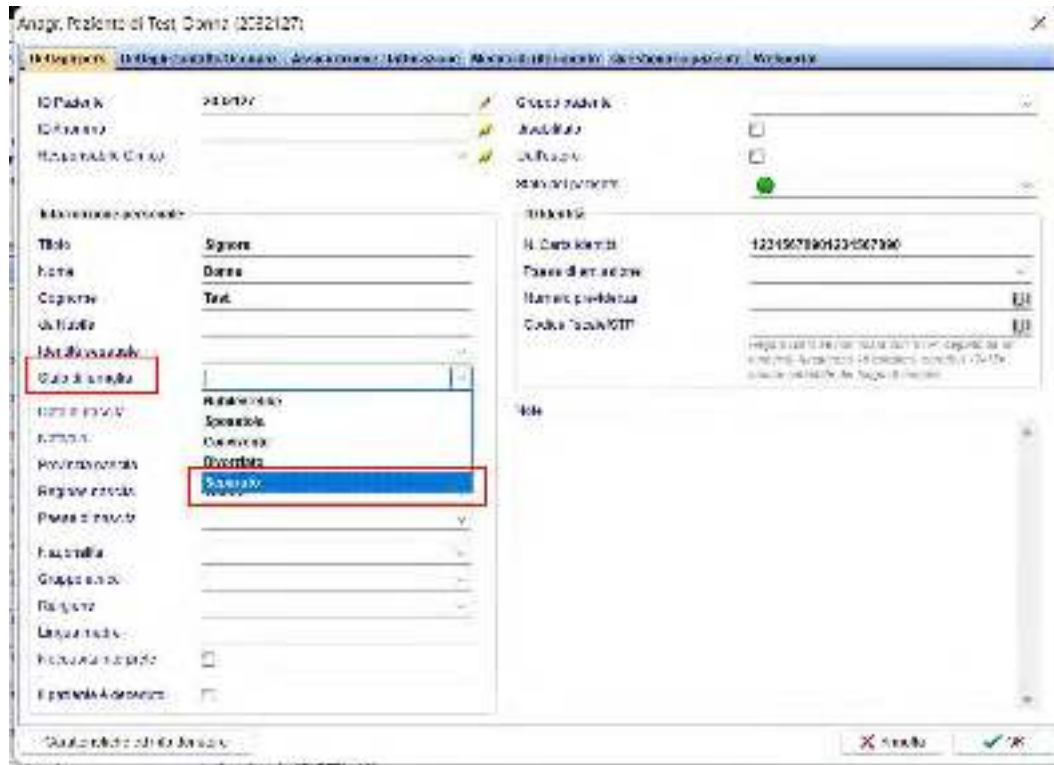


b) Dati paziente

Lo stato civile "Separato" è ora disponibile.

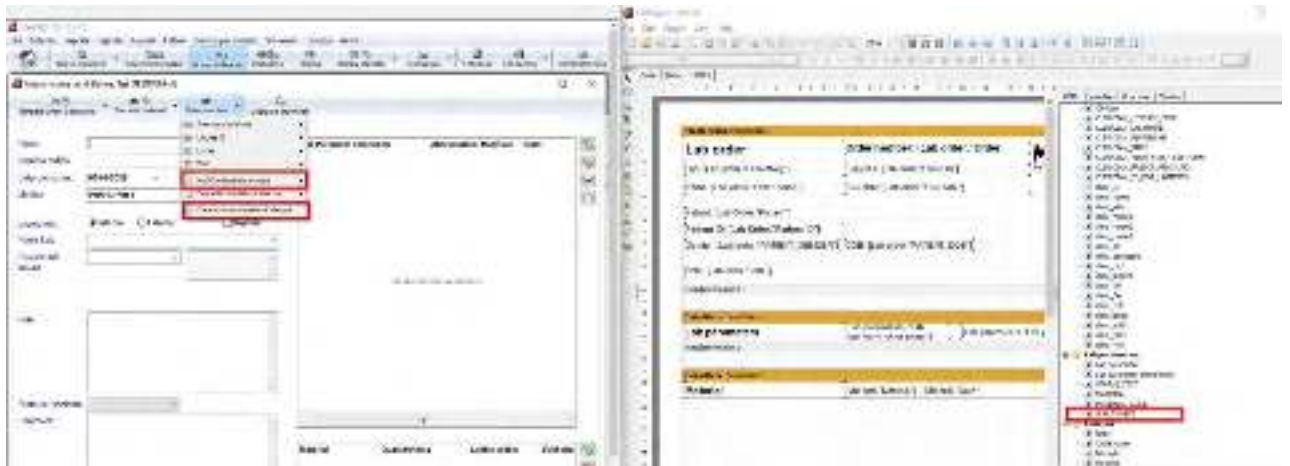


MedITEX IVF Note Rilascio



c) Laboratorio

Il segnalibro di validità dell'esame è stato aggiunto al modello dell'ordine di laboratorio.

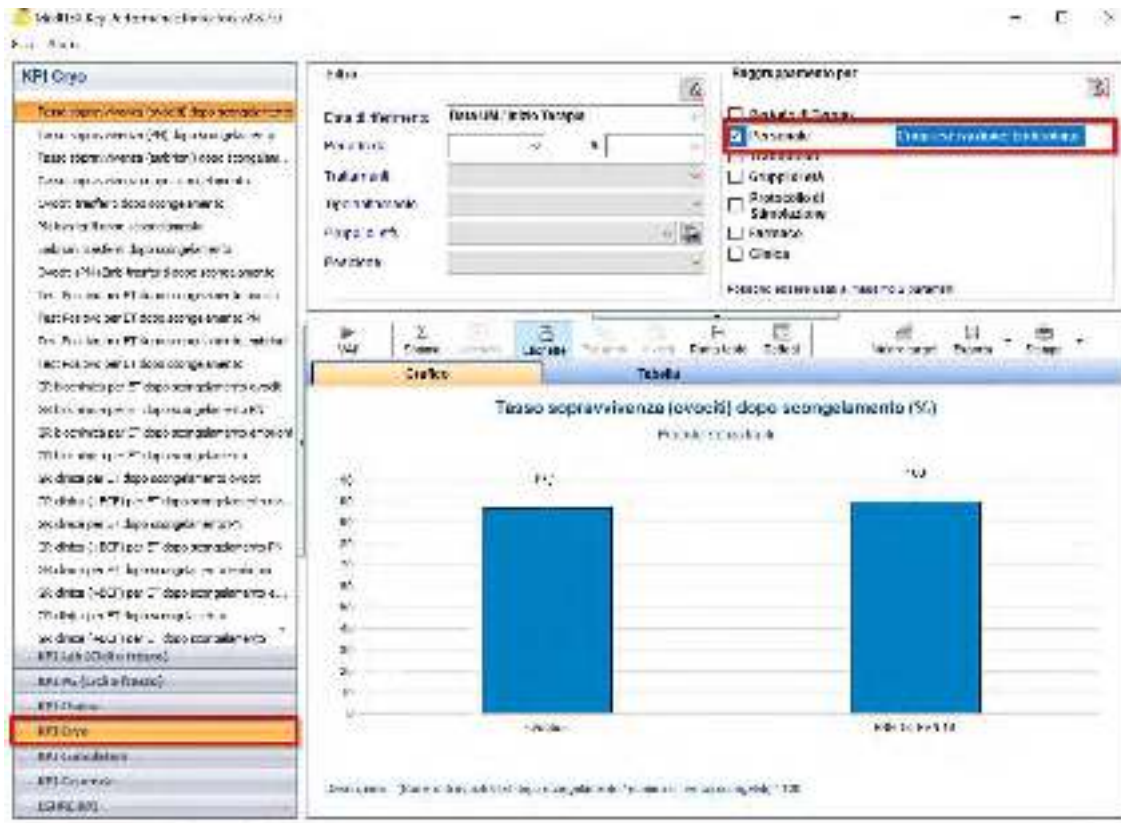


1) MedITEX KPI

Nel cryo KPI, ora è anche possibile raggruppare in base allo staff "crioconservazione: embriologo".



MedITEX IVF Note Rilascio



2) MedITEX Scheduler

La "lista generale degli appuntamenti" è stata ampliata per includere la colonna "numero di previdenza sociale".

Questa opzione può essere visualizzata utilizzando la funzione Mostra/Nascondi colonne.

| id | Delicati | Insomma | Delicati | Insomma | Assistenza | Quanti | Insomma | Ass. | Stato | Horario | Horario | 2000 | Orario | App. | Classe | id | Numero previdenza sociale |
|--------|----------|---------|----------|---------|------------|--------|---------|------|--------|-------------|-------------|--------|--------|--------|--------|-----------|---------------------------|
| 010145 | 1 | | | | | 1 | 1 | | Attivo | 08:00-12:00 | 08:00-12:00 | 080425 | F11 | 010145 | 1 | 123456789 | |



Bugs

1) MedITEX IVF

a) Generale

Sono stati effettuati miglioramenti alle prestazioni.

L'elenco dei centri di PMA può ora essere modificato nuovamente senza problemi.

Il layout e il design sono stati modificati.

Sono state aggiunte traduzioni mancanti.

Sono state apportate correzioni di alcuni bug presenti quando l'applicativo viene aperto attraverso RemoteApp.

Risolte le incongruenze nel cambio utente.

b) Dati paziente

Il numero di previdenza sociale è ora univoco, quindi lo stesso numero non potrà essere associato a due pazienti diversi.

c) Ciclo

Le problematiche riscontrate con la visualizzazione numerica e/o grafica dei follicoli nella overview della terapia sono state risolte.

I messaggi di errore che si verificavano durante il richiamo della terapia sono stati corretti.

Risolto bug nel refresh del riepilogo della cultura in Terapia.

La documentazione dei farmaci al di fuori del periodo di terapia può ora essere documentata correttamente.

d) Crio

Sono state apportate modifiche alla generazione dell'ID Criocarrier.

e) Dichiarazione di consenso

Il messaggio di errore che si verificava con il segnalibro della data (formato lungo) è stato corretto.

f) Anamnesi

Aggiunto fattore di sterilità mancante.

g) Diagnostica Strumentale

Il comportamento errato nella data della biopsia è stato corretto.

2) MedITEX Scheduler

Il problema di aggiornamento della visualizzazione degli appuntamenti è stato risolto.

3) MedITEX Accounting

Le informazioni relative alle diverse assicurazioni del paziente non verranno più visualizzate se la polizza in questione ha raggiunto la data di scadenza.



MedITEX IVF Note Rilascio

Version 2.8.7

Caratteristiche

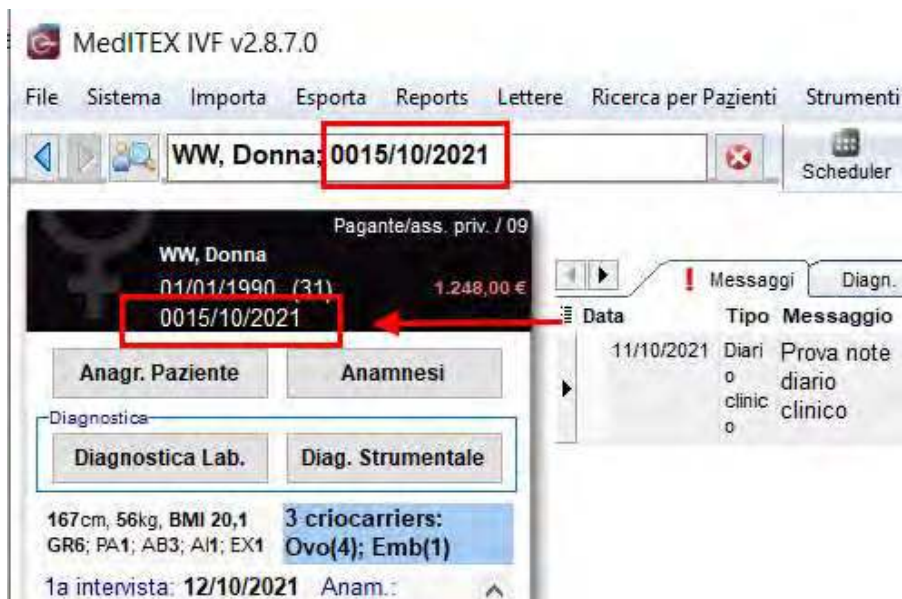
3) MedITEX IVF

a) Generale

Oltre al nome è possibile vedere anche l'ID paziente nella barra Ricerca Paziente.

Questa funzionalità può essere arrivata da Sistema → Configurazione/Amministrazione → Sistema → Funzioni → Generale → Ricerca paziente.

L'ID paziente può anche essere facilmente copiato dalla barra di ricerca.

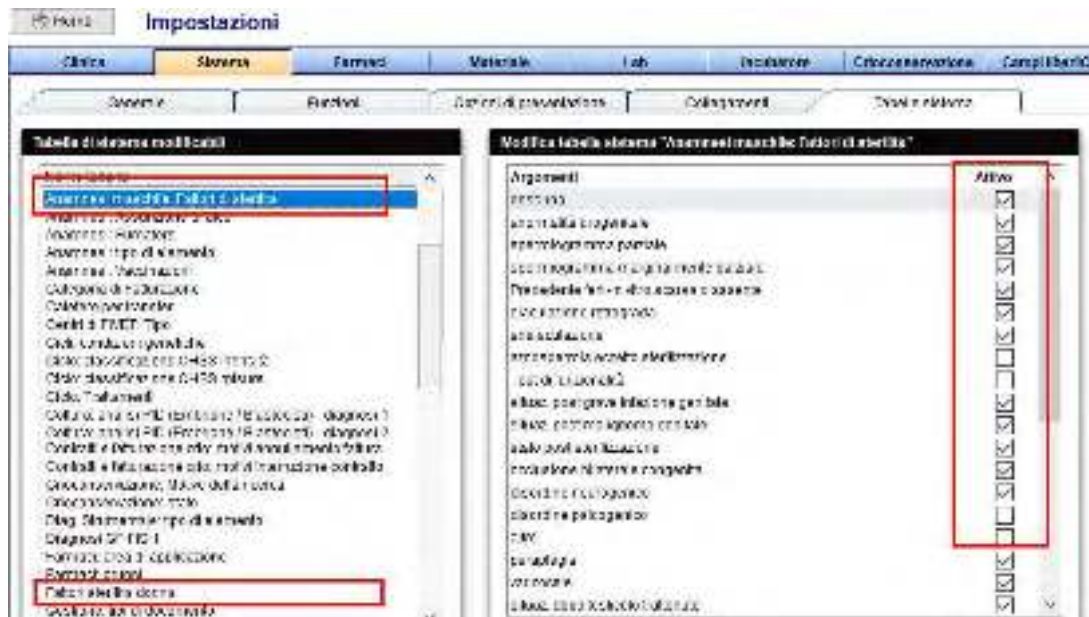


b) Anamnesi



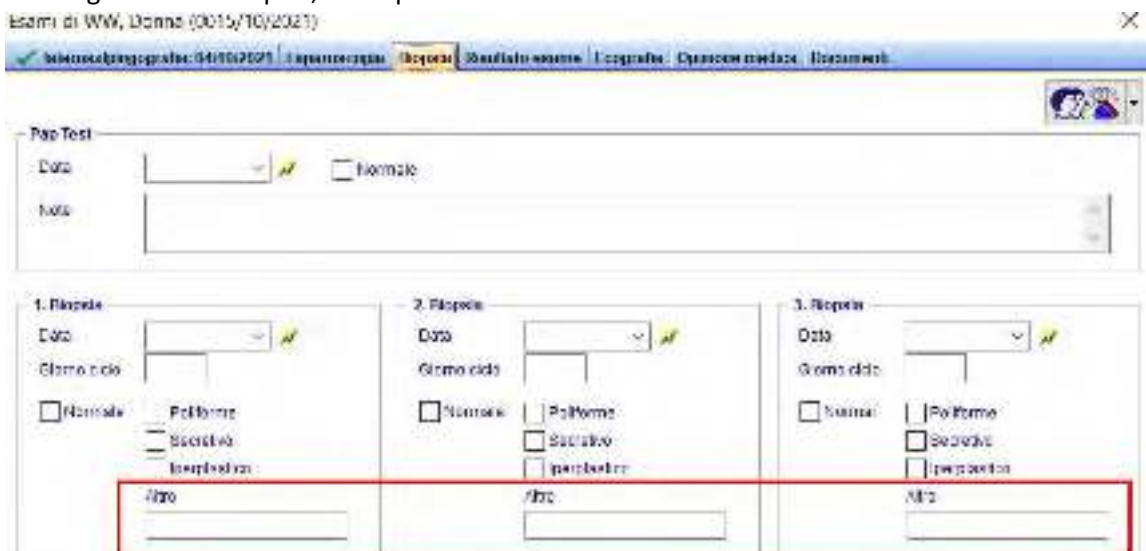
MedITEX IVF Note Rilascio

Le opzioni dei campi “Fattori di sterilità” in anamnesi femminile e in anamnesi maschile possono anche essere nascoste in caso non siano utilizzate togliendo il check nella colonna “Attivo” delle relative tabelle di sistema.



c) Diagnostica strumentale femminile

In Indagine → tab Biopsia, il campo “Altro” è stato esteso a 200 caratteri.



d) Blocchi di testo

I blocchi di testo possono essere salvati anche con un certo formato (questi formati vengono visualizzati solo in campi note che supportano questi formati, altrimenti saranno visualizzati normalmente.)



MedITEX IVF Note Rilascio

The screenshot shows the 'Diario clinico' interface. At the top, there are fields for 'Data' (11/10/2021), 'Ora' (00:00), and 'Di' (L, L). Below these are 'ICD10' fields and a 'Stato' section with radio buttons for 'Normale' and 'Anormale', and checkboxes for 'Attenzione' and 'Confidenziale'. A text editor shows the word 'PROVA!!' in green and 'PROVA' in purple. A 'Testo' window is open, displaying a table with the following content:

| Nome | Testo | Testo generale |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| prova blocco testo | QUESTA è UNA PROVA PER DIMOSTRARE LA FUNZIONALITÀ DEI BLOCCHI DI TESTO | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Prova | Paziente ok | <input type="checkbox"/> |
| Prova | PROVA!! PROVA | <input checked="" type="checkbox"/> |

Possono essere aggiunti anche dei segnalibri ai blocchi di testo. Questi saranno automaticamente riempiti con dati da MedITEX quando saranno creati per un paziente.

The screenshot shows the 'Diario clinico' interface with a 'Testo' window open. The window title is 'Testo'. Below the title bar, there is a table with the following content:

| Nome | Testo | Testo generale |
|------------------|--------------------------------------|--------------------------|
| Prova Segnalibri | <NACHNAME><VORNAME> <DATUM><ARZT> | <input type="checkbox"/> |

Below the table, there is a text editor with the following content:

Nome: Prova Segnalibri Testo generale per tutte le sezioni

Testo: <NACHNAME><VORNAME>
<DATUM><ARZT>

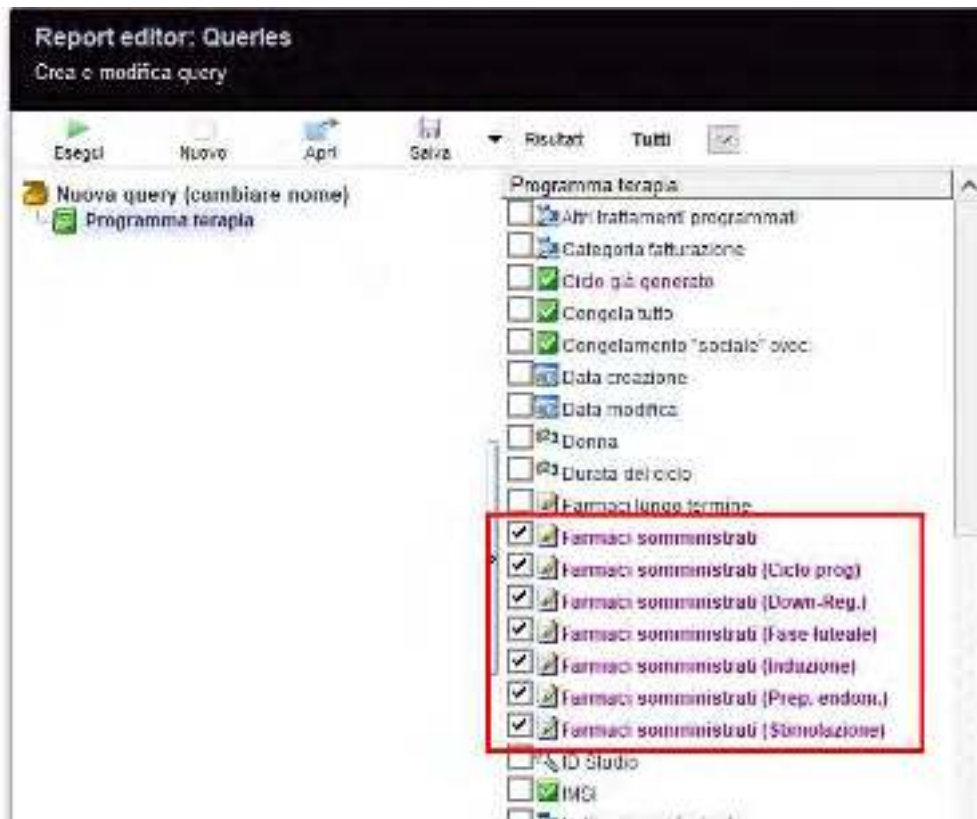
At the bottom of the text editor, there is a toolbar with icons for undo, redo, bold, italic, underline, strikethrough, text color, background color, and font size. The 'undo' and 'redo' icons are highlighted with a red box.



MedITEX IVF Note Rilascio

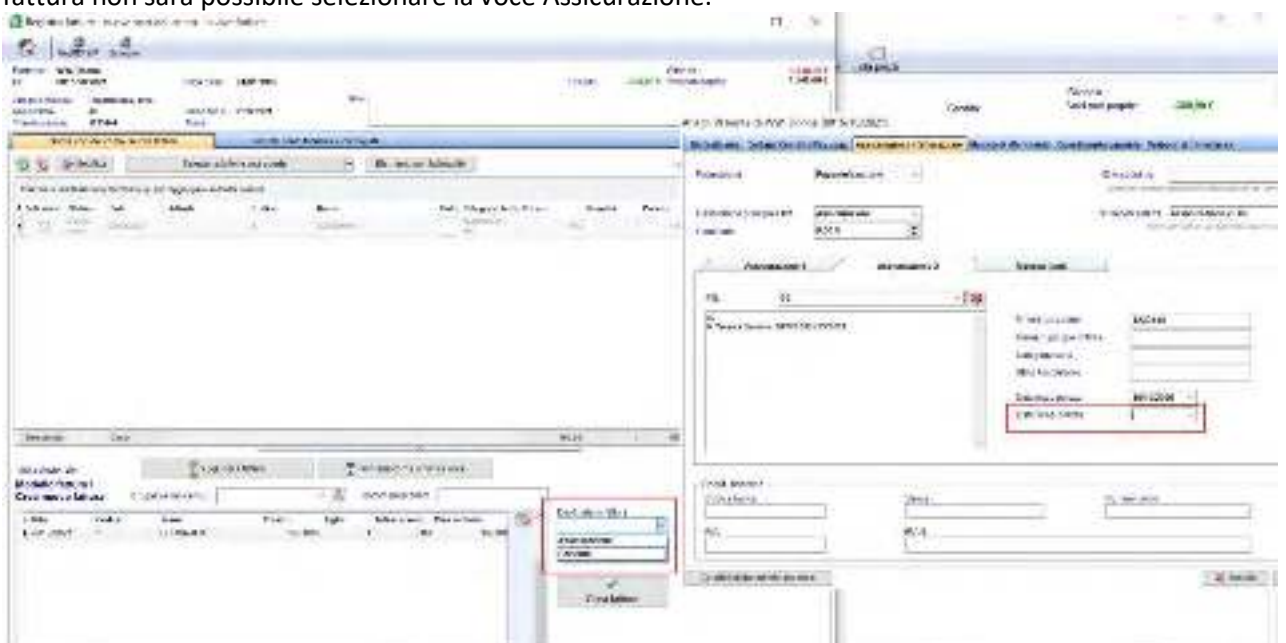
e) Report editor

In Report editor, sono stati aggiunti e quindi sarà possibile estrarre i farmaci somministrati nella terapia programmata.



4) MedITEX Accounting

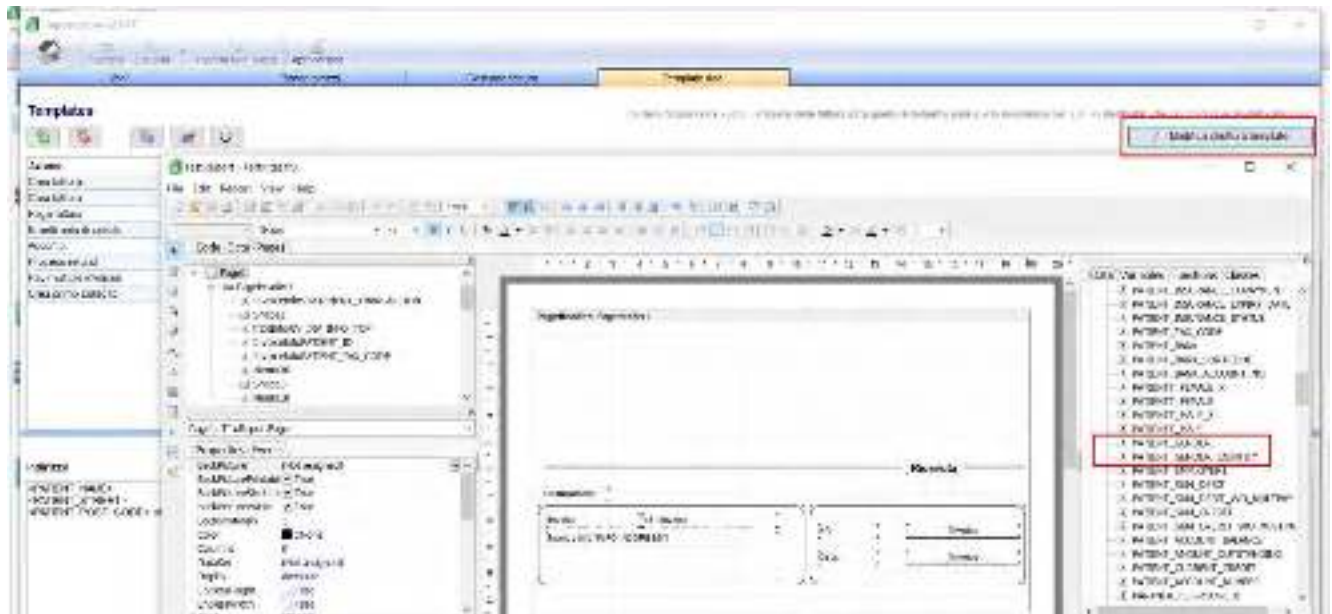
Se la polizza assicurativa di un paziente è scaduta (MedITEX IVF -> Anagrafica -> Modifica Persona -> Assicurazione/Fatturazione -> Data Scad polizza), nella creazione della fattura sulla voce Destinatarario fattura non sarà possibile selezionare la voce Assicurazione.





MedITEX IVF Note Rilascio

Sono stati aggiunti I campi “Sesso” e “Identità sessuale” per la creazione dei Documenti.





MedITEX IVF Note Rilascio

Bugs

3) MedITEX IVF

a) Anamnesi

Sono stati fatti degli aggiustamenti sulla visualizzazione delle gravidanze precedenti.

b) Prescrizione farmaci

I farmaci sono ora visualizzate correttamente nel menù.

c) Diagnostica strum.

Le date delle biopsie nella diagnostica strum. Femminile sono ora visualizzate correttamente.

d) Diagnostica Lab

Le incongruenze nel collegamento dei valori lab con gli ordini lab sono state risolte.

e) Crio

Il pulsante per scongelare più paillette insieme è di nuovo disponibile.

f) Donazione

Il campo "Persona necessita di donazione sperma" è di nuovo disponibile come prima.

g) Piano assegnazione incubatori

Le incongruenze con la lingua del piano di assegnazione dell'incubatore sono state risolte.

Il piano è ora disponibile in tedesco, inglese e italiano a seconda della lingua del sistema.

4) MedITEX Scheduler

I trattamenti e gli status appuntamenti nella sezione Lista appuntamenti sono ora visualizzati correttamente.

5) MedITEX Accounting

E' stata sistemata la funzione "Pagamenti con credito" per i pagamenti immediati.

6) MedITEX DocLink

E' stato risolto l'errore che compariva quando si importava il protocollo incubatori tramite MedITEX DocLink.

7) MedITEX KPI

I messaggi di errore e informative sono stati definiti con maggiori dettagli.

I filtri di data ora funzionano correttamente.



MedITEX IVF Note Rilascio

Version 2.8.6

Caratteristiche

5) MedITEX IVF

a) Generale

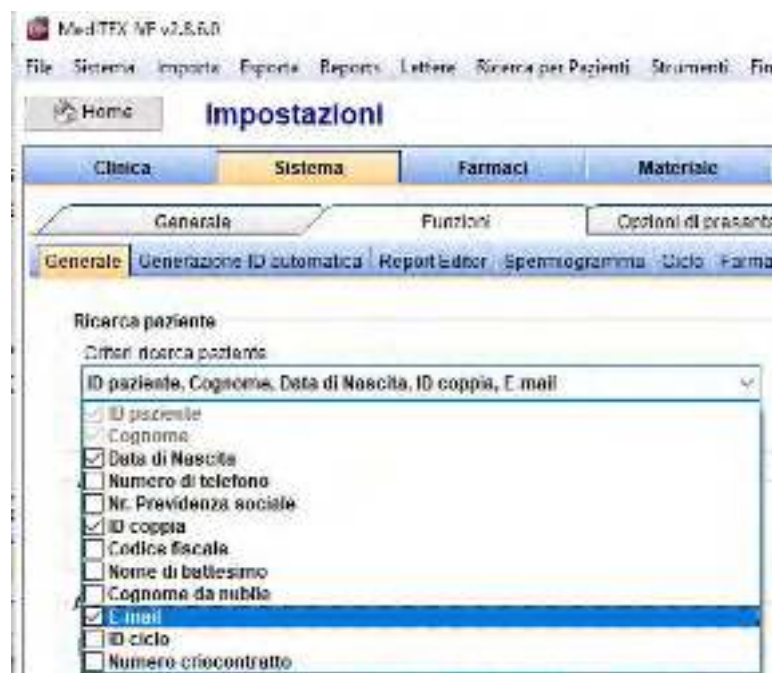
Come per la generazione di lettere in Word, ora è possibile aggiungere segnalibri all'interno di un file excel, che potrà essere richiamato dal menù esporta.

Il documento generato sarà poi salvato in Anagrafica → Gestion documenti



Sono stati aggiunti nuovi criteri di ricerca per i pazienti.

Per rendere questi criteri di ricerca uno standard per la propria clinica è possibile selezionarli in Sistema → Configurazione/Amministrazione → Impostazioni → Sistema → Funzioni → Generale → Ricerca paziente



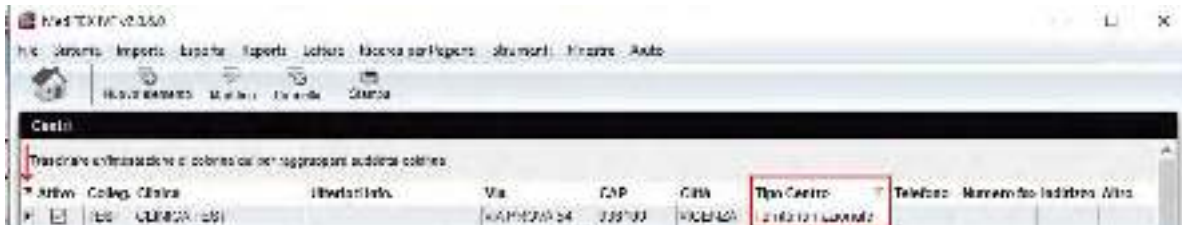
Altrimenti di volta in volta ogni utente potrà selezionare i propri criteri di ricerca attraverso il pulsante presente alla sinistra della barra di ricerca.



MedITEX IVF Note Rilascio



Una nuova colonna denominata “Tipo centro” è stata aggiunta alla sezione dei Centri PMA. Per renderla visibile è sufficiente selezionarla dal menù che appare cliccando l’icona alla sinistra della colonna “Attivo”.



Le opzioni per questo campo possono essere aggiunte nelle tabelle di sistema.



Passando il mouse sopra la sezione delle info del paziente nella Home, è ora possibile far comparire ulteriori informazioni presenti in anagrafica (Es: Email, Codice Fiscale etc.). L’elenco delle informazioni disponibili le trovate nelle impostazioni→sezione tabelle di sistema.





MedITEX IVF Note Rilascio

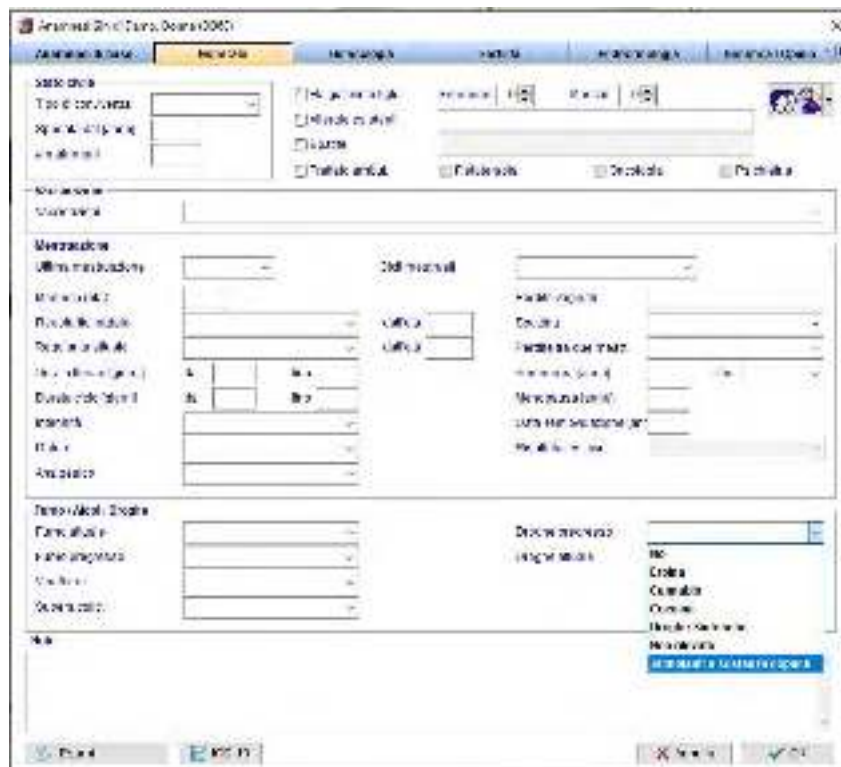
b) Consensi

Sono stati aggiunti ai consensi I segnalibri “Paziente: Saluto” e “Partner: Saluto”, che si completeranno automaticamente con “Signora” e “Signor” in base al sesso del paziente e partner.



a) Anamnesi

Aggiunta l'opzione “**Stimolanti e sostanze dopanti**” ai campi “Droghe progresso” e “Droghe attuale” sia nell'anamnesi femminile che in quella maschile.



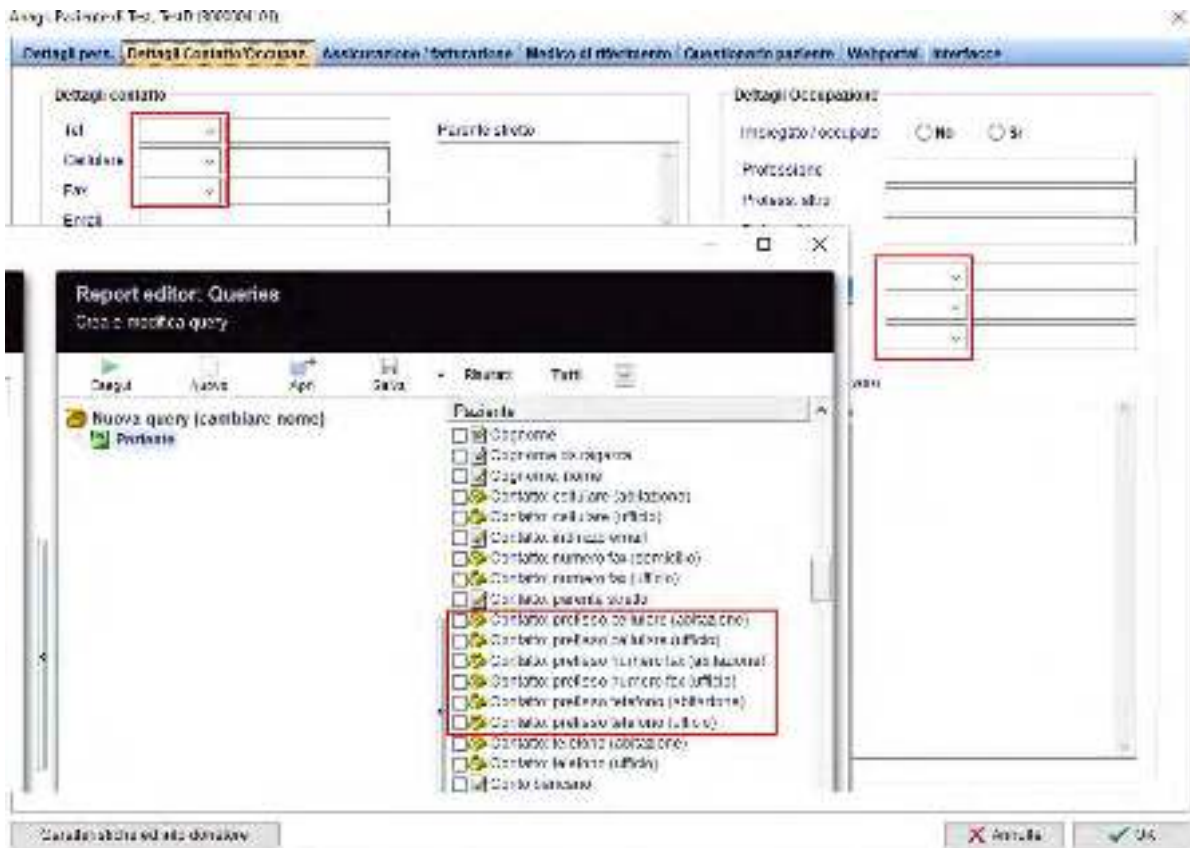
Le informazioni di Gravida/Para inserite nei cicli verranno ora automaticamente inserite nell'anamnesi della paziente.



MedITEX IVF Note Rilascio

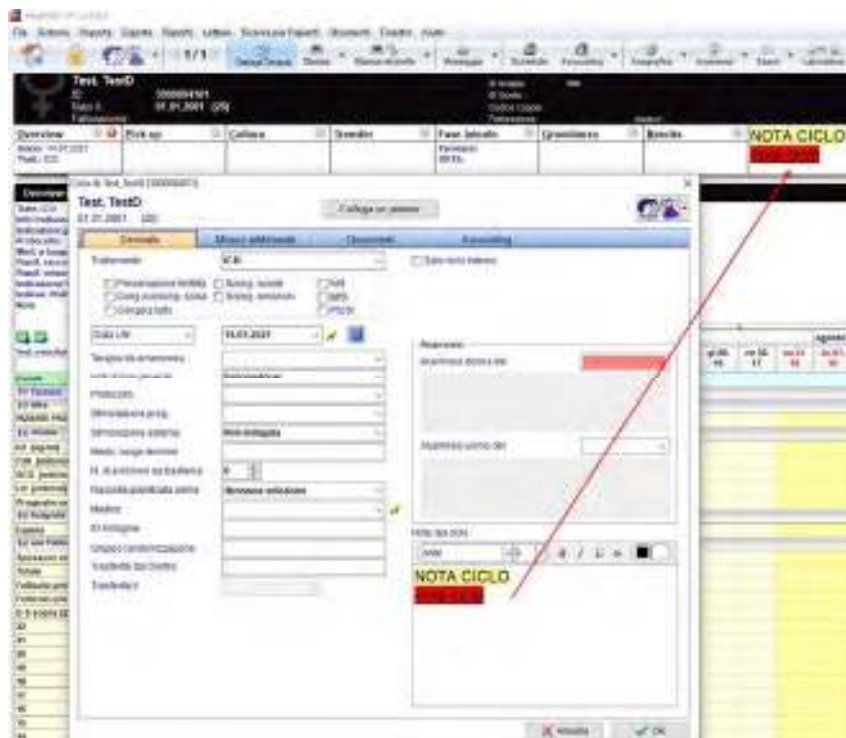
b) Report editor

Ora sono disponibili in Report Editor I segnalibri per i prefissi telefonici/fax



c) Cicli

Per migliorare la visibilità delle note del ciclo, ora possono essere formattate (carattere/colore/sfondo etc).





MedITEX IVF Note Rilascio

Bugs

8) MedITEX IVF

a) Generale

Gli errori che apparivano nella inbox e durante la creazione degli ordini di laboratorio sono stati risolti.

Sono state apportate modifiche al salvataggio delle lettere.

b) Ciclo

Il calcolo degli embrioni nel riepilogo della coltura è stato sistemato.

Il cambio di paziente dalla sezione gravidanza ora aggiorna correttamente la sezione.

Il valore predefinito per la diagnosi OHSS è stato modificato in "Non specificato".

c) Cicli pianificati

Quando un ciclo pianificato viene creato da un ciclo iniziato, l'anamnesi collegata è quella corretta.

d) Report editor

Sistemato il problema alle colonne e all'arrotondamento dei dosaggi dei farmaci nei risultati dell'editor del report.

e) Consensi

La funzionalità dei consensi è stata migliorata. Inoltre, l'azione "Elimina consenso" verrà ora aggiunta alla registrazione delle attività.

f) Crioconservazione

Risolti alcuni bug.

9) MedITEX Scheduler

Miglioramento delle performance.

Modifiche a permessi e diritti degli utenti.

10) MedITEX Accounting

Sistemato il calcolo dell'importo totale delle fatture.

11) MedITEX KPI

Il calcolo delle blastocisti e lo stadio embrionale (LAB KPI) sono stati rielaborati.



MedITEX IVF Note Rilascio

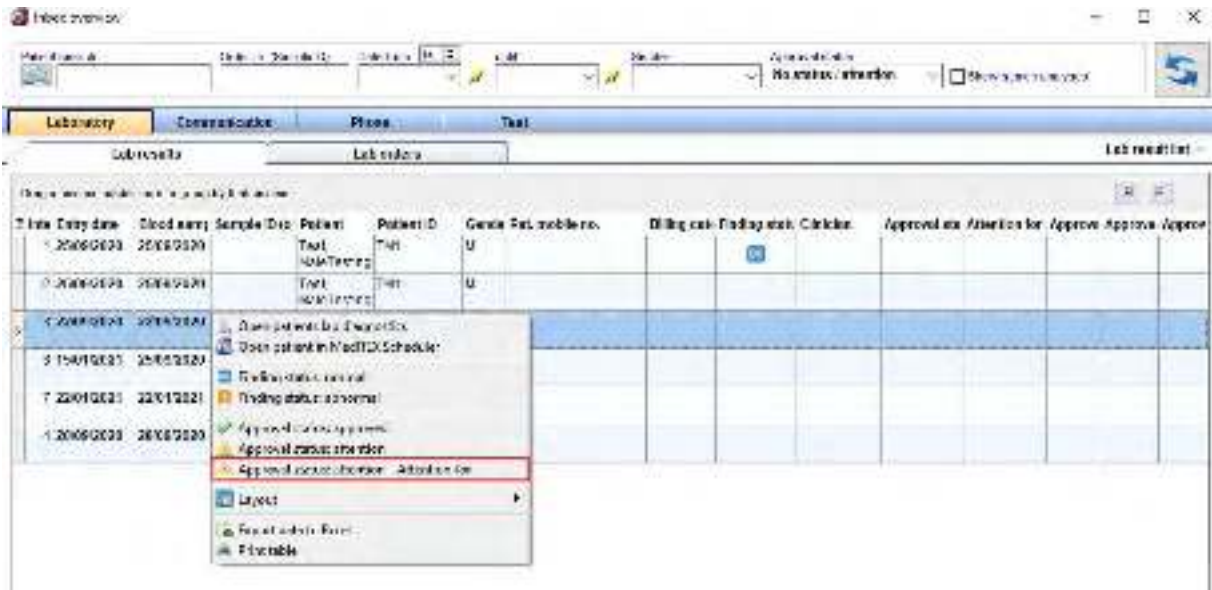
Version 2.8.5

Caratteristiche

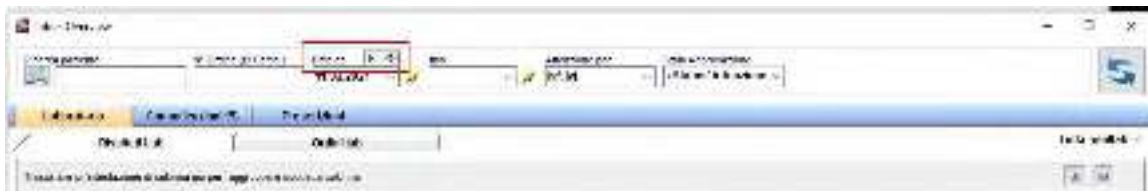
1) MedITEX IVF

a) Generale

Nella sezione Laboratorio → Risultati lab della Inbox è ora possibile modificare lo stato di approvazione di più di un elemento alla volta. Selezionando i risultati desiderati, utilizzando i pulsanti Shift o CTRL, e facendo click con il tasto destro del mouse su uno dei record selezionati, è possibile selezionare un membro dello staff utilizzando l'opzione **“Stato approvazione: attenzione – Attenzione per”**.



Inoltre, è possibile definire l'intervallo di date dei risultati elencati nella Inbox. Per ogni sezione è possibile selezionare il campo **“Data da”**. La prossima volta che l'inbox verrà aperta, l'intervallo di date sarà calcolato automaticamente come DATA CORRENTE- n° giorni selezionato in campo **“Data da”**. Questa impostazione è individuale per ogni utente.





MedITEX IVF Note Rilascio

Infine, il paziente selezionato può essere aperto in Scheduler da tutte le sezioni dell' Inbox.



b) Consensi

I segnalibri "Paziente: ID Anonimo" and "Paziente: ID Anonimo" sono stati aggiunti a consensi.

Consensi MedITEX

Modifica consenso

Nome:

Valido da: Attivo:

Valido fino a: Obbligatorio:

Valido per: Cancellabile:

Gruppo:

Template:

| Bookmark | Usa | Esiste nel template |
|--------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| Pazient. cognome | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Pazient. cognome | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Pazient. codice fiscale | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Pazient. città (nascita) | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Pazient. città (indirizzo) | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Pazient. carta identità paese di emissione | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Pazient. Titolo | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Pazient. Telefono | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Pazient. ID Anonimo | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Paziente: ID Anonimo | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

Controlla bookmarks nel template:



MedITEX IVF Note Rilascio

c) Anamnesi

E' possibile inserire la firma inserita nelle impostazioni personali come segnalibro nelle Prescrizioni di Farmaci.

Nei campi "Apertura tuba di Falloppio (Dx)" e "Apertura tuba di Falloppio (Sx)" è stata aggiunta l'opzione "Tuba non presente".

Anamnesi di base Generale Ginecologia Fertilità Endocrinologia Altre informazioni

Anamnesi di base

Data anamnesi: 05.10.2020

Medico: M. B.

Peso: [kg] BMI: g

Altezza: [cm]

Adiposità: []

Buone cond. di salute: Non indagata

Medic. lungo termine: []

Analisi cromosomica: []

Fibrosi cistica: []

Apertura tuba di Falloppio (Dx): []

Apertura tuba di Falloppio (Sx): Anomalia parziale, Regolare, Perforata, Occlusa, **Tuba non presente**

Ricame tuba di Falloppio (anno): []

Precedenti trattamenti (PMA): []

Numero di precedenti trattamenti chirurgici: 0

Numero di precedenti stimolazioni ovariche, inseminazioni: 0

Numero di precedenti trattamenti IVF: 0

Precedenti trattamenti alternativi: []

Grazie: 0 Para: 0 Aborto: 0 Aborto ind.: 0 Estrazione: 0

Opinione medicinale: Anal

Esami ICD-10

Annulla OK



MedITEX IVF Note Rilascio

d) Indagine Femminile

Nella sezione Ecografia, campo "Cavità uterina", è stata aggiunta l'opzione "Irregolare".

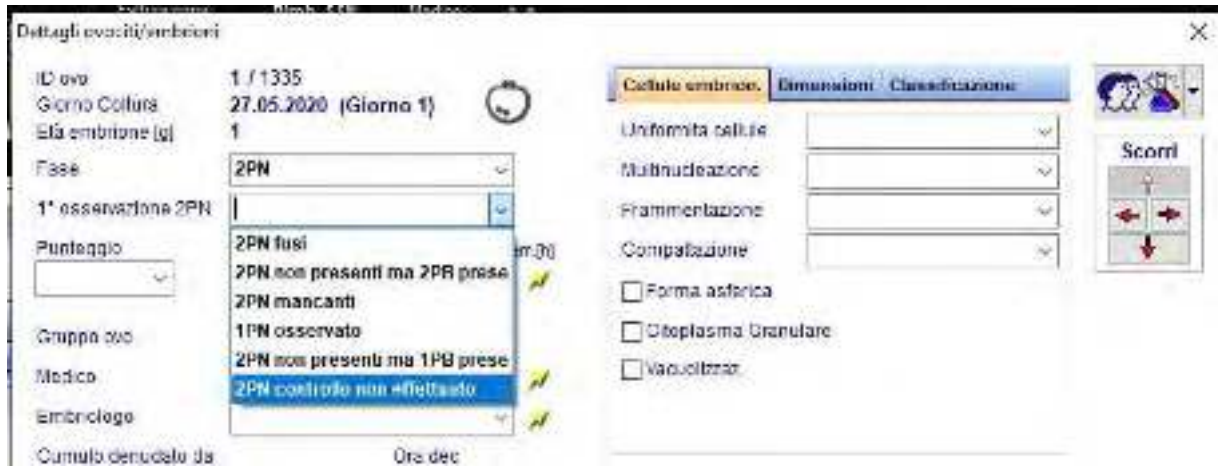
The screenshot displays the 'Ecografia' (Ultrasound) section of the MedITEX IVF software. The interface includes various input fields and checkboxes for recording ultrasound findings. The 'Cavità uterina' (Uterine cavity) dropdown menu is open, showing the following options: **Regolare**, **Mioma**, **Polipo**, **Malformazione**, **Esiti chirurgici**, **Non indagata**, and **Irregolare**. The 'Irregolare' option is highlighted with a red border. Other visible fields include 'Lunghezza' (Length), 'Anteroposteriore' (Anteroposterior), 'Larghezza' (Width), 'Endometrio' (Endometrium), 'Ovale' (Ovary), and 'Formazione cisti' (Cyst formation).



MedITEX IVF Note Rilascio

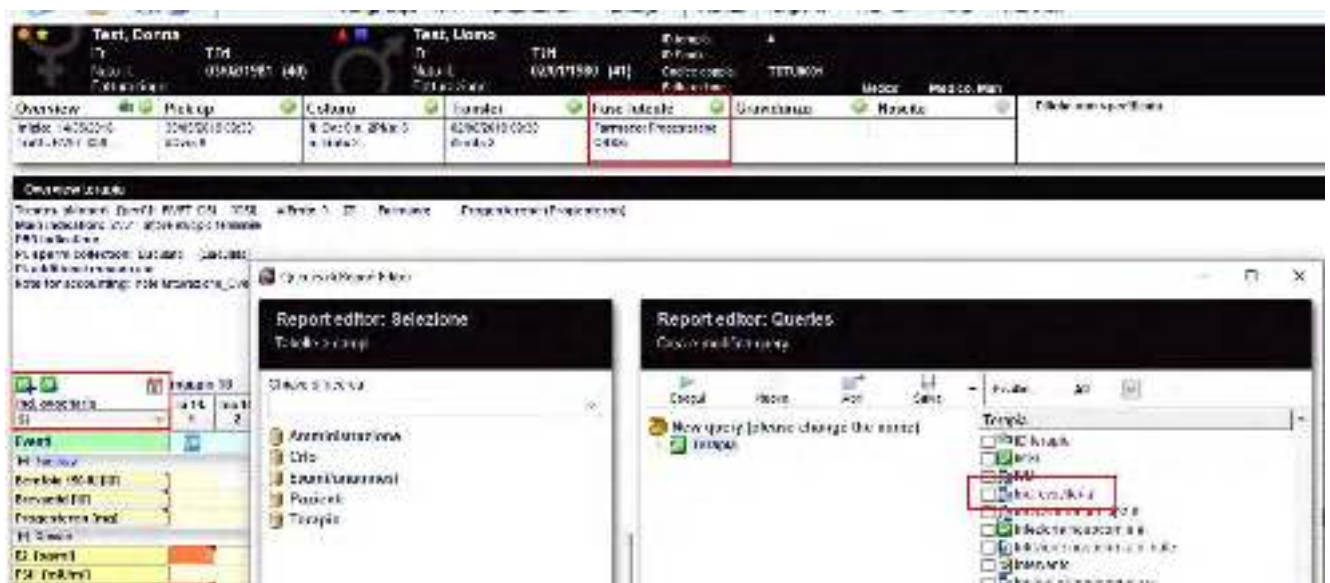
e) Ciclo

Nella rappresentazione grafica della coltura, campo "1ª osservazione 2PN" è ora disponibile l'opzione "2PN controllo non effettuato".



f) Report editor

Il campo "Ind. ovocitaria" può ora essere selezionato in Report Editor nella tabella Terapia.



g) Impostazioni

Nuova regola per la generazione dell' ID Anonimo.

La regola può essere selezionata in Sistema → Configurazione / Amministrazione → Impostazioni → Sistema → Funzioni → Generazione ID automatica.



MedITEX IVF Note Rilascio

ID anonimo automatico
Genera ID anonimo con i seguenti criteri

Regola 7 ▾

Abbreviazione sesso (1 carattere / F o M) +
Iniziale città dove si trova la clinica (1 carattere / A per Ab
Numero sequenziale a partire da 10001

h) Crioconservazione

Il numero di caratteri massimo per il campo "Indicazioni speciali" nelle ragioni per lo scongelamento dei campioni dalla criobanca è stato esteso

2) MedITEX KPI

Sono state aggiunte delle query KPI

- Nati vivi per numero di embrioni trasferiti
Formula: (Numero di nascite / Numero embrioni trasferiti)*100
- Tasso fecondazione fallita
Formula: Cicli con tasso di fecondazione =0% / numero di cicli con fecondazioni di MII) *100

Punteggio AA e AB sono stati aggiunti al calcolo del "Tasso sviluppo blastocisti di buona qualità" nella sezione ESHRE KPI.

3) Interfacce

Con l'ultima versione di DICOM è possibile inviare anche video direttamente dall'ecografo a MedITEX.

Ora è possibile utilizzare l'autenticazione a 2 fattori per effettuare il login in MedITEX.

MedITEX Login

MedITEX IVF
v 2.8.5.0
© 2007 - 2021 CRITEX GmbH
www.ivf-software
support@critex.de

Nome utente
ivf

Password

Token
[Token field with blue token]

[Icon]

MedITEX
MEDICAL IT EXPERTS

X Cancella OK



MedITEX IVF Note Rilascio

Il token per la login può essere generato (volontariamente o obbligatoriamente per ogni utente) utilizzando l'app "Google Authenticator", scaricabile dallo store del proprio cellulare. L'autenticazione volontaria può essere attivata da Sistema→Configurazione/Amministrazione→Impostazioni personali→Autenticazione 2 fattori. Scan il codice QR con l'app Google Authenticator e salva il token di recupero. La successiva login richiederà, oltre che al nome utente e la password, anche il token temporaneo fornito dalla app.

Modifica dati staff

Persona | Funzioni | API Key

Nome utente: ivf

Titolo: []

Nome: ivf

Cognome: ivf

Data di nascita: []

Autenticazione 2-Fattori

Nome utente: ivf Autenticazione 2-Fattori attiva

Autenticazione 2-Fattori segreto
Per registrare il tuo account nell'applicazione di autenticazione, scansiona il QR code o inserisci manualmente il codice segreto.

Autenticazione 2-Fattori segreto:
NXYNL2CJCTLGH512

Token di ripristino

| | |
|-----------|-----------|
| 2XHR-FAFC | LBLM-D6TJ |
| DJBA-OKIR | GYVT-NDHE |
| XK6I-LVD3 | NCMT-YYYO |
| UQH4-B2W6 | POPZ-KLPK |
| RFQX-ZIZ5 | TRUX-CGLH |

Confermo di aver salvato i miei token.

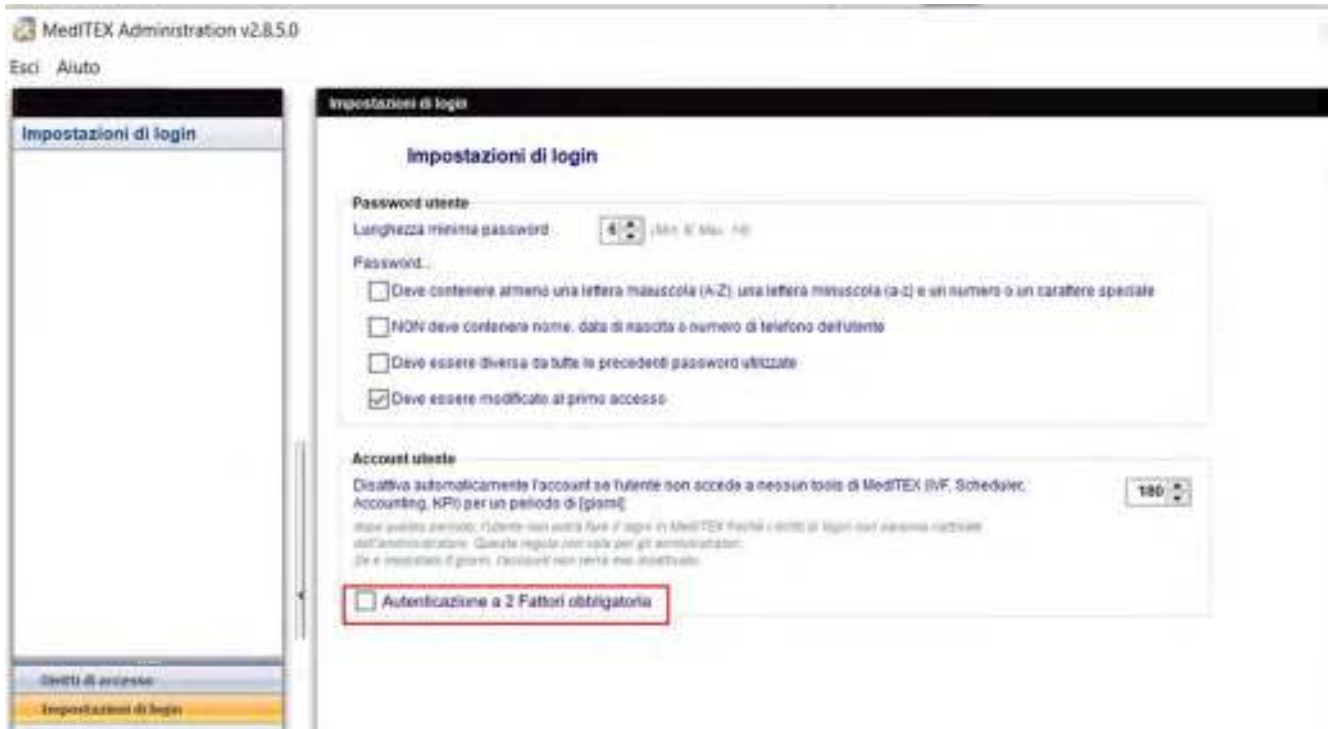
I token di ripristino vengono utilizzati per accedere al tuo account nel caso non sia possibile accedere all'applicazione per l'autenticazione a 2 Fattori. Questo token possono

Autenticazione-2-Fattori

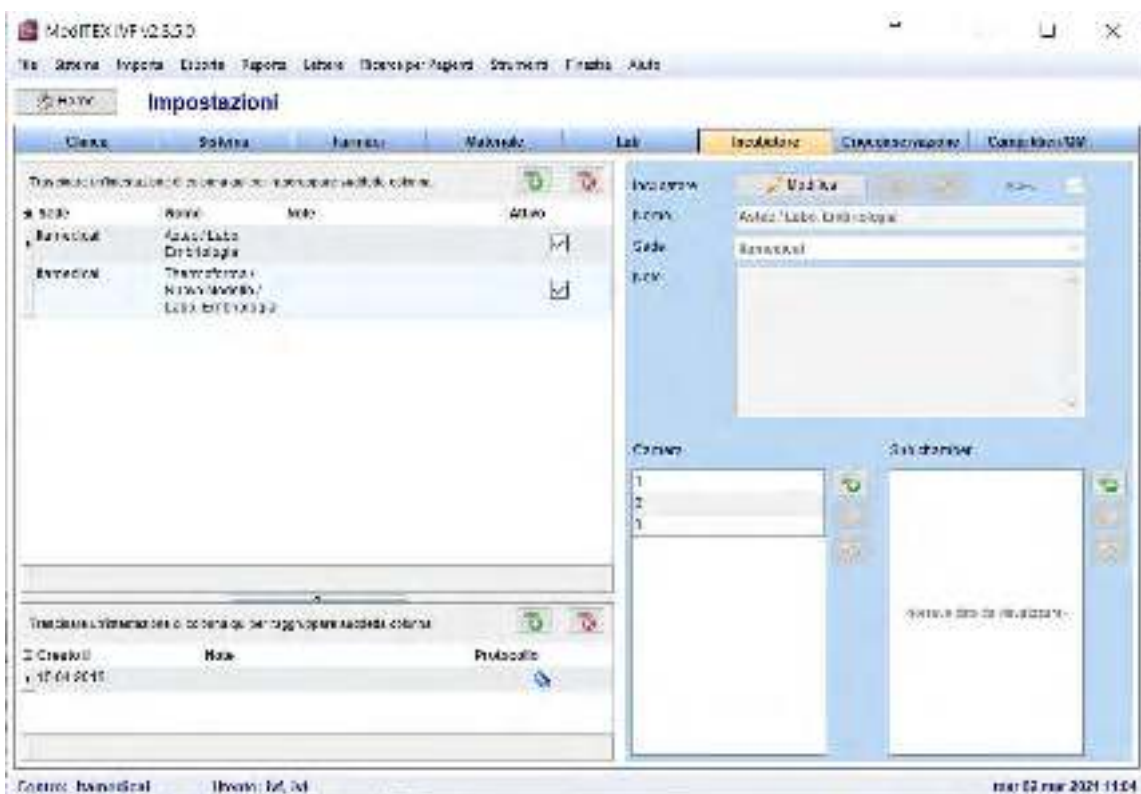


MedITEX IVF Note Rilascio

Per impostare la doppia autenticazione obbligatoria per tutti gli utenti è sufficiente andare in MedITEX Administration → Impostazioni di login e attivare l'opzione **"Autenticazione a 2 Fattori obbligatoria"**. Se qualche utente non avesse impostato precedentemente un token valido, sarà richiesto al prossimo login.



L'interfaccia per l'impostazione degli incubatori (Sistema > Configurazione/Ammonostrazione → Impostazioni → Incubatori) è stata rivista, **si chede di controllare che i dati già inseriti siano corretti.**





Bugs

12) MedITEX IVF

a) Generale

Il Report ESHRE è stato adattato.

Sono state eseguite modifiche alle funzionalità dell'Inbox.

Sistematte colonne nella sezione Liste.

Nell'overview sono nuovamente visibili i transfer effettuati della paziente.

b) Cicli

L'export come PDF del Calendario nell'overview terapia è stato risolto.

c) Terapie programmate

Farmaci senza dose vengono ora inseriti nel modulo di Prescrizione dei Farmaci.

d) Spermiogrammi

Sistemato lo stato degli spermiogrammi.

e) Anagrafica

Ripristinato il "Blocca sezione" in anagrafica.

f) Report editor

Il pulsante "Statistiche" funziona nuovamente.

Sistemati nomi campi nella sezione coltura.

g) Task-Manager

Migliorate le performance del task manger.

h) Donazioni

Sistemata generazione automatica del SEC.

i) Impostazioni

La stampante di default delle Etichette è quella selezionata nelle impostazioni.

j) Interfacce

Migliorate le performance del DICOM.

13) MedITEX KPI

Sistematte diverse query KPI.



MedITEX IVF Note Rilascio

Version 2.8.4

Caratteristiche

4) MedITEX IVF

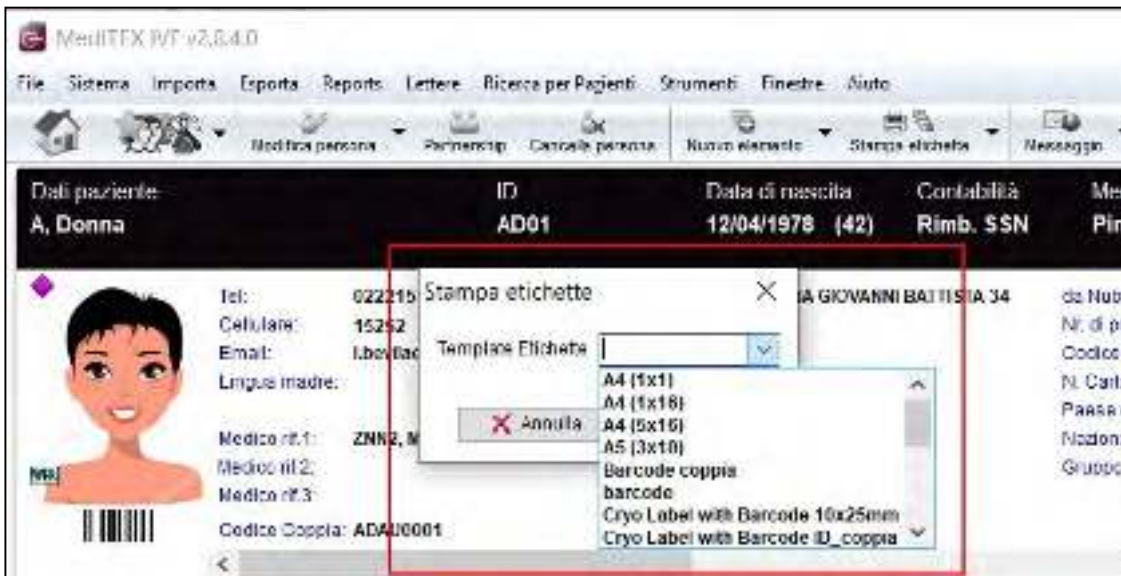
a) Generale

Le lettere possono essere ordinate in sottogruppi.



I sottogruppi possono essere definiti e assegnati in Sistema → Configurazione/amministrazione → Impostazioni → Sistema → Funzioni → Report editor → Gestisci lettere.

Cliccando sulla tastiera “Sx Ctrl + P” per il paziente e “Dx Ctrl + P” per il partner, le etichette possono essere stampate da tutte le sezioni di MedITEX eccetto dalla terapia.



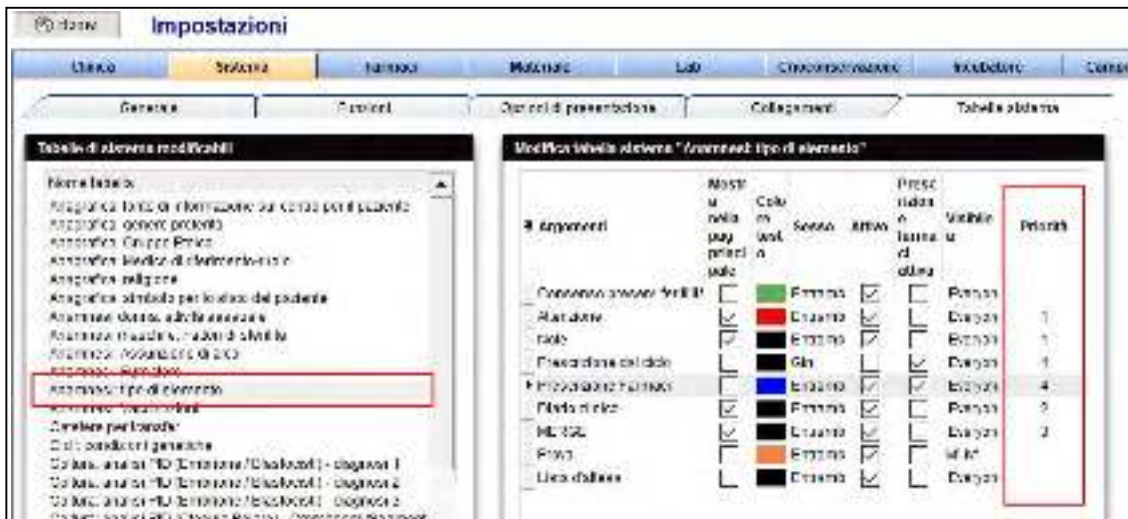
b) Pagina principale

I messaggi visualizzati nella pagina principale possono ora essere ordinati per priorità.

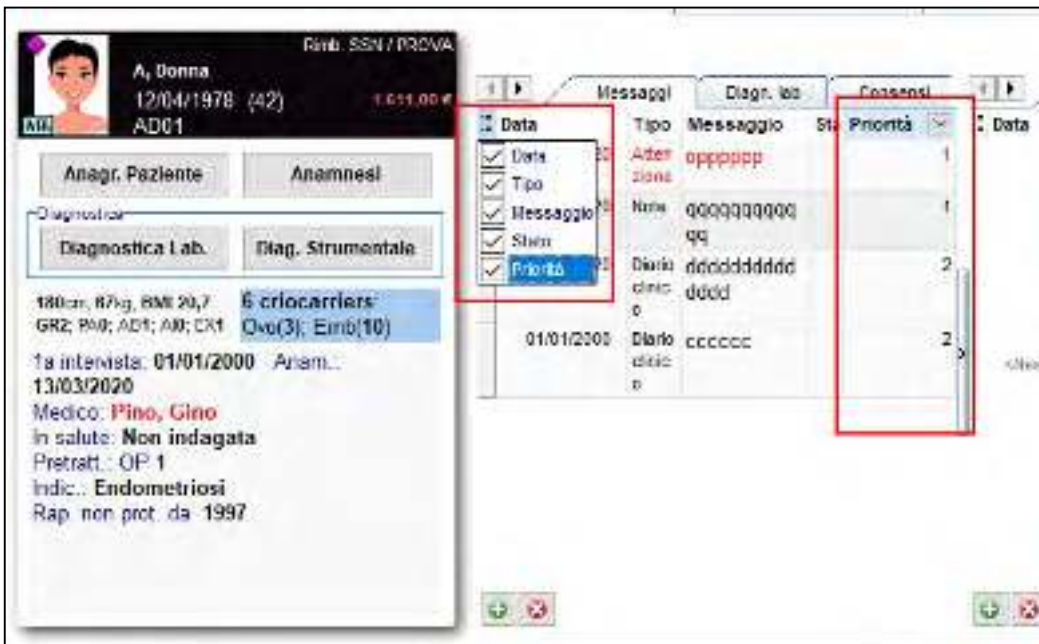
Questo può essere fatto in Sistema → Configurazione/amministrazione → Impostazioni → Sistema → Tabelle di sistema → Anamnesi: tipo di elemento.



MedITEX IVF Note Rilascio



La colonna Priorità può essere resa visibile utilizzando il pulsante nell'angolo in alto a sinistra della tabella e ordinandola in senso crescente o decrescente cliccando sull'intestazione della colonna stessa



Inoltre le voci possono essere visualizzate con colori diversi, impostabili dalle impostazioni.

c) Anagrafica

In Dettagli Contatto/Occupaz. il codice telefonico del paese può essere inserito separatamente dal contatto del paziente.



MedITEX IVF Note Rilascio

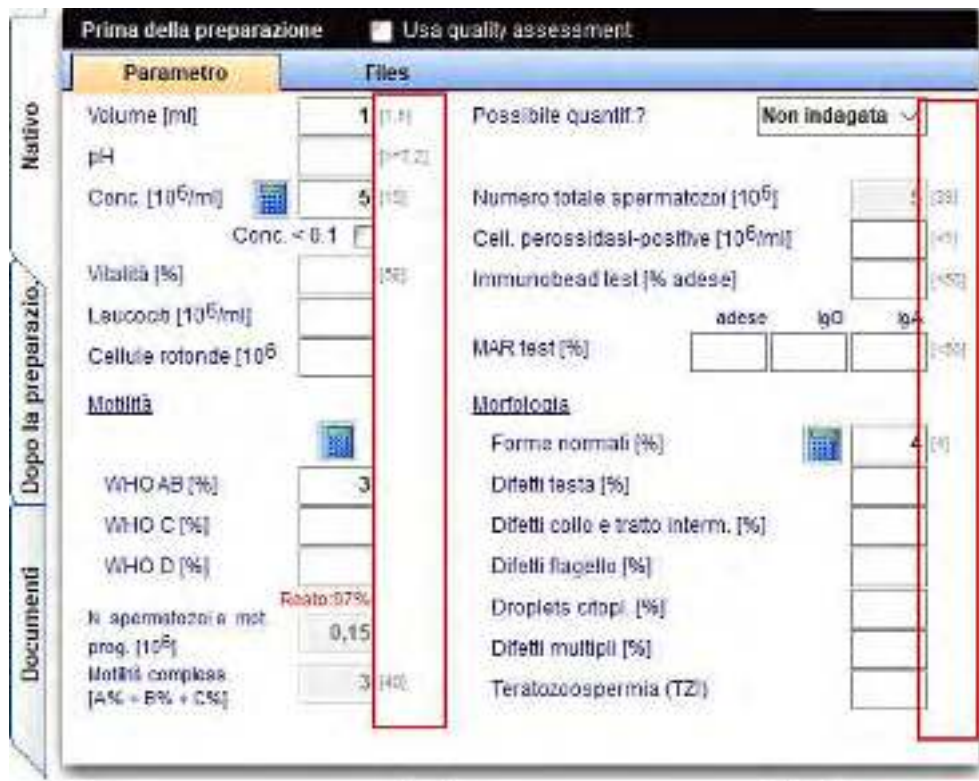


d) Spermigramma

Sono ora visibili i valori di riferimento nello spermigramma.

Questi valori predefiniti corrispondono ai riferimento WHO e possono essere modificati in Sistema → Configurazione/amministrazione → Impostazioni → Sistema → Tabelle di sistema →

Spermigramma: WHO valori di riferimento.



La conta totale [10⁶] sarà ora visualizzata anche se questo valore sarà nullo.

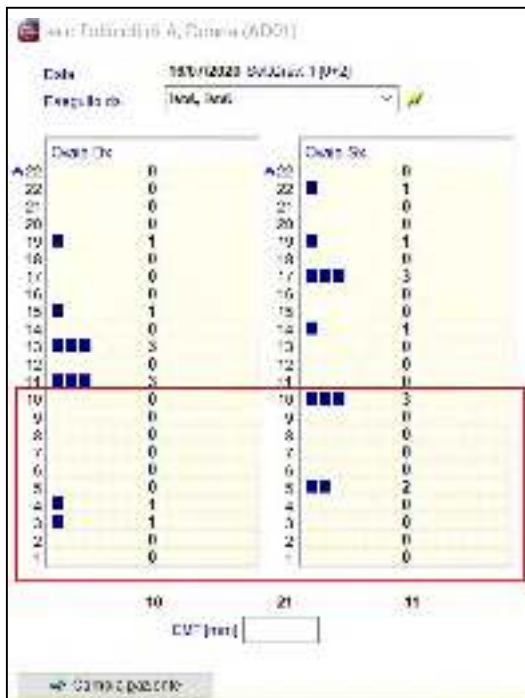
e) Crioconservazione

Nel caso di crioconservazione fatta direttamente dal riquadro blu (senza ciclo) è possibile ora documentare l'origine eterologa del materiale crioconservato.

Infatti, nel caso di crioconservazione di PN o embrioni è possibile checkare l'opzione **Donazione oviciti** o **Donazione seme** o entrambi se sono cellule derivate da una precedente donazione di oviciti, seme o mista.



MedITEX IVF Note Rilascio



E' stata aggiunta l'opzione "2PN non presenti ma 1PB presente" al campo "1° Osservazione 2PN" nei cicli Coltura → Dettagli ovociti/embrioni.

Dettagli ovociti/embrioni

ID ovo: 1 / 535
 Giorno Coltura: 15/07/2020 (Giorno 1)
 Età embrione [g]: 1
 Fase: 2PN

1° osservazione 2PN: **2PN non presenti ma 1PB prese**

Punteggio:

Gruppo ovo:

Medico:

Embrilogio:

Cumulo denudato da: Ora dec:

Filex | Assisted Hatching | Incubatore

Classificazione:
 Uniformità cellula
 Multinucleazione
 Frammentazione
 Compattazione
 Forma isofrica
 Citoplasma Granulare
 Vacuolozze

h) Stoccaggio crio

Un nuovo campo "Data ultimo Audit" è stato aggiunto a Sistema → Configurazione/amministrazione → Impostazioni → Crioconservazione.

MedITEX IVF 7.5.1.0

Impostazioni

Crioconservazione

| Descrizione | Tipo | Valore |
|-------------|------|--------|
| ... | ... | ... |
| ... | ... | ... |
| ... | ... | ... |

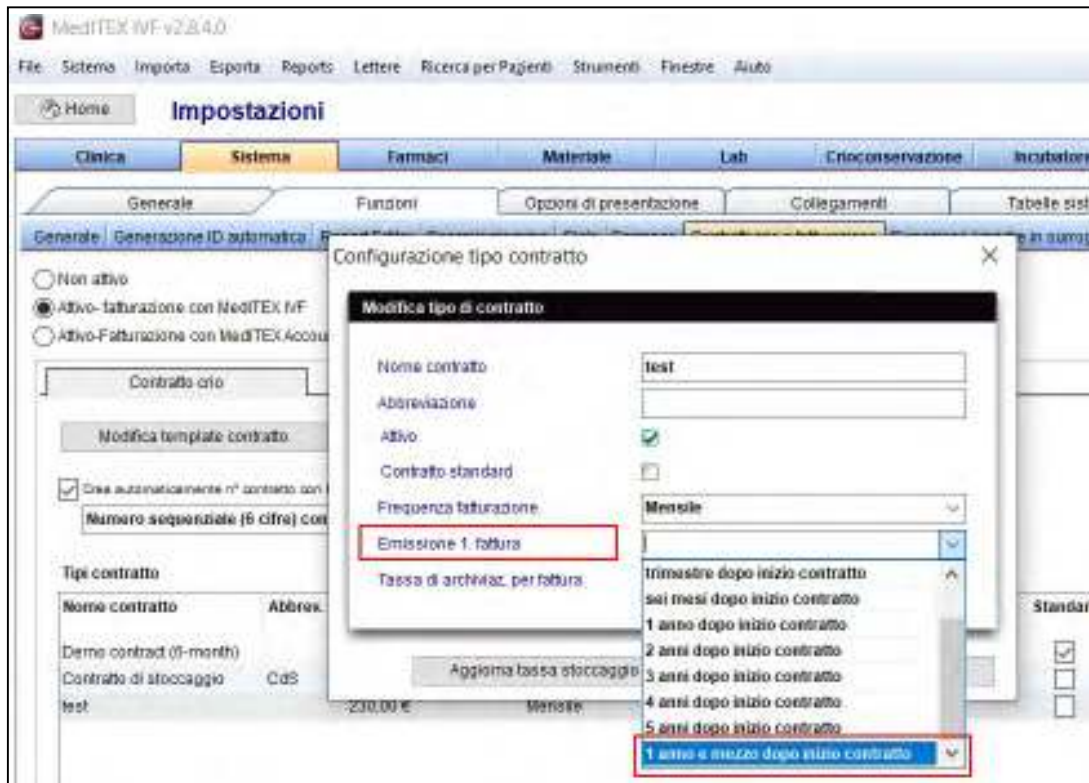
Data ultimo Audit:



MedITEX IVF Note Rilascio

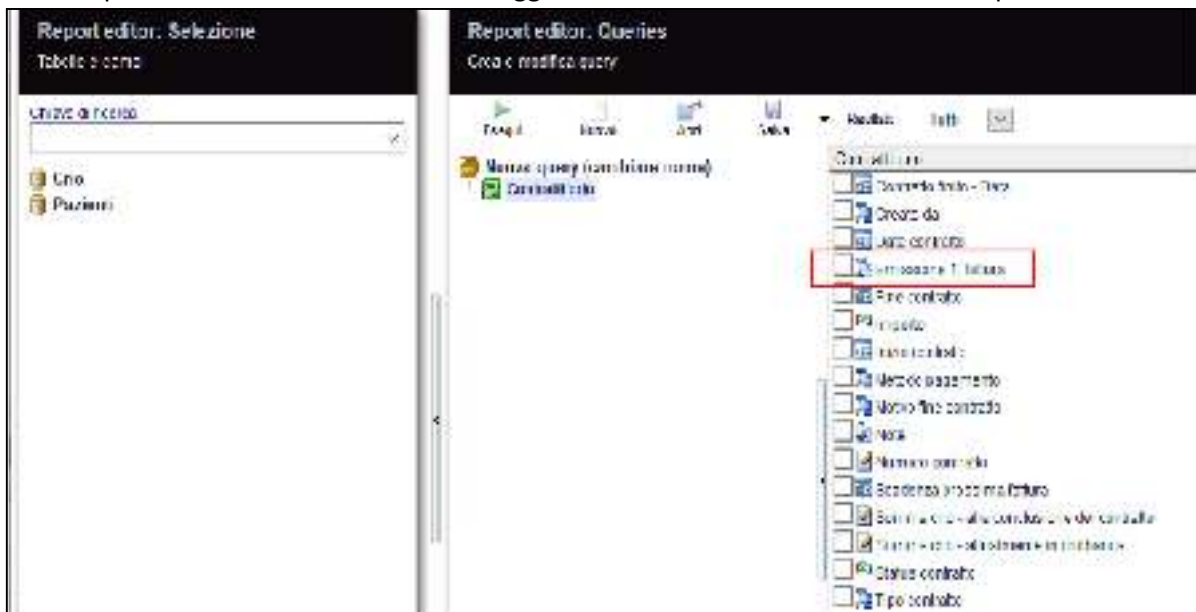
i) Contratti crio e accounting

E' stata aggiunta una nuova opzione "1 anno e mezzo dopo inizio del contratto" al campo "Emissione 1° fattura" nella configurazione dei tipi di contratto.



j) Report editor

Il campo "Emissione 1° fattura" è stato aggiunto alla tabella "Contratti crio" in Report editor.

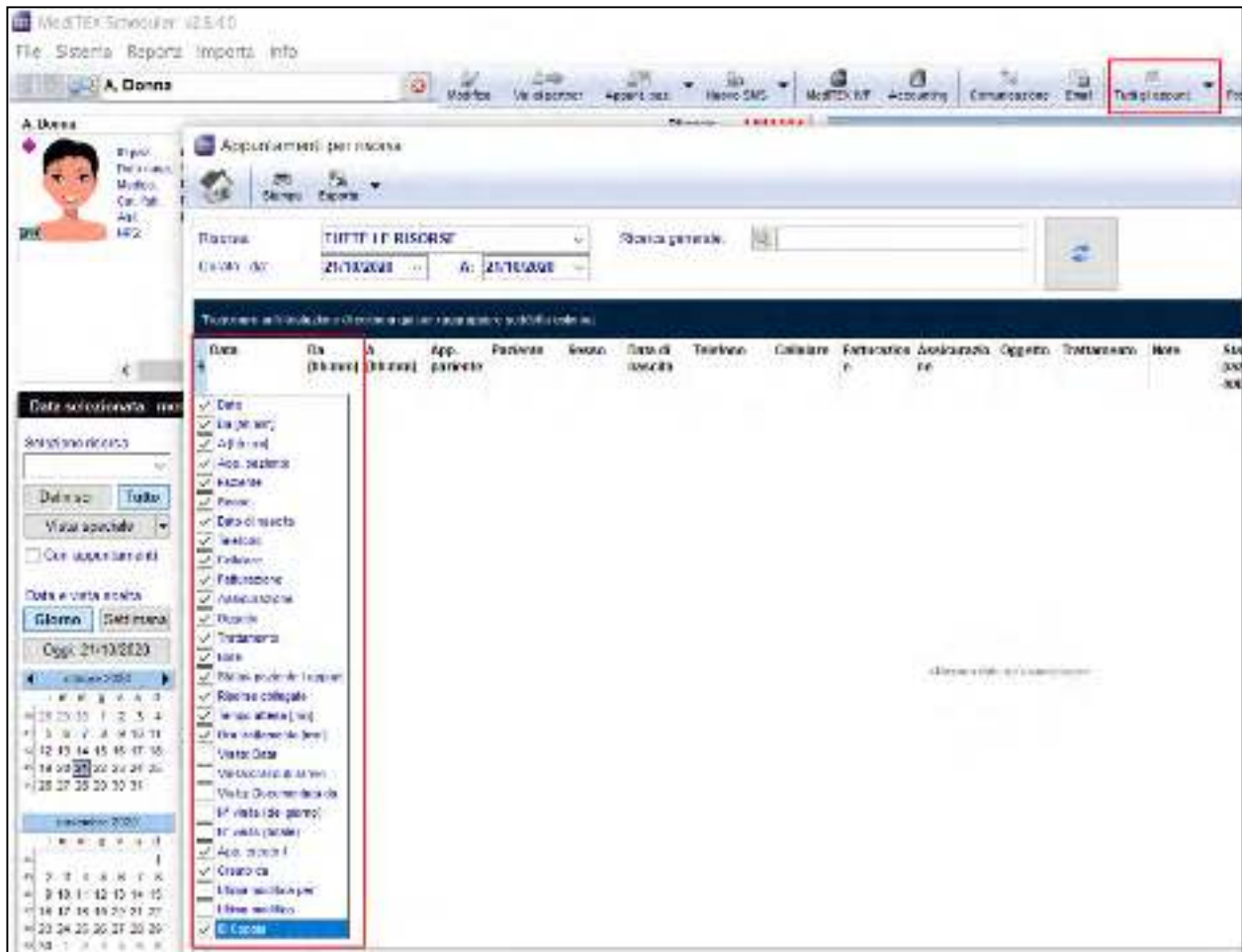




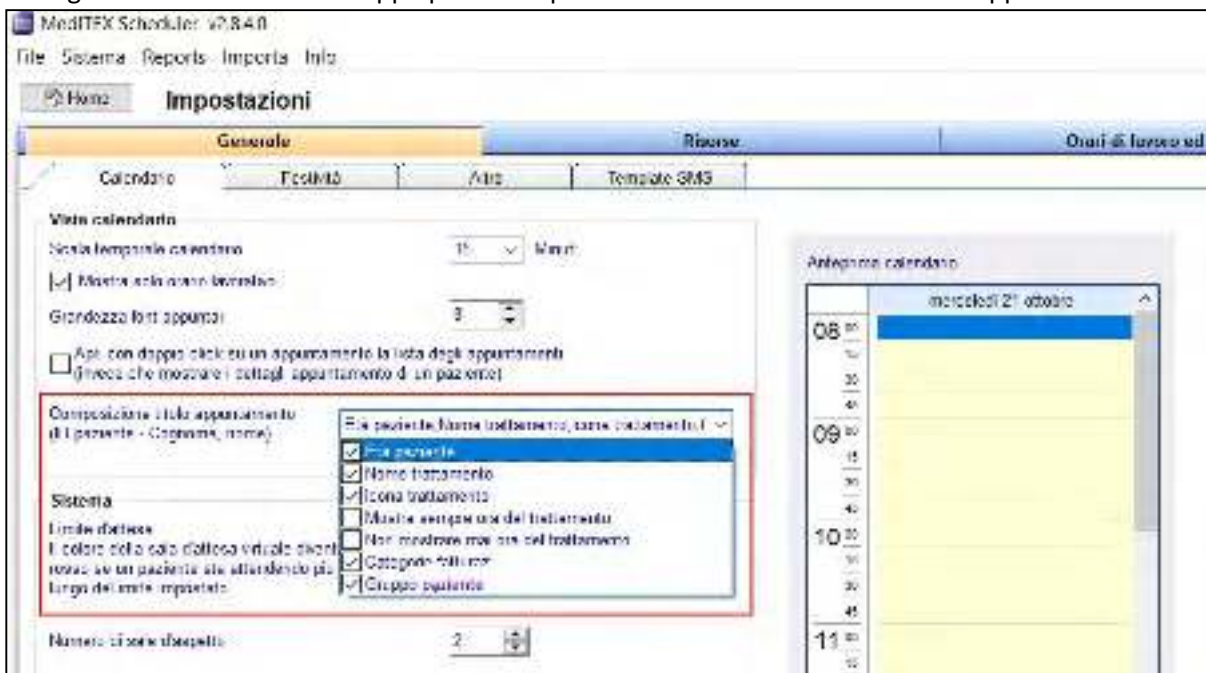
MedITEX IVF Note Rilascio

5) MedITEX Scheduler

La colonna “Codice coppia” può essere aggiunta alla tabella “Tutti gli appuntamenti” usando il pulsante in alto a sinistra.



“Categoria fatturazione” e “Gruppo paziente” possono essere usate nel titolo dell’appuntamento.





MedITEX IVF Note Rilascio

6) MedITEX Accounting

“Gravidanza –test positivo” è stata aggiunta come voce di fattura auto-generata.

| Nome | Descrizione | Tipo evento | Evento escludibile |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|
| Congelamento ovociti | Ciclo IVF - OOC - OOC (BIO) - OOC (BIO) (seguimento ovociti) | OOC | |
| Esposizione PIVET | Cultura trattamento ovociti con IVF | OOC | |
| Esposizione KCI | Cultura trattamento ovociti con KCI | OOC | |
| Evento del ciclo triggering | Evento TC e impianto nel subendometrio (test) mediante ciclo | OOC | |
| Gravidanza - test positivo | Ciclo IVF - OOC - OOC (BIO) - OOC (BIO) (seguimento ovociti) | OOC | |
| Intervento | CX - Intervento chirurgia | OOC | |
| Non ovociti immaturi | Ciclo IVF - OOC - OOC (BIO) - OOC (BIO) (seguimento ovociti) | OOC | |
| Non ovociti immaturi | Ciclo IVF - OOC - OOC (BIO) - OOC (BIO) (seguimento ovociti) | OOC | |
| Non ovociti immaturi | Ciclo IVF - OOC - OOC (BIO) - OOC (BIO) (seguimento ovociti) | OOC | |
| Non ovociti immaturi | Ciclo IVF - OOC - OOC (BIO) - OOC (BIO) (seguimento ovociti) | OOC | |
| Non ovociti immaturi | Ciclo IVF - OOC - OOC (BIO) - OOC (BIO) (seguimento ovociti) | OOC | |
| Non ovociti immaturi | Ciclo IVF - OOC - OOC (BIO) - OOC (BIO) (seguimento ovociti) | OOC | |

7) MedITEX KPI

Sono stati aggiunti nuovi KPI.

- Tasso di cancellazione
Descrizione: (Numero di cicli con ET cancellato (escluso tutto congelato) / Numero di cicli iniziati) * 100
- Tasso di ovociti immaturi prelevati
Descrizione: (Totale numero di ovociti immaturi prelevati (GV, MI) / Totale no. ovociti prelevati) * 100
- Tasso test gravidanza positivi con PID (diagnostica pre-impianto)
Descrizione: (Numero di test gravidanza positivi in cicli con PID / Totale di cicli con PID che hanno il transfer) * 100
- Tasso gravidanze cliniche con PID
Descrizione: (Numero di cicli con PID e battito fetale / Totale di cicli con PID che hanno il transfer) * 100

8) Interfacce MedITEX

Ulteriori informazioni saranno mandate da MedITEX all' Embryoscope:

- Test di gravidanza positivi
- N° cavità intrauterine
- N° battiti cardiaci
- Aborto → Si/No
- Nascita → Si/No



Bugs

14) MedITEX IVF

a) Generale

Un problema di visualizzazione nella finestra delle relazioni multiple è stato sistemato.

Il messaggio di errore della ricerca del donatore è stato corretto.

La generazione del Riassunto ciclo funziona di nuovo correttamente.

Sono state apportate modifiche alla firma digitale.

b) Liste

Nella lista "Terapia e allarmi" l'ID paziente è visualizzato correttamente.

c) Terapie programmate

E' ora possibile inserire gli stessi farmaci con diverse tipologie di somministrazione.

d) Cicli

L'inserimento di "ulteriori complicazioni" nella sezione di pickup è possibile solo dopo che è stata documentata una complicanza primaria.

L'attivazione della rappresentazione grafica/tabellare nella sezione cultura è ora registrata nel changelog.

Il calcolo della settimana di aborto nella scheda Gravidanza del ciclo è stato adeguato.

Il formato decimale del dosaggio giornaliero del farmaco viene ora nuovamente visualizzato correttamente.

La voce del campo QM Scongelo è ora salvata correttamente.

e) Spermiogramma

Le note inserite nello spermiogramma vengono visualizzate anche nello scongelamento.

f) Stoccaggio crio

Il messaggio "ID criocarrier esiste già" viene ora visualizzato solo quando è il caso.

L'aggiunta o la rimozione delle colonne nello stoccaggio crio funziona correttamente.

g) Anamnesi

Il problema di generazione dello spermiogramma dall'anamnesi è stato risolto.

Il campo "Sposata da" è stato limitato al solo inserimento dell'anno

h) Anagrafica

La tendina "Sede" è ora visibile correttamente.

i) Diagnostica Lab.

I problemi relativi alla selezione dei parametri di lab negli ordini sono stati risolti.



MedITEX IVF Note Rilascio

j) Report editor

Sono state eliminate le inconsistenze nella generazione di alcune query in Report Editor.

k) Impostazioni

Sono state migliorate le performance per l'apertura delle impostazioni.

L'immissione di articoli identici (nome articolo e numero articolo) è impedita nella gestione dei materiali

Quando si aggiunge un nuovo incubatore, i campi "Produttore", "Modello", "Posizione dell'incubatore" e "Luogo dell'incubatore" devono essere compilati.

Sono stati risolti i problemi di salvataggio della firma per le Email.

15) MedITEX HL7

Sono stati risolti i problemi su MedITEX HL7 importer.

16) MedITEX Scheduler

E' possibile nuovamente passare da un paziente all'altro utilizzando le frecce.

Le opzioni accessibili tramite tasto destro negli appuntamenti sono ora utilizzabili.

17) MedITEX KPI

Sono stati fatti degli aggiustamenti su alcuni KPI.



MedITEX IVF Note Rilascio

Version 2.8.3.0

Caratteristiche

9) MedITEX IVF

a) Generale

Ora è possibile salvare più layout diversi per la configurazione delle tabelle in MedITEX, per esempio filtri, selezioni o raggruppamenti, per ogni utente. Questi layout rimangono salvati anche dopo eventuali aggiornamenti di MedITEX.

L'amministratore può definire un layout standard per la clinica/reparto che può essere usato da tutti gli utenti ma non può essere modificato da loro.

b) Pagina principale

I dettagli sui messaggi e sulle comunicazioni provenienti da **SALVE** (app a pagamento integrata con MedITEX), possono essere visualizzati ora nella tab Messaggi nella pagina principale. Per vedere la storia di questi messaggi, può essere aperto il menù e saranno visualizzati i dettagli.

Se siete interessati ad avere informazioni sull'applicazione SALVE contattate il nostro supporto.

c) Spermiogramma

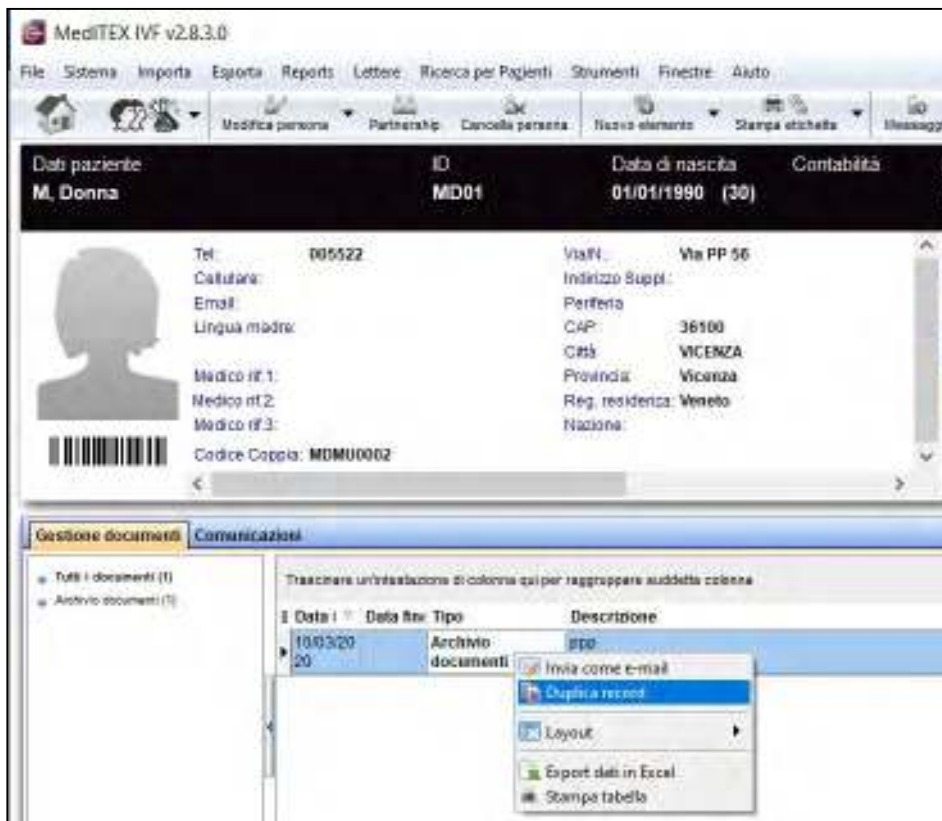
E' stato aggiunto come metodo di raccolta l'opzione TEFNA.

d) Crio

Non è più possibile crioconservare diversi tipi di materiale nella stessa straw.

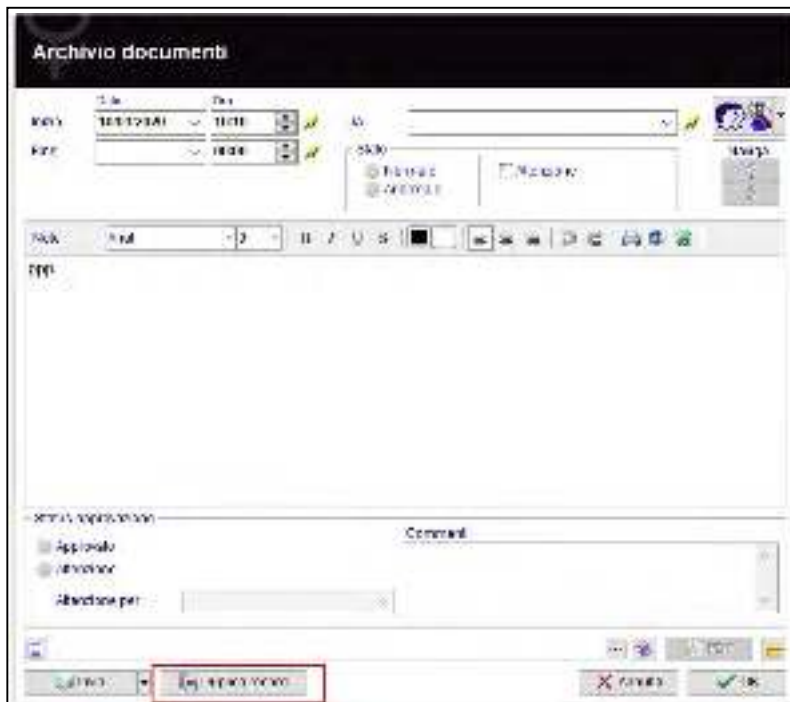
e) Anagrafica/Anamnesi/Diagn. Strumentale femminile

Dopo aver salvato delle voci in queste aree, queste possono essere duplicate nella pagina principale facendo **tasto destro** sul record selezionato oppure aprendo la voce stessa e cliccando su **Duplica record**.



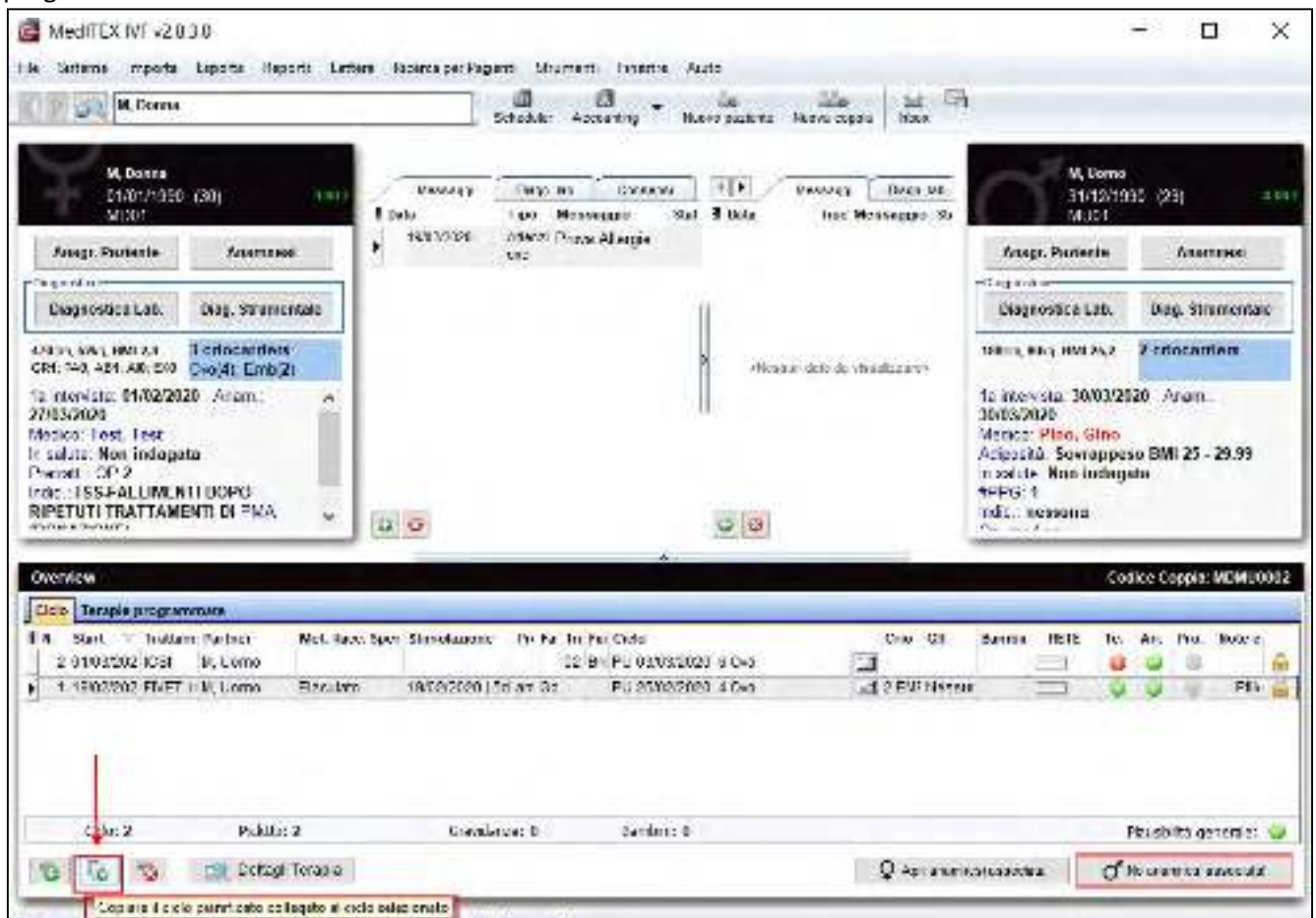


MedITEX IVF Note Rilascio



f) Terapie programmate / Cicli

E' possibile creare un nuovo ciclo da una copia di una precedente terapia programmata. Questo significa che un ciclo che è stato pianificato e creato, può essere duplicato e usato per una nuova programmazione.





MedITEX IVF Note Rilascio

Nell'immagine il ciclo n° 2 è stato creato da una terapia programmata. Il pulsante selezionato si attiva. Cliccandolo, si aprirà la finestra delle terapie pianificate e le informazioni del ciclo n°2 saranno inserite come template di una terapia programmata. Da lì può essere pianificato il nuovo ciclo.

g) Inbox

Il campo Note per lo Status Approvazione può essere visualizzato nell'overview degli ordini lab.

Il campo Note è posizionato nella parte destra della finestra dell'overview degli ordini di lab per informare l'utente sulle informazioni e sui commenti.

10) MedITEX KPI

Sono stati aggiunti nuovi KPI:

- GR clinica e biochimica per ET
Formula: (Numero di gravidanze cliniche e biochimiche / numero di embrioni trasferiti) *100
- GR clinica per n° di embrioni trasferiti dopo scongelamento
Formula: (Numero di gravidanze cliniche (almeno un "BCF" selezionato) in cicli con scongelamento / numero di embrioni trasferiti in cicli con scongelamento) *100

Sono state aggiunte nuove opzioni nella sezione "Raggruppamento per":

- Fertilizzazione: Embriologo IVF
- Fertilizzazione: Embriologo ICSI

E' ora possibile selezionare la data di inseminazione come data di riferimento.

Nel KPI "Numero di ciclo" è ora possibile utilizzare la data di aspirazione come filtro.

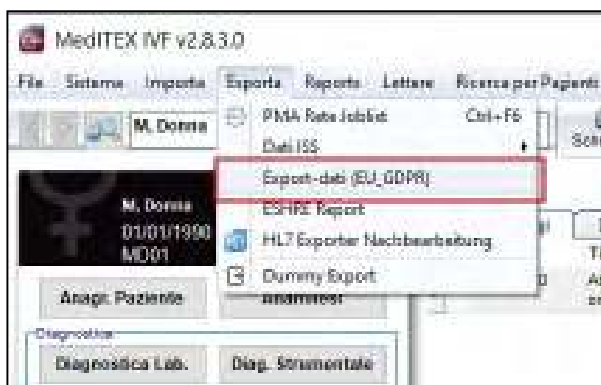
11) Active Directory

Alla sincronizzazione dei diritti degli utenti tramite Active Directory, è possibile assegnare i diritti di login anche per MedITEX DocLink.

12) MedITEX Data Exporter

Usando MedITEX Data Exporter è possibile esportare i record dei pazienti con i suoi dati in formato csv. E' possibile esportare completamente il file storage. I file saranno compressi in un file .zip e esportati in una specifica directory. Il file zip è protetto da una password.

L'esportazione può essere fatta selezionando Esporta → Data-Export (EU-GDPR).



13) Connessione LaRiEI

Grazie al pulsante LaRiEI è possibile mandare i dati necessari da MedITEX a LaRiEI.



MedITEX IVF Note Rilascio

Bugs

18) MedITEX IVF

a) Generale

E' possibile ora generare il **SEC** per un campione senza la data di scadenza.

Una sezione bloccata può adesso essere sbloccata dall'utente che l'ha bloccata. Non è più possibile inserire solamente la password dell'utente che ha bloccato la sezione. L'utente che ha bloccato la sezione ora deve fare il login per sbloccarla.

Sono stati risolti i problemi relativi all'inserimento della password nel witnessing.

b) Pagina principale

La data nella tab SALVE (interfaccia a pagamento integrata con MedITEX) è stata corretta. Sarà visualizzata nuovamente in una riga.

Il campo relativo alle informazioni sul trattamento ovocita è stato rivisto.

c) Spermiogramma

E' stato risolto un errore relativo all'inserimento dei valori nei campi "**Status Approvazione**".

d) Anamnesi

La finestra dell'anamnesi femminile sarà ora visibile correttamente quando viene ingradita.

A causa di problemi di salvataggio quando si aggiungono file grandi o più file in un campo Note, non è più possibile copiare i file in quei campi. I file che sono già presenti in questi campi rimarranno.

Le traduzioni in italiano relative ai "**Fattori di Sterilità**" sono state sistemate.

e) Diagnostica Lab.

E' stato risolto il problema relativo al salvataggio dei dati.

E' stata ripristinata la possibilità di utilizzare il pulsante QM field nell'area Diagnostica lab.

f) Cicli

Il campo "Motivo dell'aborto" ora mostra solo le possibili scelte, in accordo con quanto è stato impostato nelle impostazioni del paese.

19) MedITEX KPI

La query "Test positivo per ET" è stato esteso a "Test positive per ET/IUI", così che saranno calcolate anche le IUI.

Per le query sui valori forniti dai laboratori ormonali è ora possibile raggruppare per embriologo impostato nella finestra dei dettagli dell'ovocita.

20) MedITEX HL7

La lunghezza dei campi in MedITEX HL7 Importer è stato cambiato.

21) MedITEX Scheduler

Quando un appuntamento paziente viene aperto dalla lista appuntamenti, Scheduler si sposterà al giorno e all'ora selezionata e aprirà l'appuntamento.



MedITEX IVF Note Rilascio

Versione 2.8.2.0

Caratteristiche

1) MedITEX IVF

a) Generale

Il layout di Sistema configurato dall'utente (colonne visibili, raggruppamenti etc.) è ora permanentemente salvato anche dopo l'aggiornamento della versione MedITEX.

L'inserimento manuale dell'ID paziente è cambiato ora le lettere sono automaticamente settate come MAIUSCOLE (anche se si ha impostato nella tastiera il minuscolo).

b) Cicli

Il rapporto dei dosaggi di recFSH e recLH sono visibili nell'overview del ciclo.

| Ind. ovocitaria | Mo 10. | Di 11. | Mi 12. |
|------------------|--------|-------------------------------|--------|
| | 1 | 2 | 3 |
| Eventi | UM | | |
| [-] Farmaco | | | |
| Clomifen [mg] | | 2 | |
| Menogon HP [IU] | | 2 | |
| Pergoveris [IU] | 1 | rec FSH: 1 IU rec LH: 0 IU | |
| Puregon Pen [IU] | | rec FSH: 1 IU rec LH: 0 IU | |

c) Anagrafica

Le lettere nei campi BIC e IBAN sono automaticamente settate come maiuscole. Nel campo IBAN i caratteri sono automaticamente separate in gruppi di 4.

| | | |
|----------------------|----------------------|----------------------|
| Coord. bancarie | | |
| Codice banca | Banca | Numero conto |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| BIC | IBAN | |
| ABCDEFG | IT00 XXXX XXXX XXXX | |

d) Consensi

Sono stati aggiunti i segnalibri "Patient: Nazionalità" e "Partner: Nazionalità".



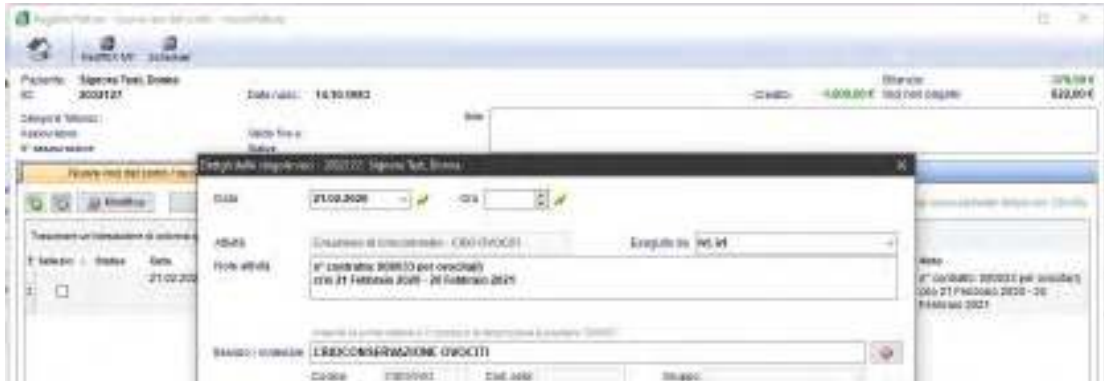
MedITEX IVF Note Rilascio

2) MedITEX Scheduler

Il numero dei possibili tipi di appuntamento è stato aumentato fino 128.

3) MedITEX Accounting

Il numero del contratto e il materiale riservato in un contratto crio saranno visibili nei dettagli delle voci di fattura.



4) MedITEX KPI

E' stato aggiunto in PI ESHRE KPI. La nuova sezione contiene gli indicatori relative al Vienna consensus 2017.

5) MedITEX Administration

OpenLDAP è stata inserita come alternativa al login tramite Active Directory. Può essere configurata in MedITEX Administration -> Impostazioni di Login -> Active Directory / OpenLDAP.

The screenshot shows the 'Impostazioni Active Directory / OpenLDAP' configuration window. Under 'Tipo di server', the 'Open LDAP' radio button is selected and highlighted with a red box. The configuration fields are as follows: 'Nome host' is 'slidapc.smiba', 'Porta' is '389', 'Nome utente' is 'cn=meditex-bind,dc=ic-cittastudi,dc=it', 'Stringa di base' is 'dc=ic-cittastudi,dc=it', and 'Password' is masked with '*****'. There is an unchecked checkbox for 'Usa SSL per la connessione'. At the bottom, there is a 'Test di connessione' button. A small note at the bottom states: 'Per stabilire una connessione SSL al server Active Directory è necessario installare un certificato appropriato sul server. Inoltre, il servizio di certificati Active Directory deve essere configurato e in esecuzione.'



MedITEX IVF Note Rilascio

Bugs

1) MedITEX IVF

a) Generale

Più campi relativi a Terapie programate, Diagnostica Lab e Accounting sono stati aggiunti nella Registrazione delle attività.

I messaggi di errore quando si crea il cycle summary sono stati risolti.

Le note bloccate possono adesso essere visualizzate e stampate.

Risolto l'errore Access violation

b) Cicli

Il problema di visualizzazione delle settimane di gravidanza nel ciclo è stato sistemato.

La data di rimozione nei cicli di Rimozione del tessuto ovarico ora è salvata correttamente.

L'ultimo valore bHCG nella tab Gravidanza del ciclo è ora visualizzato correttamente.

c) Anagrafica

Il problema del salvataggio dei dati passando all'anagrafica direttamente dal ciclo è stato risolto.

d) Anamnesi

Il check Attenzione è stato ripristinato e funziona correttamente.

e) Diagnostica strumentale

I problemi di visualizzazione dei dati ecografici sono stati risolti.

f) Report editor

Le inconsistenze in Report Editor sono state sistemate.

g) Task manager

Il task manager è stato riprogettato.

2) MedITEX Scheduler

E' stata risolta l'inconsistenza quando si associava le risorse agli utenti.

3) MedITEX DICOM

E' stato sistemato il salvataggio delle immagini proveniente da un dispositivo ecografico senza usare la WORKLIST.



MedITEX IVF Note Rilascio

Versione 2.8.1.0

Caratteristiche

1) MedITEX IVF

a) Generale

Generazione automatica del codice SEC (Single European Code).

Si attiva tramite Sistema -> Configurazione/Amministrazione -> Impostazioni -> Sistema -> Funzioni -> Generazione ID automatica.

Per utilizzare il codice SEC è importante definire tutte le informazioni rilevanti.

Dopo aver effettuato un congelamento (di gameti maschili o femminili) è possibile cliccare il pulsante “SEC”, verrà generato un codice SEC per ogni singola straw. Allo stesso modo si può fare nel caso di scongelamento e trasferimento del materiale; sarà possibile generare il codice SEC in uscita per straw. Quando il codice SEC è attivo e configurato sarà visibile nel cryo storage. Sarà possibile vedere subito se il codice è stato creato oppure manca.

| ID | Data | Status | SEC |
|--------------------------|------------|-----------|-----|
| 207-25-21-2018-2102-2018 | 2018-02-21 | CONGELATO | ☐ |
| 209-25-21-2018-2102-2018 | 2018-02-21 | CONGELATO | 🟡 |
| 208-25-21-2018-2102-2018 | 2018-02-21 | CONGELATO | 🟢 |

Luce grigia: Il codice SEC non è necessario



La straw viene dalla clinica dove è stata congelata, quindi non necessita del codice SEC

Luce arancio: il codice SEC deve essere inserito



La straw proviene da un'altra clinica, quindi il campo “Clinica d’Origine” sarà compilato nella maschera della crioconservazione. Il codice SEC di ingresso deve essere documentato..



Luce verde: Il codice SEC è stato creato correttamente



MedITEX IVF Note Rilascio

Calcolo versione Fin. di Basso, Roma (22/1/2000)

Ciclo PIU: 20.08.2017
 Data congelamento: 20.08.2017 11:26
 Congelato da: []
 Tecnica cong: Vitrofication
 Centro di origine: Centro di fecondazione Med
 Data ciclo: 20.08.2017
 Creazione ib: L., L. Italia
 ID Clinica: []
 Stato: []
 A. Clonazione: 1

ID Paziente: 32317350
 ID Partner: DUS
 ID ciclo (CIC): []
 Contratto cic: []

Danno, Donna
 Donna, Uomo

Seleziona
 Testato avanzato
 n. cicli: 0 #PNI MF: 0 #Emb IaF: 0
 #PNI KCF: 0 #Emb KCF: 0

Ciclo a mezzo crioconto.
 Posizione di idroscoppo: []
 Tank 1 aspirazione 1 needle: []
 #Sec/Note: []

Per servizi
 Regione perdonata

#0 Caricamento
 Single European Code (SEC)

Apply OK



SEC (codice unico europeo) manager

SEC in arrivo SEC in uscita

SEC

Associa dati da crioconservazione

Crea tutto

SEC

Non è possibile associare il periodo a ciclo TPE

SEC

Apply

Cliccando il pulsante con il + verde il SEC può essere generato manualmente oppure cliccando su “Crea tutto” si genera automaticamente per tutte le straw.

Il codice SEC funziona allo stesso modo nella crioconservazione di materiale maschile.

Ulteriori informazioni su [SEC \(Single European Code\)](#).

b) Pagina principale

Nuova area “Inbox”: è possibile aprire questa sezione dall'icona Inbox nella barra in alto della Pagina Principale. Nell'area Onbox è possibile visualizzare risultati di laboratorio, comunicazioni (email, SMS etc) e qualsiasi altra voce che può essere impostata dall'utente. Nell'immagine è possibile vedere la creazione di una nuova voce “Prescrizione farmaci” tramite la tabella di sistema Inbox: Gruppi.



MedITEX IVF Note Rilascio

c) Pagina principale

S può accedere all'opzione "Gestisci lista" direttamente dalla Pagina Principale.

In "Gestisci lista" possono essere configurate le impostazioni, quali Lettere Terapia saranno visibili o possano essere create nella Pagina Principale. In questo modo non sarà più necessario aprire il ciclo per creare una Lettera Terapia.

| N. | Start | Trattar | Donazio | Partner | Met. Racc. Sper |
|----|------------|---------|---------|------------|-----------------|
| 10 | 01.05.2011 | FIVET | | Demo, Uomo | nessuna selezi |
| 11 | | | | Demo, Uomo | |
| 12 | 11.04.2011 | IVF | | Demo, Uomo | |

d) Anamnesi

Tutti gli Elementi di Anamnesi (note, attenzioni, etc) possono essere duplicati.

Questo è particolarmente utile nel caso delle prescrizioni mediche che possono essere duplicate senza doverle rifare.

| Data inizio | Data fine | Tipo | Descrizione |
|-------------|-----------|----------------------|----------------------------------|
| 28/10/2019 | | Prescrizione Farmaci | Prescrizione |
| 11/04/2019 | | dati clinici | Esami nell'Eucl Sangue, Urina |

E' possibile documentare le vaccinazioni.

Le voci che possono riempire il campo "Vaccinazioni" possono essere configurate da Sistema -> Configurazione/Amministrazione -> Impostazioni -> Sistema -> Tabelle di sistema -> Anamnesi: vaccinazioni.

Anamnesi: Gen di Demo, Donna (32317050)

Stato civile: Sposata
Sposata dal: 2013
matrimoni: 1

Ha già avuto figli:
Allergie esistenti:
Epatite:
Trattato antibiotici:

Femmine: 0
Maschi: 0

Fisioterapia:
Oncologia:
Psichiatria:

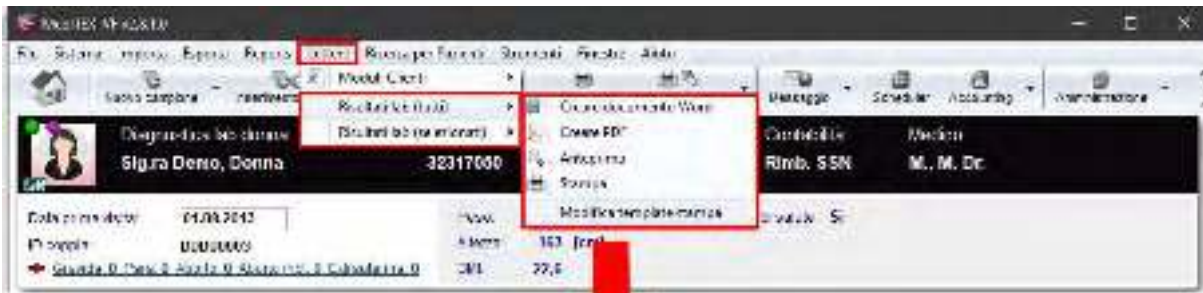
Vaccinazioni:

e) Diagnostica lab.

Nel pulsante "Lettere" in Diagnostica Lab., è possibile creare un documento word con tutti i risultati di laboratorio oppure solo quelli selezionati.



MedITEX IVF Note Rilascio



MedITEX
LABORATORY RESULTS

PATIENT: Sig.ra Denis, Donna (ID: 32317000) PARTNER: Sig.ra Denis, Donna (ID: 32317000)

| Test Name | Lab Type | Procedure | Value | Unit | Notes | Ordering Clinician | Unit |
|------------------|----------|-----------|----------|------|-------|--------------------|------|
| 04/11/2017 11:34 | Genet | EMM | | Unit | | | |
| 07/02/2018 10:00 | Genet | 4CG | | Unit | | | |
| 03/21/2018 11:00 | Genet | CRP | negativa | | | | |
| 03/21/2018 11:00 | Genet | 4CAMP | negativa | | | | |
| 03/21/2018 11:00 | Genet | 4C | | Unit | | | |

f) Cicli

Nella sezione Analisi PID: Embrioni/Blastocisti è stato aggiunto un nuovo campo: "Gene assay".

Analisi PID: Embrioni/Blastocisti

Date: 13/09/2017

Analisi PID: Embrioni/Blastocisti

Gene assay: **CUN**

DNA Microarrays

FISH

Karyotyping

NGS HR

NGS LR

PCR

WGA

Risultato analisi

Diagnostico FISH 1

Diagnostico FISH 2

Diagnostico FISH 3

Risultato comunicazione II

Trasferibile: SÌ NO

Nota:

Biotipi/Tubing/Fluorescenza/ibridazione DNA

Dispositivo:

Tempi di incubazione: 30

Apertura:

Dispositivo 1:

Dispositivo 2:

Dispositivo 3:

Dispositivo 4:

Opzioni di lettura

Composizione del pool:

Trasferibilità:

N. di test:

Analisi gen. di

Sonda 1

Sonda 2

Sonda 3

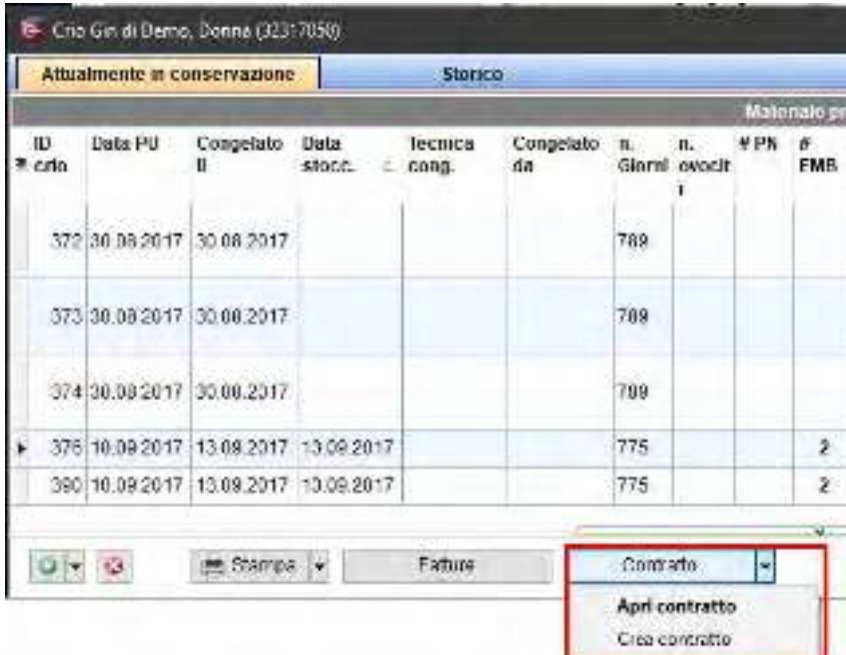
Buttons: Annulla, OK



MedITEX IVF Note Rilascio

g) Gestione contratti crio

I contratti crio possono essere generate direttamente dal cryo storage del paziente.



2) MedITEX Scheduler

Ogni cambiamento applicato ai template SMS sarà ora registrato in Reports -> Registrazione delle attività.

3) MedITEX Accounting

E' possibile impostare un range di giorni (da un evento) dopo i quali si genera automaticamente una voce di conto per quel evento. Per impostare questo limite Impostazioni -> Gestione fattura -> Impostazioni fattura.





Bugs

1) MedITEX IVF

a) Generale

E' di nuovo possibile modificare le etichette.

E' stato risolto il problema relativo ai permessi quando venivano aperti alcuni campi in Terapia.

Sono state fatte modifiche alla funzione Ricerca paziente.

La lista "Elenco allarmi" (Reports -> Liste) non mostrano più campi vuoti.

b) Anagrafica

E' stato risolto un errore quando si salvava una nuova voce.

Sono state risolte delle inconsistenze nella generazione del Codice Coppia.

c) Diagnostica Lab.

Gli allegati con lo stesso nome non saranno più cancellati o sovrascritti nella sezione Documenti dell' Analisi liquido seminale.

d) Anamnesi

E' di nuovo visibile la colonna "Descrizione" nell'anamnesi.

e) Cicli

Sarà ora visibile il corretto trattamento nell' overview.

Le modifiche alla data di inizio saranno ora visibili correttamente nella pagina principale.

Alcune inconsistenze sono state risolte nell'overview dei cicli.

f) Gestione crio contratti

Sono state risolte delle discrepanze nella gestione dei Crio Contratti quando si modifica la tassa di stoccaggio.

E' stata migliorato il tempo di generazione dei crio contratti dal cryo storage.

g) Report editor

Sono state risolte alcune inconsistenze in Report Editor.

2) MedITEX Scheduler

E' stato risolto un errore che appariva quando si modificava un utente collegato ad una risorsa.

3) MedITEX Administration

La creazione di nuovi utenti funziona di nuovo come usualmente.



MedITEX IVF Note Rilascio

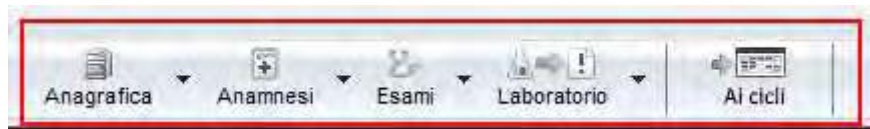
Versione 2.8.0.0

Caratteristiche

6) MedITEX IVF

a. Generale

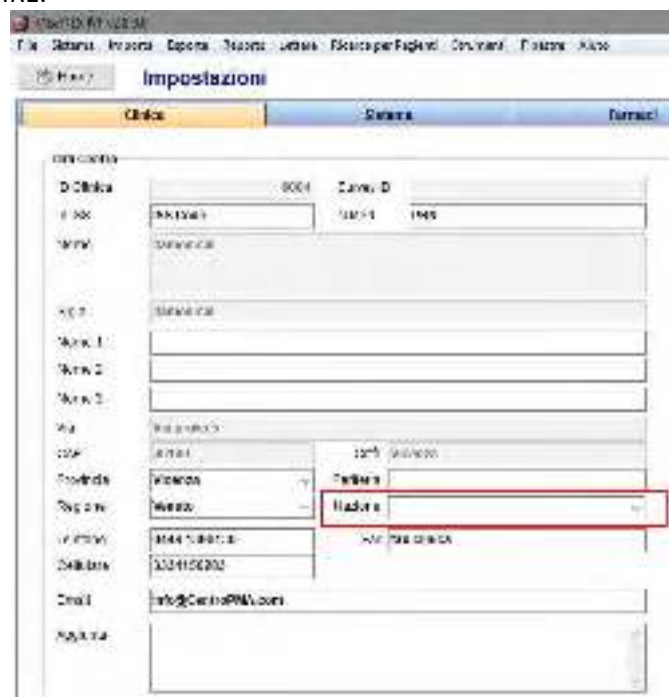
Sarà possibile passare ad una delle 4 sezioni principali di MedITEX (Anagrafica, Anamnesi, Diag. Laboratorio, Diag. Strumentale) e in aggiunta all'ultimo ciclo, da qualsiasi altra sezione utilizzando i pulsanti in figura.



Il codice coppia sarà ora visibile in tutte e 4 le sezioni e non solo nei cicli.



Nelle Impostazioni → Clinica è possibile selezionare lo Stato della Clinica, campo fondamentale per l'export the report ESHRE.

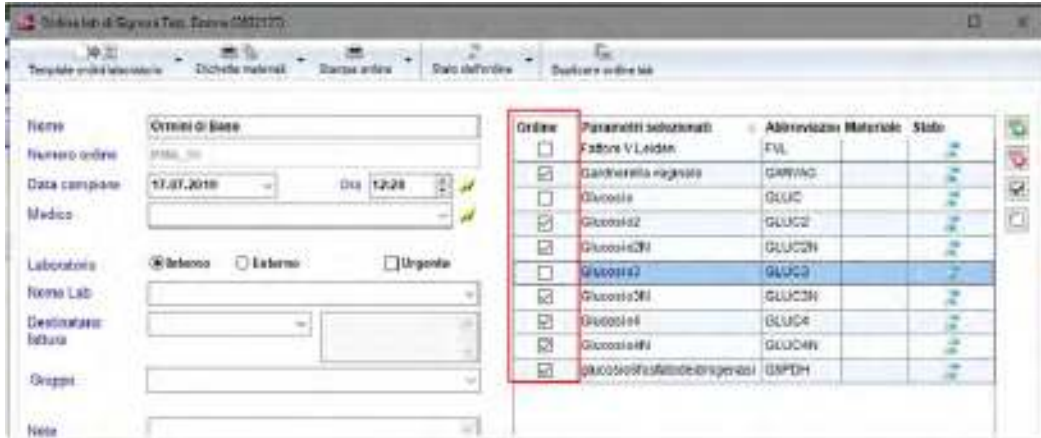




MedITEX IVF Note Rilascio

b. Diagnostica lab.

Sarà possibile deselezionare esami di un ordine di laboratorio predefinito.



Sarà possibile aprire un nuovo ordine di laboratorio da qualsiasi sezione di MedITEX, utilizzando la combinazione di tasti “CTRL sinistro + F5” per aprire un ordine di laboratorio per la Donna e “CTRL destro+ F5” per aprire un ordine di laboratorio per l’Uomo.



c. Anamnesi

Sarà possibile effettuare una nuova prescrizione farmaci da qualsiasi sezione di MedITEX, utilizzando la combinazione di tasti “CTRL sinistro + F4” per la Donna e “CTRL destro+ F6” per l’Uomo.

d. Crioconservazione

Sarà possibile rendere visibile nella finestra della crioconservazione la colonna “Stato”, selezionandola nel menù a tendina apribile cliccando sul piccolo pulsante presente nell’angolo in alto a sinistra della tabella. Le opzioni del menù sono modificabili in Sistema → Configurazione/Amministrazione → Impostazioni → Sistema → Tabelle di sistema → Crioconservazione: stato





MedITEX IVF Note Rilascio

a) Criocontratti

La tassa di stoccaggio potrà essere aggiornata per tutti i criocontratti nuovi e “aperti”.

Configurazione tipo contratto

Modifica tipo di contratto

Nome contratto:

Abbreviazione:

Altra:

Contratto standard:

Frequenza fatturazione:

Emissione 1. fattura:

Tassa di archiviaz. per fattura:

b) MedITEX Administration

In MedITEX Administration, staff e utenti sono divisi in due gruppi: Attivi e Inattivi.

MedITEX Administration v2.0.0

Diritti di accesso

- Gestione staff ed utenti
- Gestione gruppi utenti
- Gestione diritti utente

Gestione staff ed utenti

Cambia

Attivi Inattivi

| ID | Nome | Nome utente | Colore | Escluso |
|---------------------|--------|-------------|--------|--------------------------|
| PTL 1 PNN 12 PVN 12 | PTL 12 | fcammilli | Blue | <input type="checkbox"/> |
| PTL 1 PNN 14 PVN 14 | PTL 14 | bscarcelli | Purple | <input type="checkbox"/> |

c) MedITEX Scheduler

Sarà possibile ricercare un appuntamento, nel campo ricerca generale, per il testo scritto nel campo oggetto.

Appuntamenti per ricerca

Ricerca generale:

Trascinare un' intestazione di colonna qui per raggruppare suddetta colonna

| Data | Da (Giorno) | A (h:min) | App. paziente | Paziente | Oggetto | Trattamento | Nome | Status paziente/ appunt | Risorsa collegata | Tempo attesa [min] | Cre. appuntamento [min] | App. creato il | Creato da |
|------------|-------------|-----------|---------------|--------------------|-------------------|-------------|------|-------------------------|-------------------|--------------------|-------------------------|------------------|-----------|
| 19.07.2019 | 11:25 | 11:30 | SI | test test ID: 1121 | Test appuntamento | | | | Test_3 | | | 19.07.2019 11:45 | PVN 1 |



MedITEX IVF Note Rilascio

Bugs

4) MedITEX IVF

a) Ciclo

Sistemati alcuni bug nella sezione Gravidanza e Nascita.

b) Criocontratti

Se l'opzione "Generare documento(i) senza stampa" è selezionata, l'avviso di creazione delle lettere in serie non verrà visualizzato.

Sistemato Refresh.

c) Crioconservazione

L'ID del partner rimarrà visibile sia se la coppia viene separata, sia se la paziente poi viene associata ad un altro partner.

| | | | | |
|-------------------|-----------------------|-----------------|------|--------------|
| Data PU | 16.09.2018 | ID Paziente | TT21 | test, test |
| Data congelamento | 06.09.2018 09:42 | ID Partner | TT22 | testu, testu |
| Congelato da | | ID ciclo (Crio) | | Scopi |
| Tecnica cong. | Vitrificazione | Contratto crio | | |
| Centro di origine | IVF Clinic 163 | | | |
| Data sticc. | 06.09.2018 | | | |
| Conservato da | PNN 16, PVN 16 PTL 16 | | | |
| ID Crio carrier | 13 | | | |

Non saranno più generati automaticamente ID criocarrier identici, in quanto /1, /2 ... saranno aggiunti per renderli univoci.

d) Report Editor

Sistemata tabella Spermogramma.

e) MedITEX Accounting

Sistemata visualizzazione fatture in sezione "Pagamento (fatture multiple)".



MedITEX IVF Note Rilascio

Versione 2.7.9.1

Caratteristiche

2) MedITEX IVF

a) Cicli programmati

Il campo "Predisposizioni genetiche" è stato aggiunto anche nella sezione "Misure aggiuntive" dei cicli programmati.

| | |
|--------------------------------|--|
| PID (Glob. Polare) Indicazione | |
| PID (EMB/Blast.) Indicazione | |
| Predisposizioni Genetiche | |

b) Anagrafiche e barra ricercar pazienti

Pazienti possono essere suddivisi in gruppi. In Sistema → Impostazioni → Sistema → Tabelle di sistema, è stato aggiunto un menù a tendina chiamato Anagrafica: gruppi utenti, dove è possibile creare gruppi di utenti e associarci un colore.

| Argomenti | Colore |
|--------------|--------|
| VP | Yellow |
| PROVA GRUPPO | Blue |

In Anagrafica → Modifica persona, è possibile assegnare al singolo paziente un gruppo.

| | | | |
|----------------------|----------------|--------------------|--------------|
| ID Paziente | T009 | Gruppo paziente | PROVA GRUPPO |
| ID Azienda | 600000000000 | Disabilitato | |
| Responsabile Clinico | PSN 12, PPN 12 | Dall'estero | |
| Posizione | NT Clinici | Stato del paziente | VP |

Quando tale paziente viene ricercato la barra di ricerca si colorerà del colore del Gruppo associato al paziente.

c) Criobanca

Le colonne contenenti ID e N° della cellula nella coltura e se deriva da donazione di seme, sono state aggiunte.



MedITEX IVF Note Rilascio

| ID caso | ID ciclo (Ciclo) | Data PU | Complesso I | Data stacc. | Tecnica cong. | Coagolatio ris. | n. Clareli | n. ovociti | #PM | #EMR | Tossico swariva | ID Cinbar nel | n° costro 30 | Embri. ID N° | Con- dono no lip.emb. |
|---------|------------------|------------|-------------|-------------|---------------|--------------------|---------------|---------------|-----|------|--------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|--------------------------------|
| 1005 | 4520-08-08-2012 | 11-08-2012 | | 11-08-2012 | | | 6-1 | | | 1 | <input type="checkbox"/> | -15 | | 1534011 | <input type="checkbox"/> |
| 1005 | 4520-08-08-2012 | 11-08-2012 | | 11-08-2012 | | | 6-1 | | | 1 | <input type="checkbox"/> | | | 1534012 | <input type="checkbox"/> |
| 1005 | 4520-08-08-2012 | 11-08-2012 | | 11-08-2012 | | | 6-2 | | | 1 | <input type="checkbox"/> | | | 1534013 | <input type="checkbox"/> |
| 1024 | 4528-03-05-2012 | 30-05-2012 | | 30-05-2012 | | | 7-1 | 3 | | | <input type="checkbox"/> | | | 1534014 | <input type="checkbox"/> |

d) Spermogramma

L'opzione "Chip Fertile" è stata inserita nelle tecniche di preparazione.

Dopo la preparazione

Parametro Files Preparazione

Data preparazione: Ora: 00:00

Preparato da:

Preparazione (max. 4)

| | |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Nessuno | <input type="checkbox"/> Minigradiante |
| <input type="checkbox"/> Gradiente di densità | <input type="checkbox"/> Mini-Percoll |
| <input type="checkbox"/> Swim-up | <input type="checkbox"/> Meccanica |
| <input type="checkbox"/> Lavaggio/centrifugazione | <input type="checkbox"/> Enzimatica |
| <input type="checkbox"/> Incubazione | <input type="checkbox"/> Gradiente di densità + swim-up |
| <input type="checkbox"/> Filtrazione con lana di vetro | <input type="checkbox"/> Sedimento risospeso |
| <input type="checkbox"/> Migrazione/sedimentazione | <input type="checkbox"/> MACS |
| <input type="checkbox"/> Concentrazione | <input type="checkbox"/> Chip Fertile |

e) Liste

La Colonna ID Anonimo è stata aggiunta alla lista "Amm. Crio".

Liste

Amm. Crio Mostra dato ON

This list contains an overview about cryopreserved samples of the patients with informations like type of the sample, type of material, number of units per sample, the date of storage and freezing and also information about the used cryo storage location.

Amm. Crio

Trascinare e rilasciare la colonna qui per raggruppare e sfilare la colonna

| Posizione | N. paziente | ID Anonimo | Nome | Data di nasc. | Sesso | Cor |
|-----------|-------------|--------------|-----------------|---------------|-------|-----|
| 847 | CD11 | 000000000002 | Carla, Donna | 08.02.1995 | F | OO |
| 858 | GP13 | 000000000007 | Gina, Pina | 17.07.1988 | F | OO |
| 859 | GP13 | 000000000007 | Gina, Pina | 17.07.1988 | F | EM |
| 880 | GP14 | 000000000005 | Gina, Pina | 10.01.1988 | M | SP |
| 881 | PD018 | | Prelievo, Donna | 01.04.2000 | F | |
| 882 | PD018 | | Prelievo, Donna | 01.04.2000 | F | |
| 889 | TD08 | 000000000000 | Test, Donna | 01.01.1980 | F | EM |



MedITEX IVF Note Rilascio

f) Impostazioni

L'accesso alla cartella File storage può ora essere bloccato.



3) MedITEX Scheduler

- a) Dopo aver selezionato un paziente la "Sede" viene riempita automaticamente. Se solamente una risorsa è collegata all'appuntamento il check evidenziato in figura è attivato.



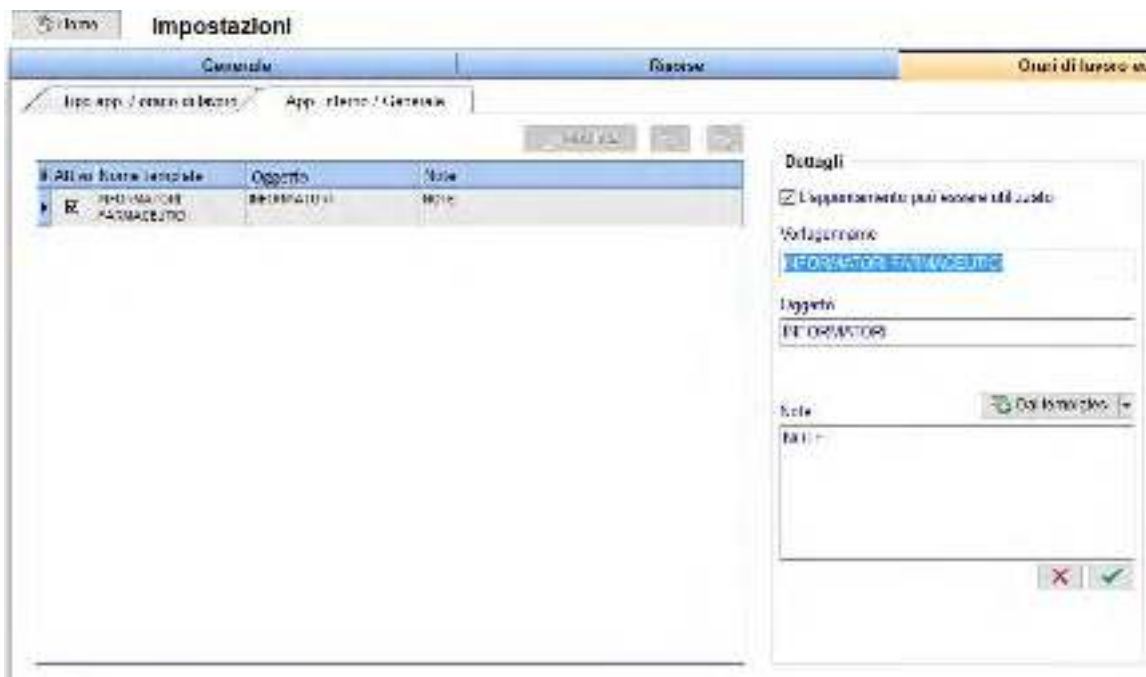
- b) Filtri settati dall'utente nella sezione "Sala D'attesa" possono essere eliminati utilizzando il tasto "CANC",



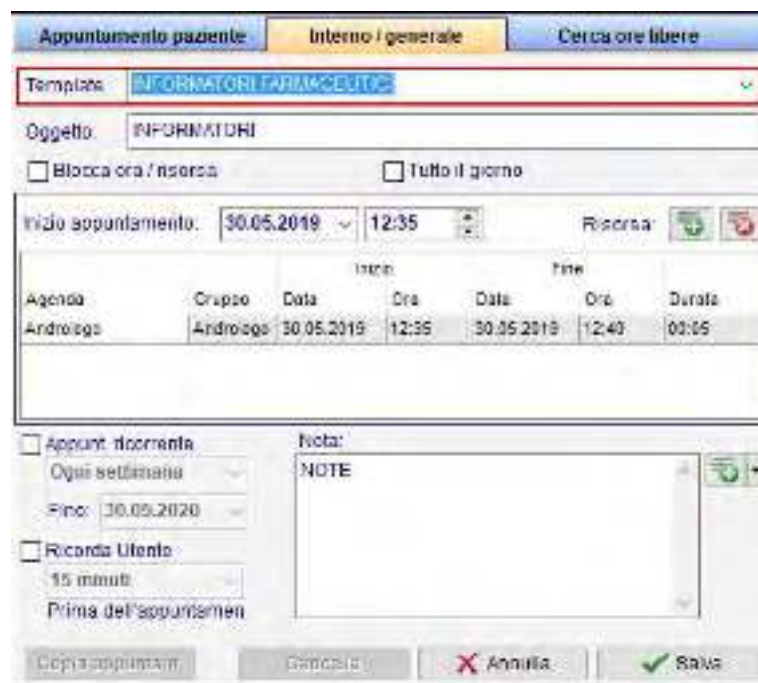


MedITEX IVF Note Rilascio

- c) In Impostazioni → Orari di lavoro ed Impegni → App. Interno/Generale è ora possibile inserire template per appuntamenti interni/generali



Il template può poi essere selezionato creando l'appuntamento.



- d) Se 2 o + risorse sono collegate allo stesso utente e questo utente è selezionato in un appuntamento, il range di tempo occupato dall'appuntamento sarà bloccato nelle alter risorse. Questa nuova caratteristica è fondamentale quando un utente è assegnato a diverse "sedi" così da evitare conflitti di appuntamenti. Per attivare questa opzione selezionare il check evidenziato in figura, disponibile nelle impostazioni delle diverse risorse.



MedITEX IVF Note Rilascio

Modifica risorsa "Biologo_1"

La risorsa rappresenta una persona / gruppo di persone:
 Sì No

Collega con utente: Gino, Pino Dott.

Nome risorsa / descrizione: Biologo_1

Risorsa appart. al gruppo: Biologo

Luogo: IVF-Clinic1

Colore dell'intest. risorsa: Personalizza col.

Attiva

Elicca gli utenti collegati per un periodo se sono utilizzati in un appuntamento

Annulla OK

giovedì 20 maggio 2010

| Biologo_1 | Biologo_1 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| | |
| TD09 - Test, Diana (39) / Controllo | Risorsa bloccata La risorsa non è disponibile perché è già in uso in un altro appuntamento |

4) MedITEX Webportal

La possibilità di inserire una password di default è stata eliminata. Ora è possibile assegnare una password univocal per ogni paziente utilizzando un generatore di password sicuro.

In Sistema → Configurazione/Amministrazione → Impostazioni → Funzioni → Web portal, è inoltre possibile assegnare la lunghezza minima della password.

5) MedITEX Accounting

Documenti di Accounting possono ora essere pubblicati nel Webportal.





MedITEX IVF Note Rilascio

Bugs

5) MedITEX IVF

a) Generael

Sistemati bug nel changelog.

Risolti bug riguardanti I dati del partner nella criobanca femminile.

Note in medici di riferimento vengono salvate.

b) Diag. Strumentale

Campi QM per l'indagine possono ora essere inseriti dopo aver impostato la data in un'analisi.

c) Consenti

Un bug riguardante il campo "Valido per" è stato sistemato nella sezione "Gestione consensi", e ora il sesso del paziente è visualizzato correttamente.

d) Anagrafica

Incoerenze riscontrate nella gestione documenti sono state risolte.

e) Anamnesi

Spermioigrammi di base vengono automaticamente associati all'anamnesi.

6) MedITEX Accounting

Sono stati apportati piccoli aggiustamenti.



MedITEX IVF Note Rilascio

Version 2.7.8.0

Caratteristiche

6) MedITEX IVF

a) Task Manager

Gli utenti a cui non è stata assegnata alcuna funzione in MedITEX AministrationA saranno raggruppati nella sezione Staff→Nessuna funzione.

La lista dello staff e ora in ordine alfabetico.



b) Consents

I consensi possono ora essere impostati come “Eliminabili” nella “Gestione Consensi”. Questa selezione permette agli utenti di eliminare o meno il consenso dopo la creazione nell’overview del paziente.



MedITEX IVF Note Rilascio



Sarà possibile inserire contemporaneamente tutti i consensi obbligatori o quelli assegnati ad uno stesso gruppo.



Sarà possibile creare e/o stampare i consensi precedentemente aggiunti utilizzando i check evidenziati nella figura sottostante.



MedITEX IVF Note Rilascio

Modifica consensi di Demo, Donna (32517130)

Demo, Donna
21.01.1988 ID: 32317850

Trasferisci un riepilogo di consensi del gruppo di controllo, sistema

| Nome | Gruppo consensi | | |
|-----------------------------------|-----------------|--|--|
| Consensi Informata | Dati anagrafici | | |
| CR/PROVETRIC/SIGNATURE CONSENT | Dati anagrafici | | |

Nome: _____

Cognome: _____

Terapia: _____

Ciclo consensi
 Stampa documenti creati

c) Cicli e Trattamento liquido seminale

Nell'overview dei cicli nella Home, è possibile visualizzare il tipo di liquid seminale utilizzato in coltura. Questa colonna può essere resa visibile selezionandola nell'elenco che appare premendo il piccolo bottone nell'angolo in alto a sinistra della tabella.

| Ciclo | Terapia | Consensi | Demoni | Med. Base | Spec. Sinfondatore | Trattamento liquido seminale | Pa. Fa. Tr. Fo. Ciclo | Ciclo | OT | Emboli Tr. | Ar. | Pos. | Metodo |
|-------|------------|----------|--------|-----------|--------------------|------------------------------|-----------------------|------------|------------|------------|-----|------|--------|
| 1 | 11.01.2017 | ART | ART-1 | | | Demo, Donna (32317850) | 11.01.2017 | 11.01.2017 | 11.01.2017 | | | | |
| 2 | 11.01.2017 | ART | ART-2 | | | Demo, Donna (32317850) | 11.01.2017 | 11.01.2017 | 11.01.2017 | | | | |
| 4 | 22.02.2017 | Sovra | | | | Demo, Donna (32317850) | 22.02.2017 | 22.02.2017 | 22.02.2017 | | | | |
| 5 | 01.02.2017 | IVFCT | | | | Demo, Donna (32317850) | 01.02.2017 | 01.02.2017 | 01.02.2017 | | | | |
| 1 | 01.02.2017 | IVFCT | | | | Demo, Donna (32317850) | 01.02.2017 | 01.02.2017 | 01.02.2017 | | | | |

La Colonna "trattamento liquid seminale" è stata aggiunta alla Lista "Terapia".



MedITEX IVF Note Rilascio

Trattamenti per addebitazione

| Colore della terapia | Trattamento Iniezione | MT.OCSE Ova | MT.OCSE Ova | MT.OCSE Ova | MT.OCSE Ova | MT.OCSE |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|
| 15.03.2012 | SA.2 - 15032012 ICSI - Partner | 2 | 4 | 0 | 0 | |
| 15.03.2016 | SA.2 - 15032016 FIVET - Partner | 3 | 3 | 0 | 0 | |
| 20.07.2013 | SA.1 - 20072013 ICSI - Partner | 1 | 1 | 0 | 0 | |
| 20.03.2016 | SA.1 - 20032016 ICSI - Partner SA.2 - 20032016 FIVET - Partner | 2 | 0 | 0 | 0 | |
| 28.07.2015 | SA.1 - 28072015 FIVET - Partner | 10 | 0 | 0 | 0 | |
| 28.07.2016 | SA.1 - 28072016 FIVET - Partner | 2 | 0 | 0 | 0 | |
| 28.07.2017 | SA.1 - 28072017 ICSI - Partner | 2 | 2 | 0 | 0 | |

d) Liste

Il campo "è sperma da donatore" è stato aggiunto alla lista "Amm.Crio".

Ammh. Crio

| Colore 2 | In stoccaggi | Importato da | Origine | E' sperma da donatore |
|----------|--------------|--------------|---------|-----------------------|
| | 1 | | | no |
| | 1 | | | no |
| | 13 | | | no |
| | 31 | | | no |
| | 0 | | | no |
| | 0 | | | no |
| | 12 | | | no |
| | 21 | | | no |
| | 24 | | | no |
| | 24 | | | no |
| | 51 | | | no |
| | 51 | | | no |
| | 80 | | | no |

e) Età paziente

Il campo "Data di nascita" può ora essere utilizzato per inserire l'età del paziente. Verrà poi calcolato l'anno di nascita automaticamente.



MedITEX IVF Note Rilascio

Dopo aver digitato la lettera "a" e il simbolo "=", nel campo apparirà "= age" e sarà possibile inserire l'età; automaticamente l'anno di nascita verrà calcolato.

The screenshot shows a window titled "Nuovo paziente" with a sub-header "Nuova persona". It contains several input fields: "Cognome" with the value "Demo", "Nome" with "Jane", "D. Paziente" with "Auto generato", "Sesso" with a dropdown menu showing "Donna", and "Data di nascita" with a dropdown menu showing "age-25". A red box highlights the "Data di nascita" field, and a red arrow points to a separate box on the right showing the calculated date "01.01.1994". At the bottom of the window are buttons for "Annulla" (with a red X) and "OK" (with a green checkmark).

Bugs

7) MedITEX IVF

a) Generale

Il problema con la plausibilità è stato risolto.

L'ordinamento dei messaggi nella pagina principale è stato sistemato.

Le incoerenze nel rapporto OHSS sono state riviste.

Sono state apportate alcune modifiche nella gestione "Materiale".

L'indirizzo e-mail viene ora compilato automaticamente quando si invia un'e-mail dall'overview dei documenti.

La formattazione del testo nei campi note è stata rivista e ottimizzata.

b) Anagrafica

Sistemato campo "Codice Banca" nella sezione Coord. Bancarie in Anagrafica.

c) Anamensi

Sistemato un errore presente nella directory dei documenti allegati.

d) Consensi

Quando si chiude la finestra di creazione di un consenso con la "x", è stato aggiunto un nuovo messaggio pop-up che chiede se le modifiche devono essere salvate.

e) Criobanca

L'ordinamento delle banche nelle impostazioni è stato rivisto.

La stampa della criobanca è stata sistemata.

f) Cicli programmati



MedITEX IVF Note Rilascio

Sistemato problema con i template salvati.

g) Cicli

Le opzioni di stampa nel ciclo Diagnostico sono state sistemate.

Sono state affrontate piccole incoerenze con i cicli.

h) Diag. Laboratorio

Il messaggio di errore che appariva durante la creazione di un nuovo ordine di laboratorio è stato corretto.

i) SMS

I problemi relativi agli stati Esendex sono stati risolti.

j) LDT Importer

Importazione di caratteri speciali sistemate.

8) MedITEX KPI

Alcuni calcoli nel KPI PG (cicli freschi) sono stati rivisti.

9) MedITEX Administration

È stato corretto un errore che appariva durante la creazione / modifica di un utente.

10) MedITEX DICOM

Sono stati apportati piccoli aggiustamenti.

11) MedITEX Scheduler

È stato risolto un problema relativo al filtraggio dei trattamenti in base alla posizione.

È stato corretto anche il messaggio di errore durante l'aggiunta di un trattamento.

Il limite del numero di risorse da definire è stato rimosso.

12) MedITEX Accounting

Regolazione di campi sono state fatte nel DB.

Incoerenze tra MedITEX IVF e MedITEX Accounting, sulla cancellazione di servizi e materiali sono stati risolti.

Il messaggio di errore che si verificava quando si apriva un paziente da MedITEX IVF in MedITEX Accounting è stato risolto.



MedITEX IVF Note Rilascio

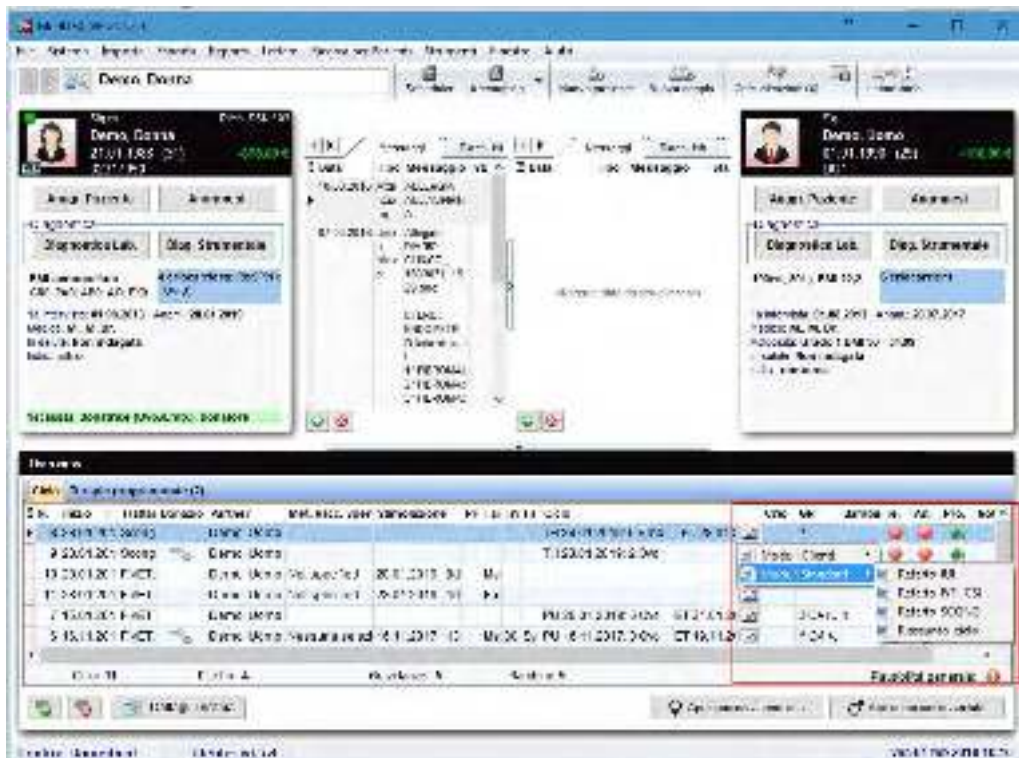
Version 2.7.7.0

Caratteristiche

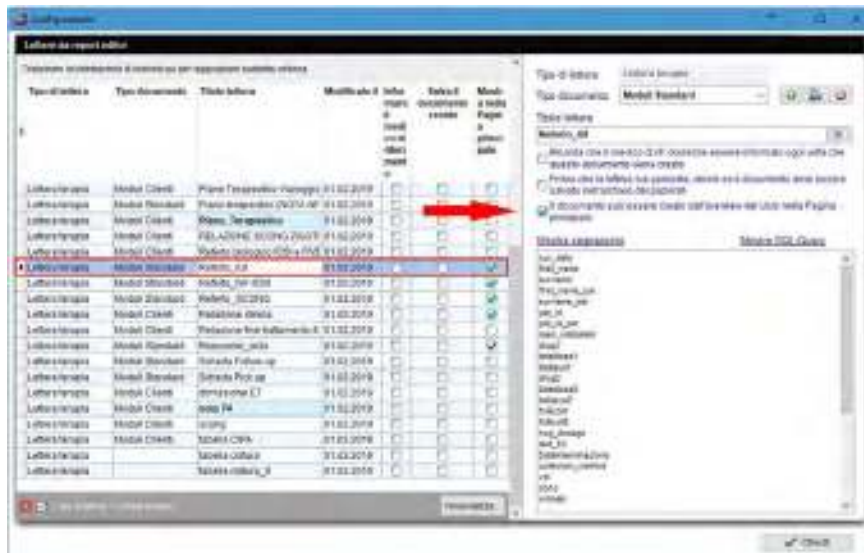
1) MedITEX IVF

a) Pagina principale

Le lettere Terapia possono essere generate direttamente dall'overview dei cicli utilizzando il pulsante con il simbolo della lettera nella pagina principale. Cliccando sul pulsante comparirà un menù a tendina con la lista delle lettere configurate nelle impostazioni.



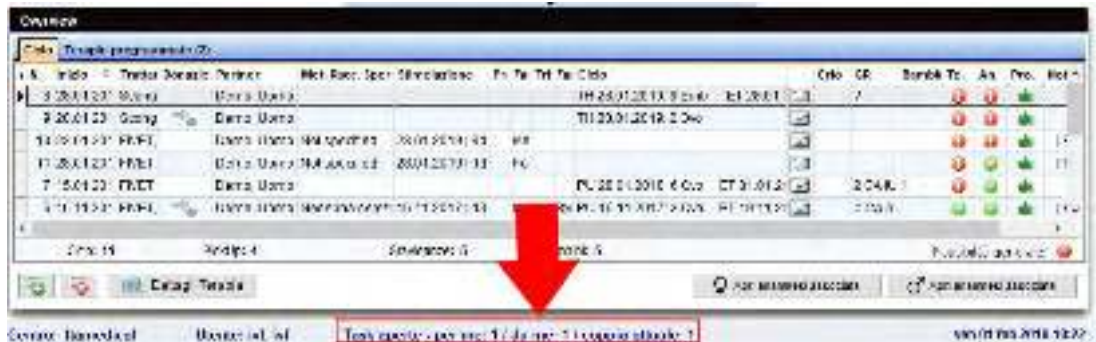
Le lettere da visualizzare nella pagina principale possono essere selezionate nelle impostazioni: Sistema→Configurazione/Amministrazione→ Impostazioni → Sistema → Funzioni → Report editor → Gestisci lettere





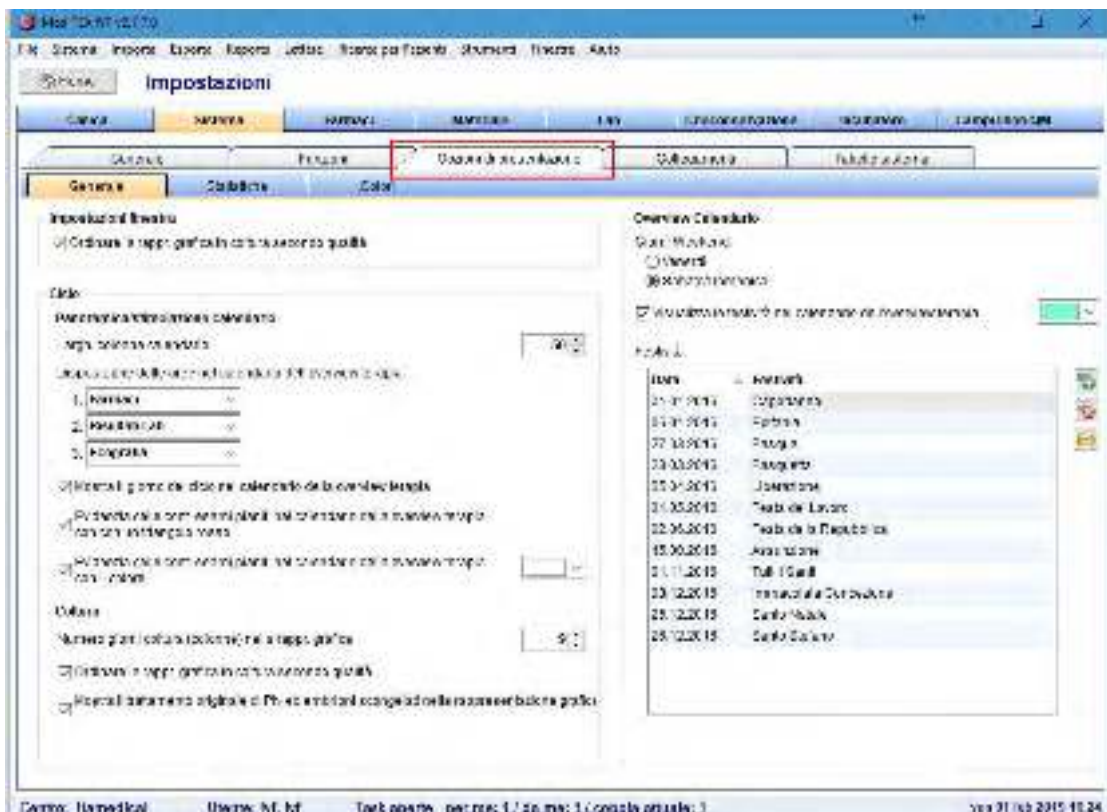
MedITEX IVF Note Rilascio

Il Task manager può ora essere aperto cliccando sulla scritta delle task aperte.



b) Impostazioni

Per organizzare al meglio le impostazioni di Sistema e renderle più strutturate, le impostazioni del calendario della terapia sono state spostate sotto la sezione “Opzioni di presentazione”.

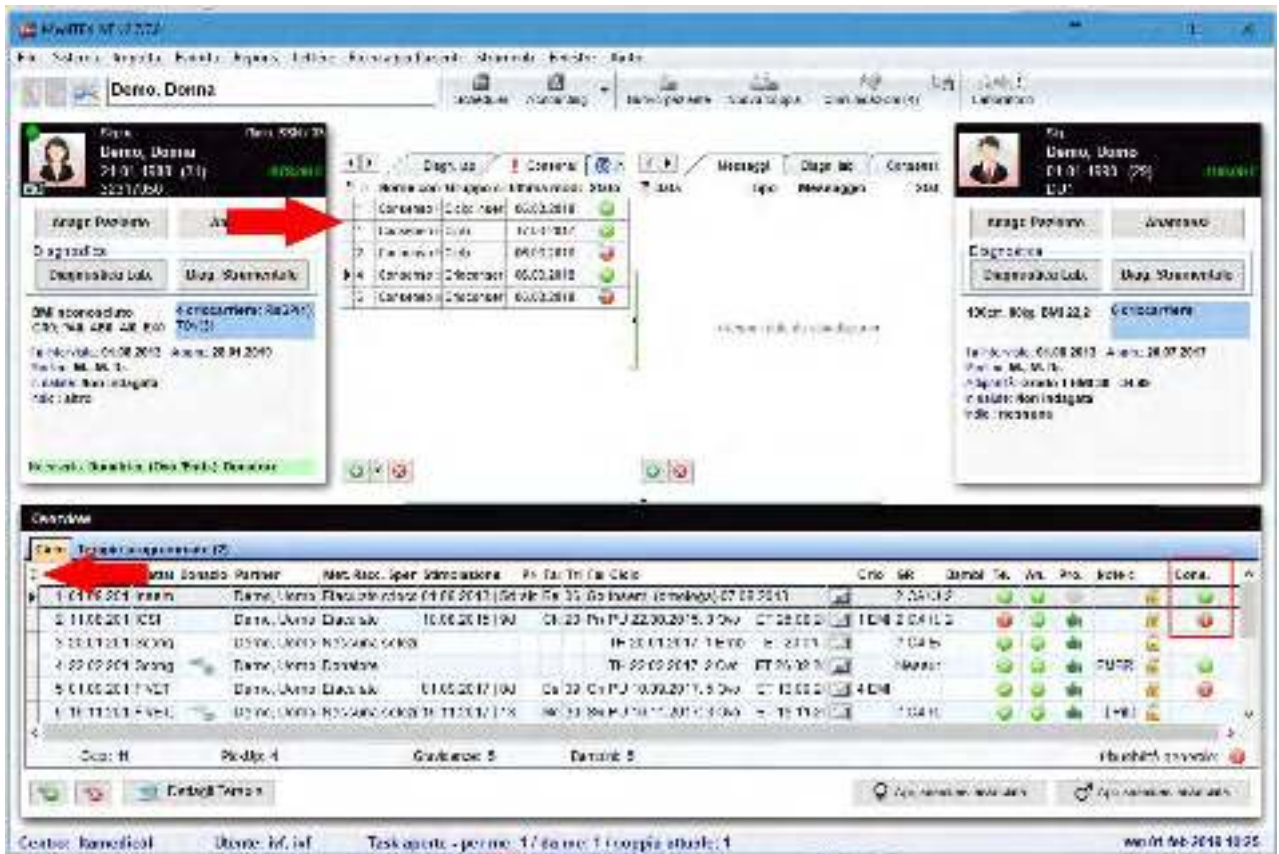


c) Consensi

Nella overview dei cicli nella pagina principale, è possibile controllare se i consensi collegati ad un particolare ciclo sono stati riconsegnati firmati. La nuova colonna può essere resa visibile selezionandola premendo il piccolo pulsante nell’angolo in alto a destra della tabella dei cicli.

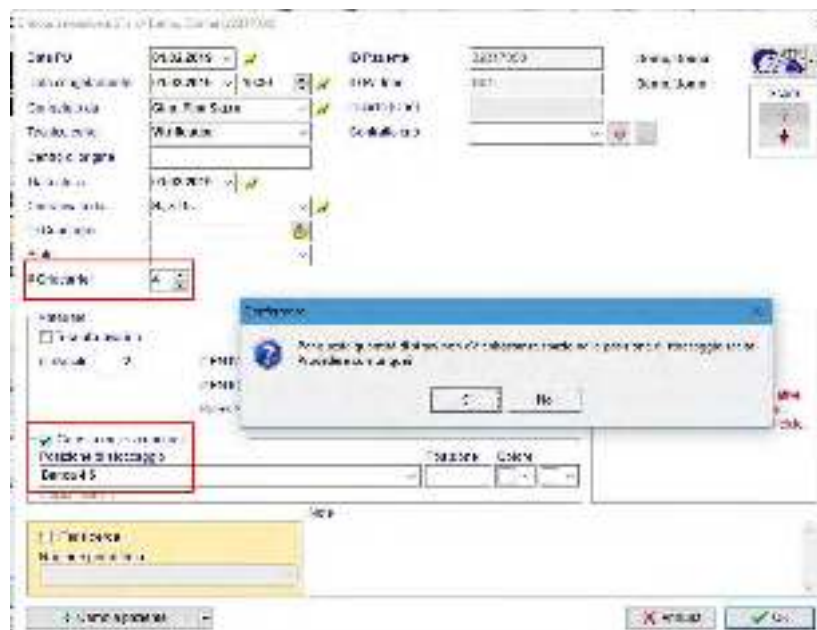


MedITEX IVF Note Rilascio



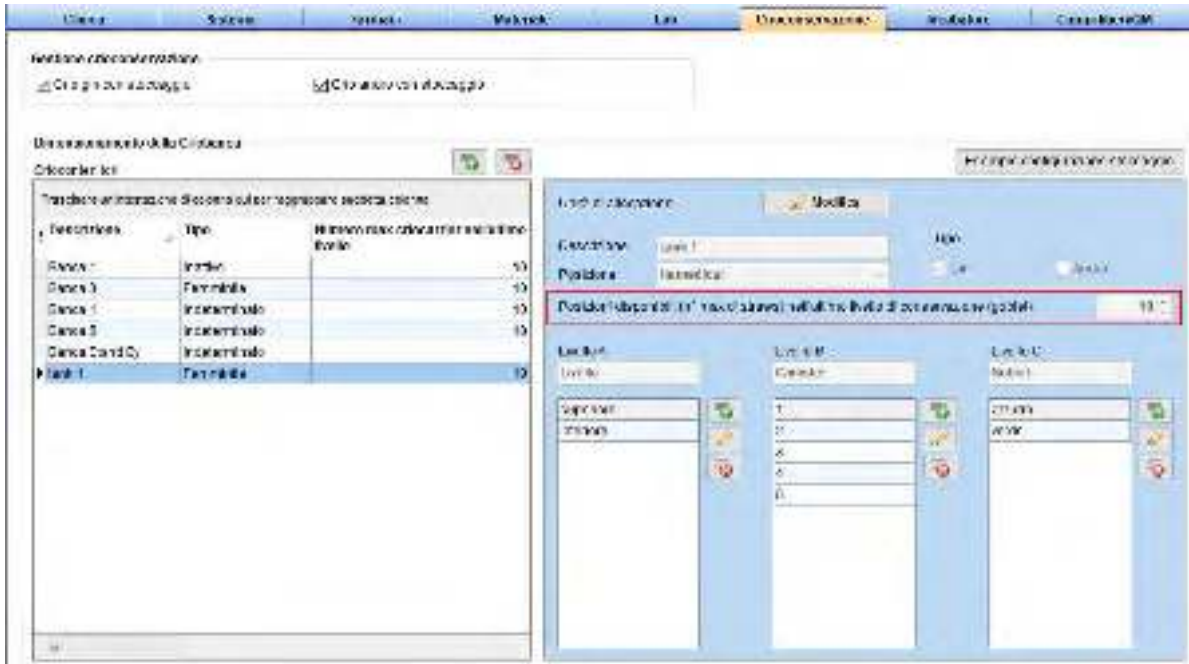
d) Criobanca

Se viene selezionata una posizione della criobanca che ha un numero insufficiente di spazi liberi per la crioconservazione, un messaggio pop up apparirà. Per proseguire sarà necessario premere su OK. Il numero massimo di straw che possono essere inserite nell'ultimo livello della banca può essere definito nelle impostazioni.

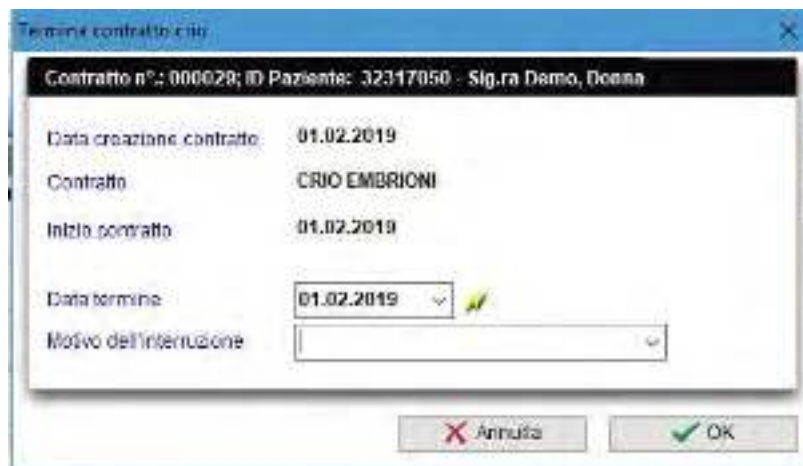




MedITEX IVF Note Rilascio



Se l'ultima straw collegata ad un criocontratto, viene scongelata/utilizzata (sia direttamente nella criobanca che all'interno di un ciclo) un messaggio pop up suggerirà di terminare il contratto.



Nella Criobanca di ogni paziente è stata inserita una nuova colonna che visualizza le informazioni relative all'export delle straw.

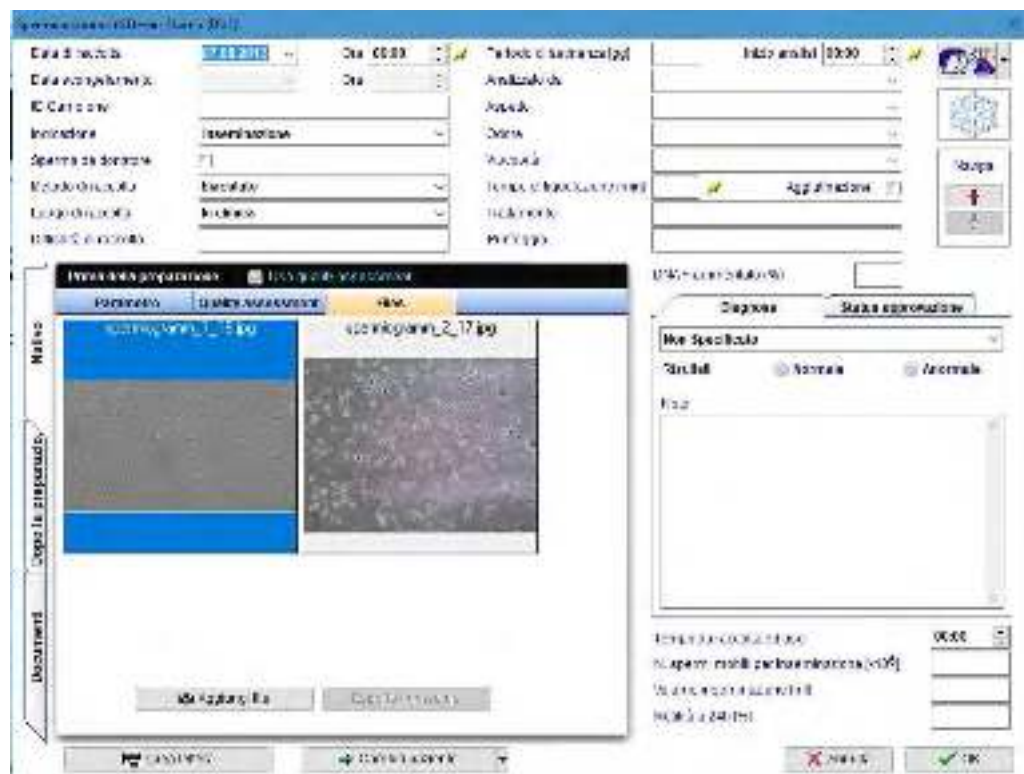
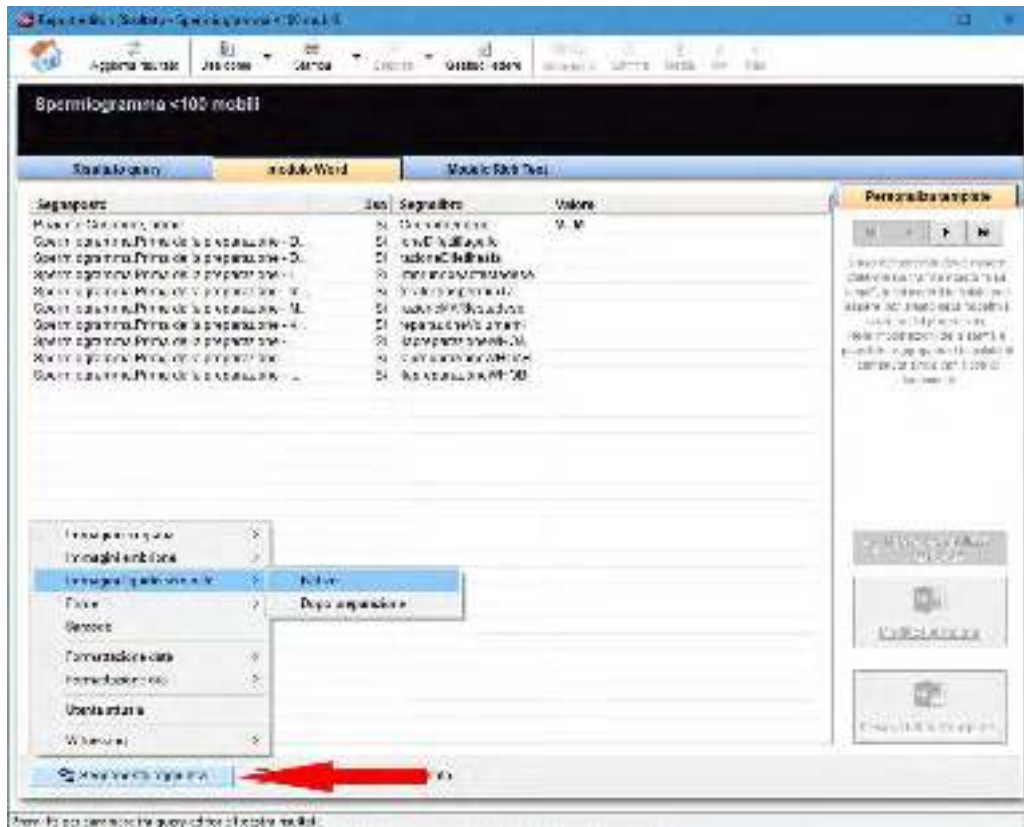
e) Report editor

Tutti i campi di "Approvazione" dei valori di laboratorio e Spermigrammi sono stati aggiunti al Report Editor; Status approvazione: Approvato, Status approvazione: Attenzione, Status approvazione: Attenzione per, Status approvazione: Commento.

Le immagini allegate a spermigrammi, sia nella sezione "Nativo" che "Dopo la preparazione" possono ora essere allegate a Documenti creati con Report Editor. Dopo l'esecuzione della query, i segnalibri possono essere selezionati dal pulsante "Segnaposti aggiuntivi".



MedITEX IVF Note Rilascio



f) Cicli programmati

I check "Donazione", "Ricezione", "ET a madre in surroga" e "surroga" sono stati aggiunti alla overview dei cicli programmati

Il campo "Indicazione principale" è disponibile nella overview dei cicli programmati.



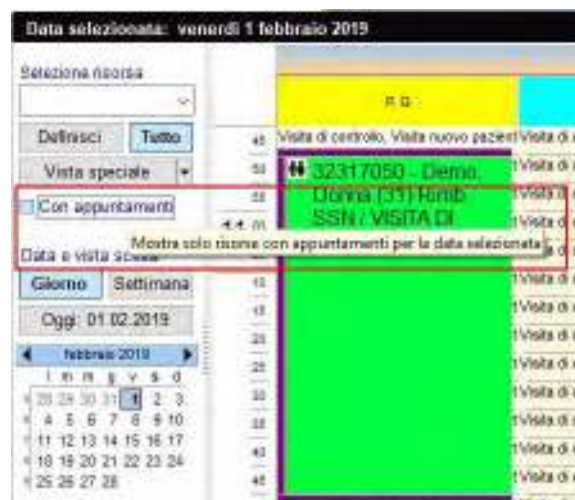
MedITEX IVF Note Rilascio

2) MedITEX Scheduler

Nelle impostazioni di MedITEX Scheduler, è possibile definire la composizione del titolo degli appuntamenti visualizzati nel calendario. L'ID paziente e il Nome sono obbligatori e saranno impostati di default. Le modifiche verranno apportate solamente al titolo dei nuovi appuntamenti. Il titolo degli appuntamenti creati prima della modifica delle impostazioni rimarranno invariati.



Sarà possibile visualizzare solamente le risorse/colonne che hanno appuntamenti per quell particolare giorno selezionato nel calendario.





MedITEX IVF Note Rilascio

Bugs

13) MedITEX IVF

a) Generale

I segnalibri presenti nelli moduli di prescrizione medica sono stati corretti.

E' possibile selezionare la stampante dalla quale stampare le Etichette/Barcode anch senza diritti di amministratore.



b) Cicli

Se un ciclo è generato da un ciclo programmato nel quale non era stato selezionato il tipo di trattamento, le tab corrette verranno caricate dopo la selezione del trattamento nell'apposito campo in dettagli terapia.

14) MedITEX Accounting

Il bug che causava la non visualizzazione di una transazione creata con il 100% di sconto è stato risolto.



MedITEX IVF Note Rilascio

Versione 2.7.6.0

Caratteristiche

1) MedITEX IVF

a) Generale

Nel riassunto cicli della pagina principale, sono state aggiunte informazioni sul BCF degli embrioni, in aggiunta al numero delle cavità intrauterine.

| Crio | GR | Bambini |
|-------|-----------------------|---------|
| 3 OOC | | |
| 1 EMB | | |
| 2 EMB | 1 CA IU (1 BCF 1) | |
| | 2 CA IU (2 BCF 1) [1] | 1 |

Nella prescrizione farmaci di Fast Report è stato aggiunto il segnalibro per l'indirizzo e-mail del paziente.

Nella lista "Gravidanze/Nascita" sono stati aggiunti dettagli sulla gravidanza.

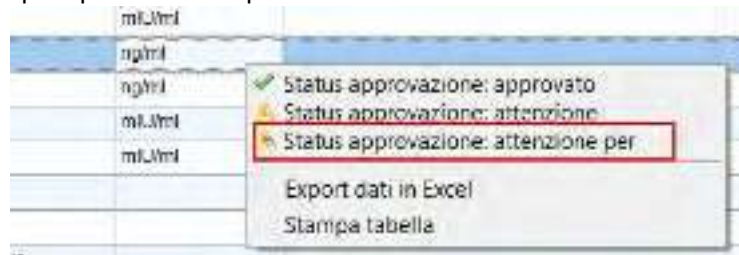
b) Cicli

Ora è possibile creare il foglio trattamento anche dalla sezione "Fase luteale" del ciclo.

c) Laboratorio

Nella finestra di inserimento multiplo stata aggiunta una colonna con lo stato di approvazione del risultato dell'esame.

Lo stato "Attenzione per" può essere impostato cliccando con il tasto destro sul risultato dell'esame.



Le modifiche apportate ai valori di laboratorio dall'overview del ciclo sono state incluse nel registro attività.

d) Anamnesi

Il campo "Concentrazione sperm." Ora può essere riempito.

Nella query relativa al questionario anamnesi sono stati aggiunti i campi "Luogo di nascita" e "Cognome alla nascita". I due segnalibri relativi possono essere aggiunti al template.



MedITEX IVF Note Rilascio

e) Criobanca

Nella criobanca della donna sono state aggiunte informazioni aggiuntive sugli embrioni crioconservati: età, stadio, punteggio, diagnosi PID 1 e 2, note.

f) Report Editor

Il campo "Settimana e giorni di gravidanza" è stato aggiunto alla tabella Terapia.

g) Impostazioni

I tipi di trattamento possono essere individualmente attivati o disattivati nelle tabelle di sistema.



2) MedITEX Login Control

Nella tab "Logged in clients" in Login Control i processi attivi possono essere chiusi con il pulsante "Kill local process" dopo aver inserito nome utente e password di un utente con diritti di amministratore. Questo può essere utile nel caso Meditex non venga chiuso correttamente e i processi rimangono bloccati.

3) MedITEX Accounting

Le "Note Accounting" nella finestra dettagli ciclo vengono riempite con le note delle voci di fattura in MedITEX Accounting per le voci di fattura automaticamente generate da quel ciclo.



MedITEX IVF Note Rilascio

Bugs

1) MedITEX IVF

a) Generale

Non è più possibile impostare abbreviazioni identiche per più centri PMA.

Un problema di visualizzazione del nome del partner maschile nella pagina principale è stato risolto.

L'errore di plausibilità riguardo i farmaci GnRH agonisti è stato risolto.

E' stato controllato il problema nell'importazione del titolo di lavoro durante la sincronizzazione dello staff e diritti dall'Active Directory a Meditex Administration.

In sezioni dove premendo sulla "x" l'avviso "Scartare le modifiche?" non appariva, ora è stato implementato.

Scarico del magazzino utilizzando il Barcode risolto.

b) Ciclo

Le informazioni dettagliate sono nuovamente completamente visibili nelle singole tab del ciclo.

Per il campione di liquido seminale usato nel ciclo possono essere nuovamente generate lettere (lo stesso errore è stato risolto nell'overview di laboratorio).

Il fulmine presente nella tab "Eterologo" della finestra di inseminazione in cicli di coppie dello stesso sesso, non è più disponibile.

c) Anamnesi

L'errore visualizzato durante la creazione delle lettere dall'anamnesi maschile è stato risolto.

Il calcolo degli aborti nelle gravidanze precedenti è stato rivisto.

Il menù a tendina per selezionare il valore del campo QM nell'anamnesi adattabile è di nuovo funzionante.

Un errore nell'aprire vecchie anamnesi è stato risolto.

d) Diagnostica strumentale

Nell'overview della diagnostica strumentale è visibile una graffetta per gli allegati agli esami.

e) Laboratorio

Il problema con i parametri di laboratorio contenenti un apostrofo nell'abbreviazione è stato risolto.

f) Report Editor

I campi QM devono avere nomi diversi anche se appartengono a tipologie diverse (materiale, persone, testo libero). Questo permette l'identificazione corretta del campo nelle query.

g) Gestione contratti crio

Tutti i contatti crio generati possono essere trovati nella cartella del paziente in File Storage.

h) Consensi

La generazione multipla di consensi è stata rivista e alcuni problemi risolti.



MedITEX IVF Note Rilascio

i) SMS

Problemi nel riempimento di alcuni segnalibri sono stati risolti.

j) Avvisi

Diversi errori nella finestra "Avvisi" sono stati risolti.

- Dopo aver aperto diversi elementi dalla finestra "avvisi" di una paziente e dopo aver deselezionato la casella "Attenzione", appariva l'errore "Index out of bounds".
- Dopo aver modificato alcuni elementi in "Avvisi", aprendoli dalla finestra "Avvisi", appariva l'errore "Arithmetic exception, numeric overflow or string truncation".

2) MedITEX Scheduler

La "Visualizzazione speciale" viene salvata anche dopo aver aperto le impostazioni ed essere ritornati nel calendario appuntamenti

3) MedITEX Accounting

Un errore durante il login in Accounting è stato risolto

4) MedITEX KPI

Sistemata errata traduzione dei mesi in KPI



MedITEX IVF Note Rilascio

Versione 2.7.5.0

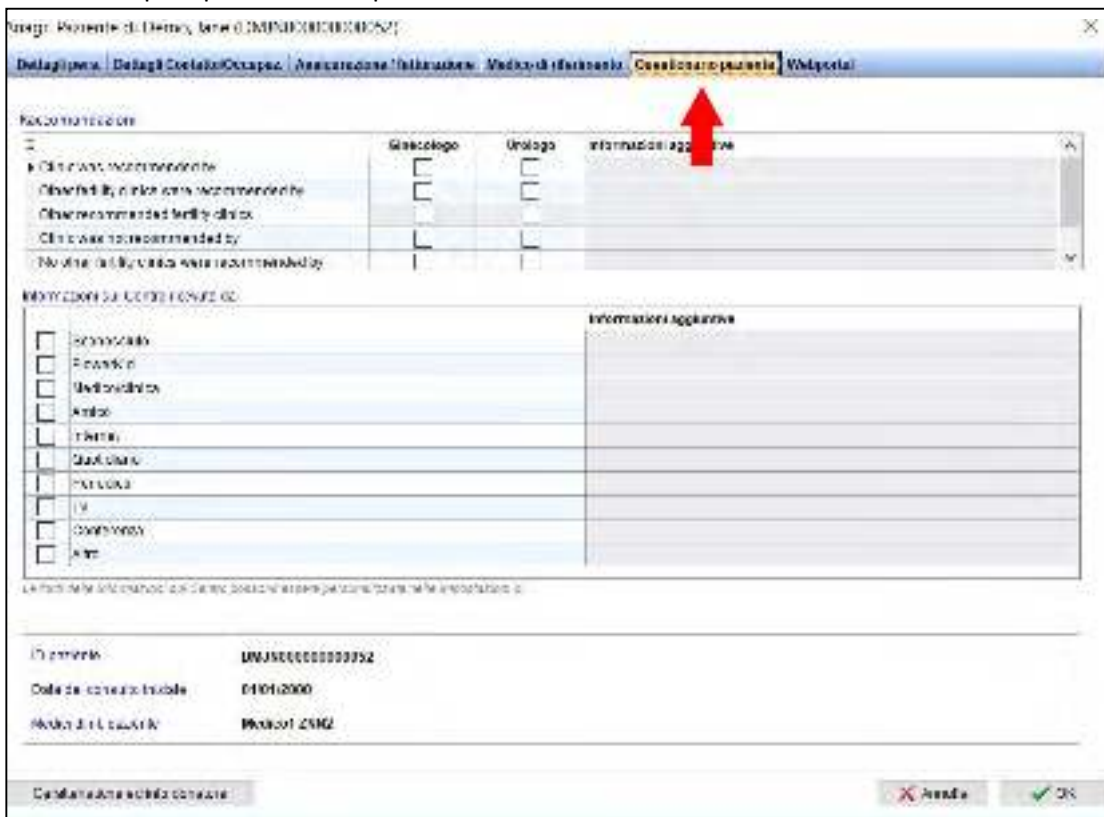
Caratteristiche

5) MedITEX IVF

a) Anagrafica / Dettagli personali

La tab "Assicurazione / Fatturazione" è stata estesa con i campi "BIC" e "IBAN".

Il campo "Info sul centro ricevute da" è stata spostata dalla tab "Dettagli personali" alla nuova tab "Questionario paziente". In questa tab si trovano ulteriori campi per documentare come il paziente sia venuto a conoscenza del Centro o quale sia stato il suo primo contatto con esso. E' ora possibile selezionare più opzioni contemporaneamente.



b) Diagnostica Lab.

In Diagnostica Lab è stata aggiunta la colonna "Ora". Può essere resa visibile con il piccolo pulsante all'inizio della tabella. Questa impostazione è personalizzabile per ogni utente.



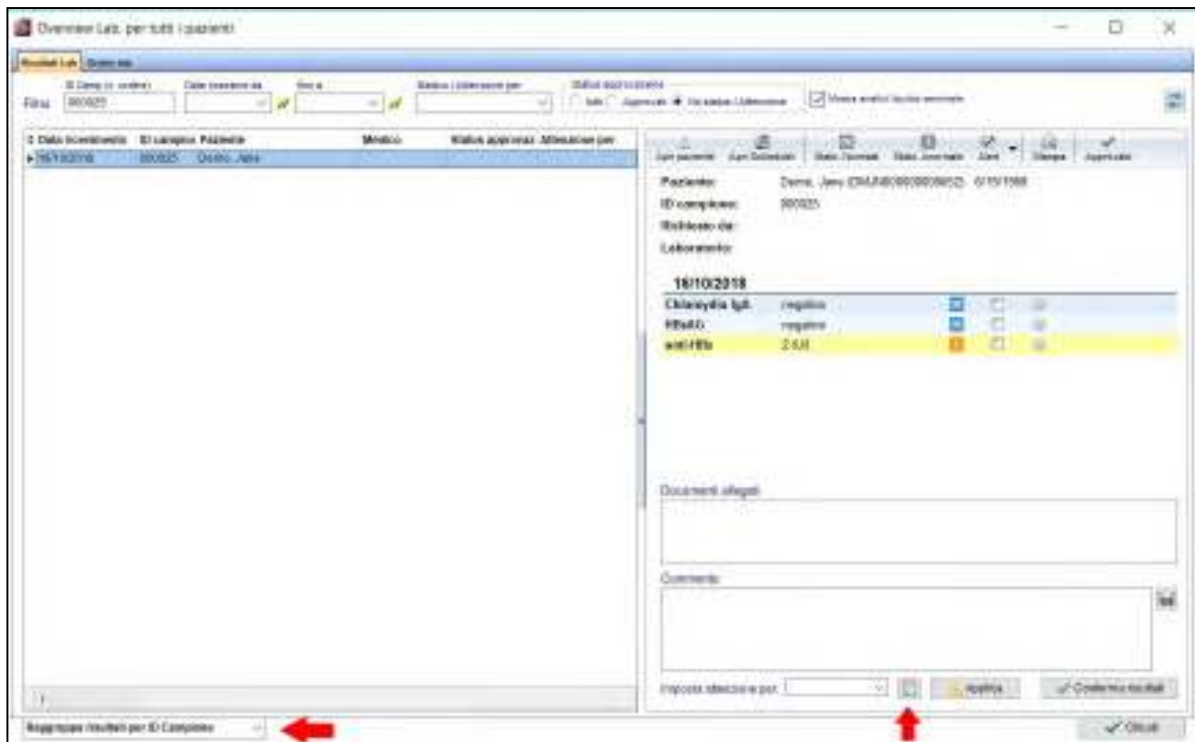


MedITEX IVF Note Rilascio

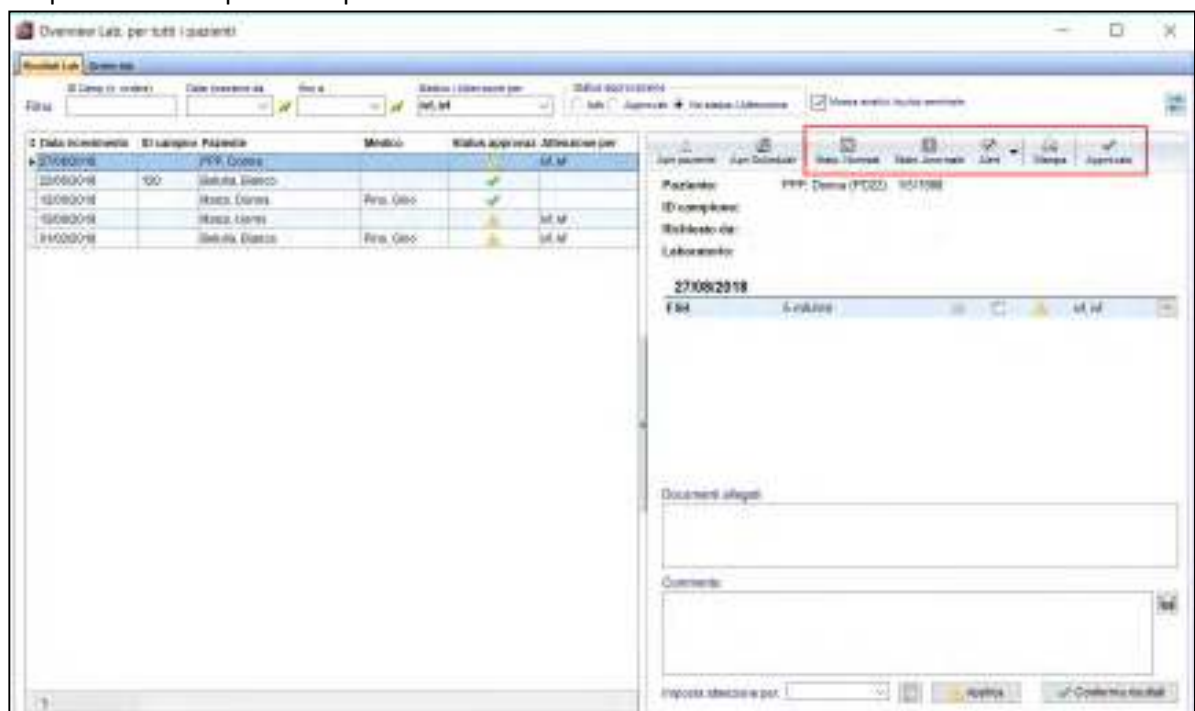
c) Overview Laboratorio (tutti i pazienti)

L'overview di Laboratorio per tutti i pazienti è stata estesa con due nuove visualizzazioni. E' ora possibile controllare i risultati di laboratorio non solo con un parametro per linea, ma anche raggruppando i risultati per ID campione oppure per ID campione + data.

Inoltre, possono essere raccolte e documentate molte altre informazioni e possono essere create nuove task per i colleghi direttamente con il link a Task Manager.



Per controllare e inserire i valori di laboratorio in modo più veloce e più semplice, tutti i pulsanti relativi allo status sono visibili nell'intestazione dell'ordine di laboratorio e possono essere inseriti direttamente da questa sezione per tutti i parametri.





MedITEX IVF Note Rilascio

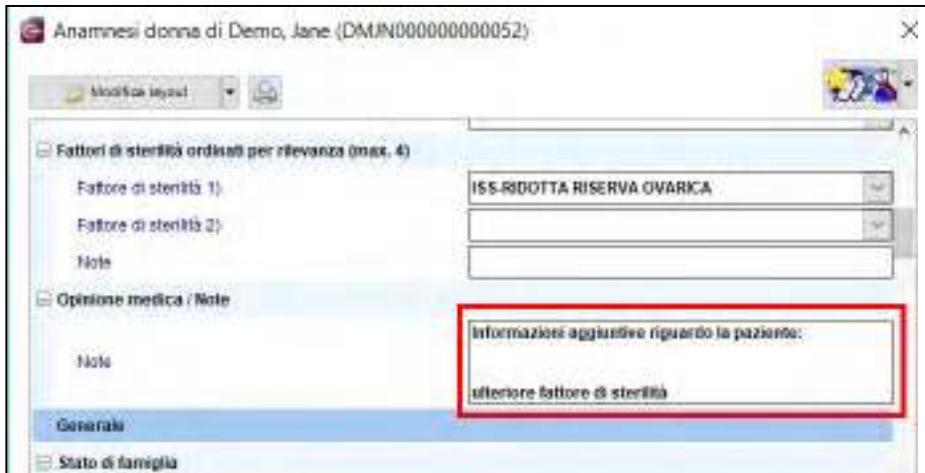
d) Consensi

Nei bookmarks per la creazione dei consensi è stato aggiunto il campo “Parente stretto”.

E’ ora possibile generare tutti i documenti di un Gruppo di consensi insieme.

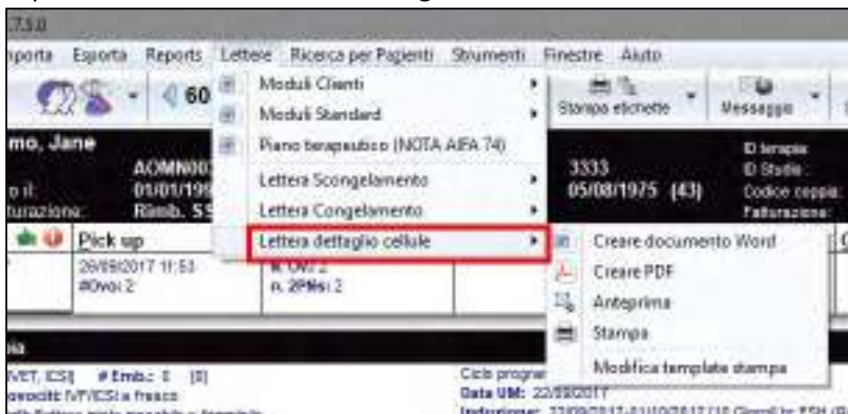
e) Anamnesi

I campi Note dell’anamnesi Adattabile sono visibili della grandezza esatta, così da poter contenere tutto il testo inserito per avere una migliore lettura dei contenuti.



f) Ciclo

Nella coltura è stata inserita una nuova lettera standard. Questa lettera contiene le informazioni più importanti delle cellule nell’ultimo giorno di coltura.

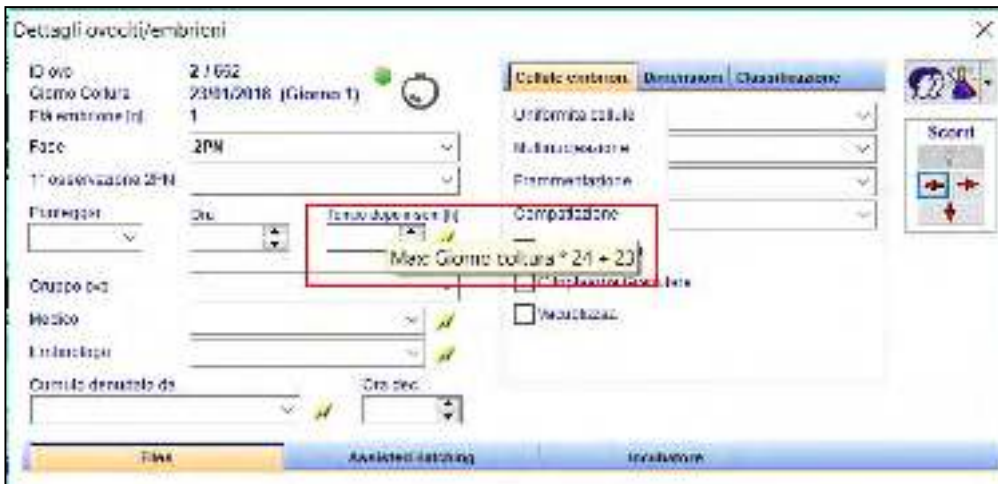


| CRITEX | | Culture cells | | Ciklos Szt. Szeged Hagyótelep 13/147 Tel: 06-1-5683129 Fax: 06-1-5683121 info@critex.hu | | |
|--------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| PATIENT Name: Jane, DEMO ID: 123456 | | PARTNER Name: John, DEMO ID: 2 | | | | |
| Cell ID | Treatment | Culture date | Stage | Age | Sex | Status |
| 212 | IVF | 12-10-2017 | Unknown | 4 | | Tonatti |
| 213 | IVF | 12-10-2017 | Unknown | 4 | | Tonatti |
| 214 | IVF | 18-10-2017 | Degenerated | 1 | | in error |
| 215 | IVF | 18-10-2017 | Degenerated | 1 | | in error |



MedITEX IVF Note Rilascio

Nella finestra “Dettagli ovociti / Embrioni” è stato aggiunto un nuovo campo: “Tempo dopo inseminazione [h]”.



Nelle diverse finestre relative alla crioconservazione o allo scongelamento, come nel report editor, sono state aggiunte informazioni sull’ “ID ciclo d’origine” per ogni cellula / straw.

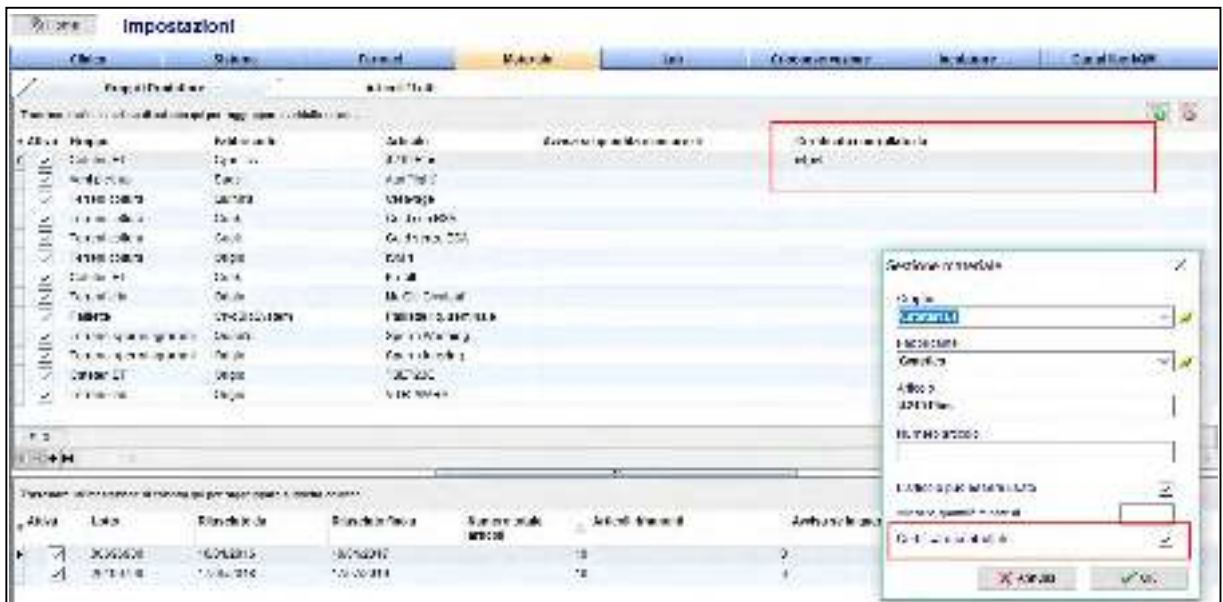


g) Impostazioni

Nella sezione Materiali è stato aggiunto il campo “Verifica certificato”. Il nome dell’utente loggato in MedITEX in quel momento viene visualizzato nella tabella riassuntiva dei materiali quando il campo è visibile (rendere visibile la colonna mediante il piccolo pulsante all’inizio della tabella).



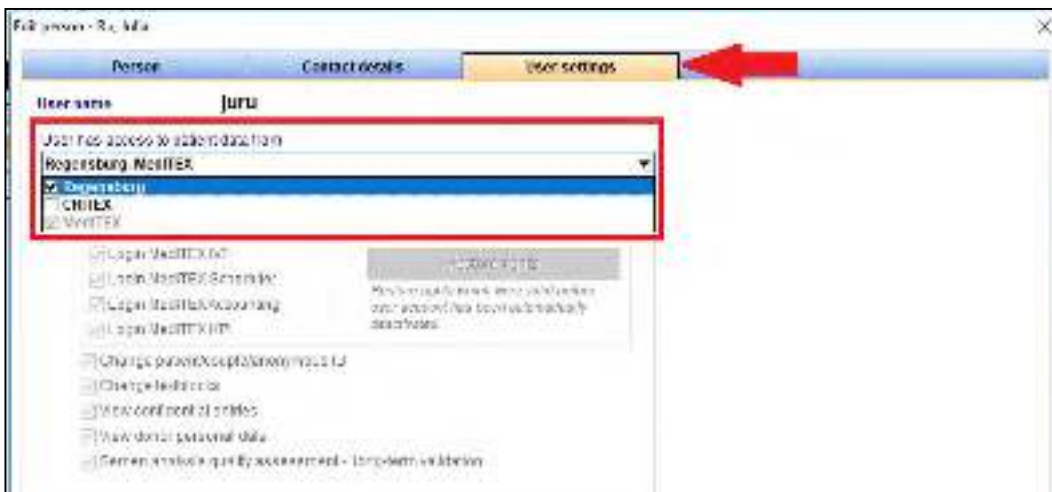
MedITEX IVF Note Rilascio



6) MedITEX Administration

a) Selezione multipla delle sedi per ogni utente

In passato, si poteva definire i diritti dell'utente solo per una sola sede oppure per tutte. Ora è invece possibile assegnare una o più sedi per ogni utente di MedITEX. Tuttavia, ogni utente conserva la propria posizione principale.





MedITEX IVF Note Rilascio

Bugs

1) MedITEX IVF

a) Terapie programmate

Il campo "Indicazione principale" di nuovo mostra tutte le opzioni possibili.

b) Overview laboratorio

Sono stati corretti errori di visualizzazione relativi a voci mancanti nei campi o nei filtri. Tutte le opzioni sono ora nuovamente disponibili.

Dall'overview laboratorio, il paziente selezionato può essere aperto in MedITEX Scheduler tramite il pulsante "Apri Scheduler".

Sono stati fatti aggiuntamenti alla dimensione della finestra di overview laboratorio.

I template per gli ordini di laboratorio sono stati revisionati.

c) Barcode

Nella sezione di generazione / assegnazione dei barcode, le opzioni di modifica erano state ridotte. E' possibile ora cambiare i barcode scansionati e assegnati solo nella sezione overview.

Inoltre, è stato svolto un lavoro per il miglioramento della funzionalità.

d) Anamnesi

Se un utente vuole chiudere l'anamnesi con la "x", compare una finestra di dialogo che chiede all'utente se i dati devono essere scartati. Ciò impedisce la chiusura accidentale della finestra e la conseguente perdita di dati.

e) Consensi

Gli errori relativi all'assegnazione del consenso sono stati risolti.

f) Anagrafica / Dettagli personali

Se due pazienti già esistenti nel database vengono collegati, le colonne vengono ora correttamente visualizzate da maschio e femmina nella finestra della partnership.

2) MedITEX Webportal

a) L'anno nel calendario degli appuntamenti è correttamente visualizzato.

b) Molte funzionalità sono stati revisionate.

3) MedITEX Scheduler

a) Un' errore nella creazione del paziente è stato risolto.

b) Gli appuntamenti possono essere movimentati trascinandoli e rilasciandoli con il mouse.

c) Il menu visualizzabile cliccando il tasto destro del mouse è ora visualizzato correttamente.

d) Un problema durante l'apertura degli appuntamenti è stato risolto.



MedITEX IVF Note Rilascio

Versione 2.7.3.0

Caratteristiche

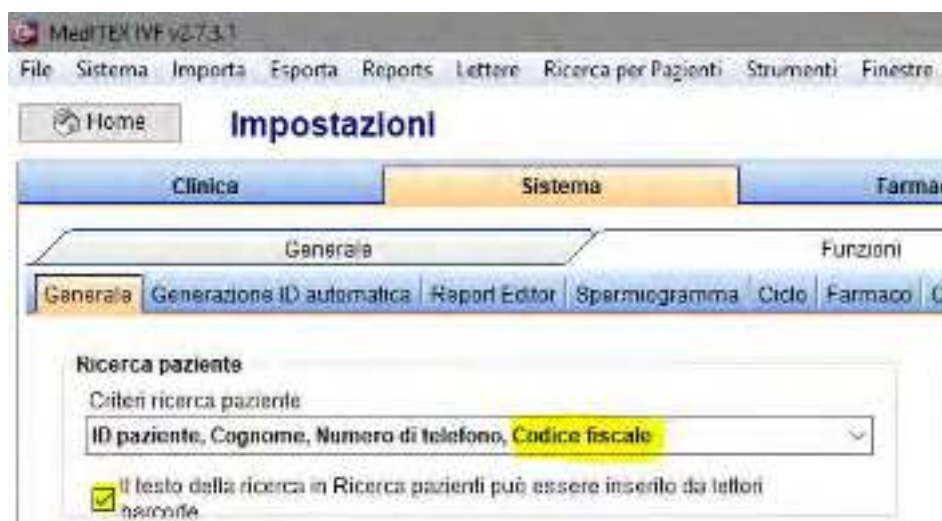
1) MedITEX IVF

a. Generale

- Tutti i tentativi di Login (avvenuti con successo o no) verranno registrati in MedITEX e possono essere controllati in Reports->Registrazione delle attività->Account di accesso.
- Il campo Codice Fiscale in anagrafica può essere compilato scannerizzando il barcode della tessera sanitaria dopo aver premuto l'icona sulla destra del campo.



- La ricerca dei pazienti può essere effettuata attraverso l'utilizzo di una pistola Barcode. Questa funzione deve essere attivata nelle impostazioni.



Una volta attivata la funzione, nel campo Ricerca paziente sarà possibile ricercare il paziente, ad esempio attraverso il codice fiscale, scannerizzando il barcode della tessera sanitaria.



MedITEX IVF Note Rilascio

- Per ogni farmaco è possibile associare un link nelle impostazioni. Questo link sarà visualizzato in fase di selezione del farmaco e potrebbe essere utilizzato per consultare il foglio illustrativo.

Editor Farmaci

Prodotto Attiva

Collegamento

Cod. farmaco

Nuova medicazione

Farmaco Cod. farmaco

<https://www.aspirina.it/prodotti/aspirina-c/foglio-illustrativo-aspirina-c.php>

Applicazione

Altro

Inizio Ora x giorni Dosaggio giornaliero [Capsule] Frequenza somministr.

b. Home

Nella sezione cicli nella finestra principale è stata aggiunta la colonna “Ragione di fine terapia” che conterrà la ragione di sospensione/interruzione della terapia.

c. Cicli

- Al menu a tendina che permette di passare da un ciclo all’altro è stato aggiunto, oltre che al numero della terapia, anche il tipo di trattamento.

Reports Lettere Ricerca per Pazienti Strumenti Finestre

9 / 9

Terapia N. 1 - Treatment: Insem. (omologa)

Terapia N. 2 - Treatment: ICSI

Terapia N. 3 - Treatment: Scong/transfer da scong.

Terapia N. 4 - Treatment: Scong/transfer da scong.

Terapia N. 5 - Treatment: FVET

Terapia N. 6 - Treatment: ICSI

Terapia N. 7 - Treatment: Scong/transfer da scong.

Terapia N. 8 - Treatment: Scong/transfer da scong.

Terapia N. 9 - Treatment: Scong/transfer da scong.



MedITEX IVF Note Rilascio

- Nelle opzioni di presentazione (Sistema → Configurazione / amministrazione → Impostazioni → Sistema → Opzioni di presentazione → Generale), il layout dell'overview terapia può essere modificato, in particolare si può scegliere l'ordine delle sezioni Farmaci, Ormoni ed Ecografie.

The screenshot displays the MedITEX IVF software interface. At the top, there is a menu bar with options like File, Sistema, Importa, Esporta, Reports, Lettere, Ricerca per Pazienti, Strumenti, Finestre, and Aiuto. Below the menu, there are icons for home, search, and other functions. The main area shows patient information for 'Demo, Donna' (ID: 32317050, Birth: 21/01/1988) and 'Demo, Uomo' (ID: DU1, Birth: 01/01/1990). A summary table below lists treatment stages: Overview (Start: 11/08/2015, Treatment: CSI), Pick up (22/08/2015 00:00, #Ovuli: 8), Coltura (R. Ovuli: 8 n. 2Pivoli: 4, n. Embri: 2), Transfer (28/08/2015 00:00, #Embri: 2), Fase luteale (Farmacodi: CHS8), Gravidanza (09/09/2015, #CA: 2), and Nascita (14/05/2018, #Bambini: 2). Below this is the 'Overview terapia' section, which is a calendar view from August 11 to August 17. It shows various events like 'Ecografie', 'Esame', 'Spessore endometrio', 'Tossile', 'Follicolo primario Sx', 'Follicolo primario Dx', 'D-S sopra 22', 'D-S sotto 22', 'Sotto 18', 'Farmaci' (Clomifene, Pregnyl, Buseritina), and 'Ormoni' (E2, FSH, HCG, LH, Progesterone). Red arrows point to specific sections in the calendar.

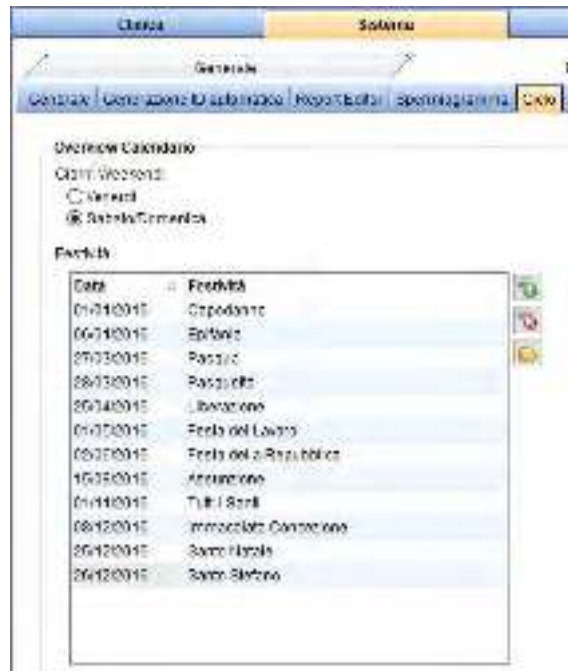
- Nel calendario i giorni di festa possono essere visualizzati in un colore diverso che può essere scelto nelle impostazioni.

The screenshot shows a calendar view for December 16 and January 1. The calendar is organized by month, with days of the week and dates listed. The days are color-coded: 23 (ven), 24 (sab), 25 (dom), 27 (mar), 28 (mer), 29 (gio), 30 (ven), 31 (sab), and 01 (dom). The 'Eventi' section is highlighted in green.



MedITEX IVF Note Rilascio

In Sistema → Configurazione / Amministrazione → Impostazioni → Sistema → Generale → Ciclo è possibile elencare i giorni di festa.



In Sistema → Configurazione / Amministrazione → Impostazioni → Sistema → Opzioni di presentazione → Generale è possibile selezionare il colore.

Visualizza le festività nel calendario dell'overview terapia



- Nella sezione gravidanza è ora possibile specificare la data di terminazione della gravidanza in caso di EU>0.





MedITEX IVF Note Rilascio

d. Documentazione casi OHSS

Diversi campi sono stati aggiunti per poter documentare al meglio i casi di OHSS

| | | | |
|------------------------------------------------|-----------------|--------------------|--------------------|
| Status OHSS | WHO | Iperst. grave grad | Iperst. grave grad |
| Misure OHSS | Non specificato | | |
| Des. ev. avv./proc. messe in atto | Si | Ospedalizzazione | |
| Giorni in ospedale | 2 | Intervento | |
| <input type="checkbox"/> Infezioni nosocomiali | | | |
| Tempo di reazione | | | |

e. Etichette

Nel ReportBuilder, l'applicazione utilizzata per la creazione delle etichette, i campi relativi a partner dello stesso sesso e il codice fiscale del partner sono stati aggiunti.

f. Spermogramma

I campi della valutazione WHO ora sono visualizzati senza decimali.

g. Report editor/Liste

- I campi "N° carta d'identità", "Data di ultima mestruazione presente nell'ultima anamnesi di coppia" e "ID Ciclo" sono stati aggiunti in Report Editor.

- Diversi campi sono stati aggiunti alla lista "Terapia".

- In gestione lettere, è possibile impostare un alert ogni qual volta una lettera viene creata. Questo alert avviserà l'utente di contattare il medico di riferimento della paziente della stampa della lettera.

Per attivare quest alert è necessario:

- Selezionare l'opzione di alert in Gestione Lettere per i documenti richiesti;
- Assegnare, in anagrafica paziente, almeno un medico di riferimento;
- Selezionare l'opzione Notifica sotto il medico di riferimento, in anagrafica paziente.

| Tipo di lettera | Tipo documento | Titolo lettera | Modificato il | Info | Salva il documento o creato |
|------------------------------|----------------|------------------------|---------------|------|-----------------------------|
| Lettera ammini | | Nota74 | 12/06/201 | | |
| Lettera anamni Modul Clienti | | Cartella Ambulatoriale | 12/06/201 | | |
| Lettera ammini | | AAA PGS BIANCO | 12/06/201 | | |



MedITEX IVF Note Rilascio



h. Crioconservazione

Se una paillette viene scongelata con ragione per lo scongelamento “Trattamento” il check in “crea spermogramma da scongelamento”, può essere deselezionato.

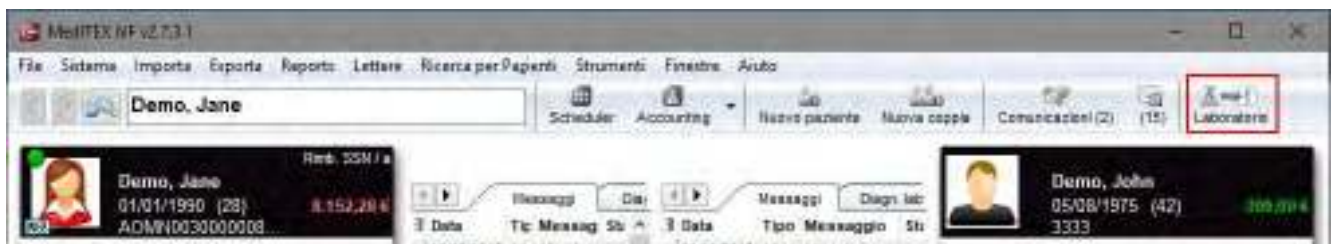
i. Task manager

Oltre che alla data di creazione della task, è stata inserita anche l’ora di creazione.

j. Diagnostica laboratorio

- Un ordine di laboratory può essere creato senza numero ordine, dando la possibilità di creare e salvare un ordine e successivamente associarci un numero e ad esempio invarlo al laboratorio.

k. Laboratorio



In questa nuova versione, sono state apportate numerose modifiche alla sezione Laboratorio.

I risultati possono ora essere raggruppati in diversi modi. Il menu a tendina che permette di selezionare la visualizzazione è posto nell’angolo basso a sinistra della finestra.

Le opzioni sono:

- Lista dei risultati;
- Risultati raggruppati per ID Campione.
- Risultati raggruppati per Data, ID Campione - (Se alcuni ID campione vengono riassegnati, un ulteriore filtro sulle date verrà impostato per evitare errate combinazioni dei valori).

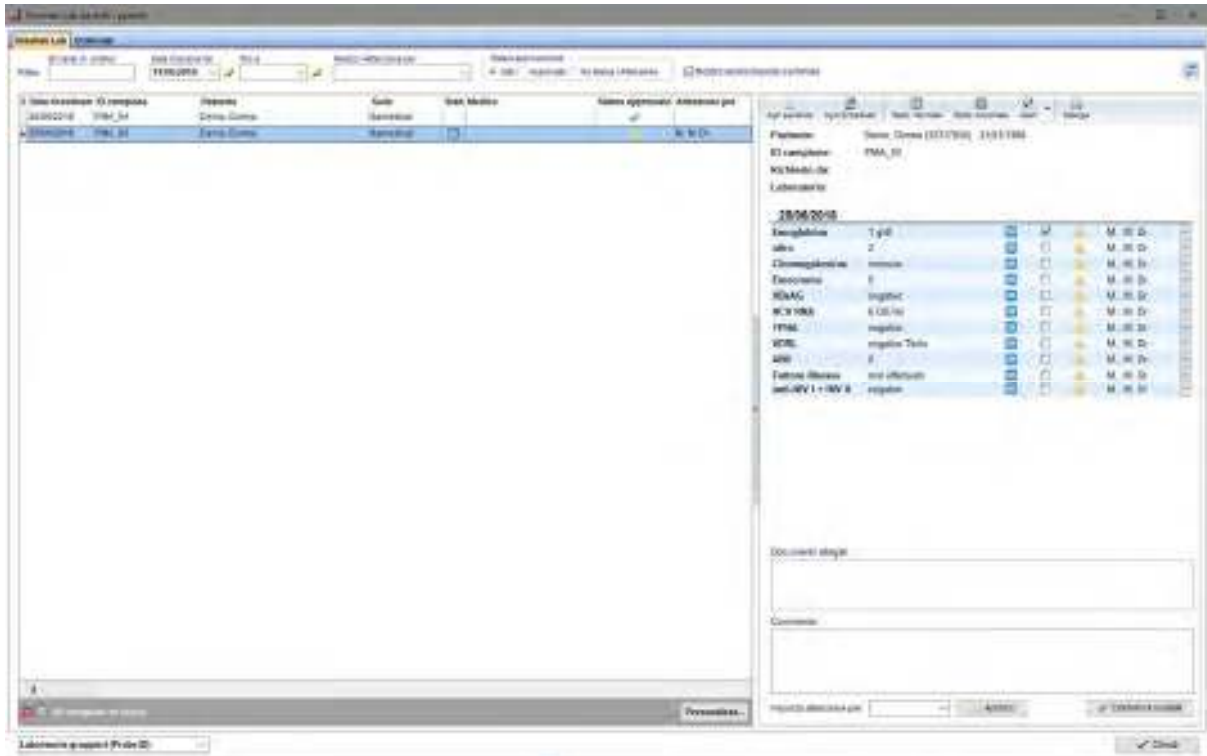
Nella figura sottostante, l’opzione “Risultati raggruppati per ID Campione” è stata selezionata.

Sulla sinistra si avrà quindi la lista dei diversi ID Campione, mentre sulla destra verranno visualizzati i valori di laboratorio appartenenti a tale ID Campione.

Per ogni paramentro può essere impostato lo Stato, il Check di Attenzione e l’eventuale stato di “Attesa di Approvazione” o di “Conferma dell’Approvazione”.

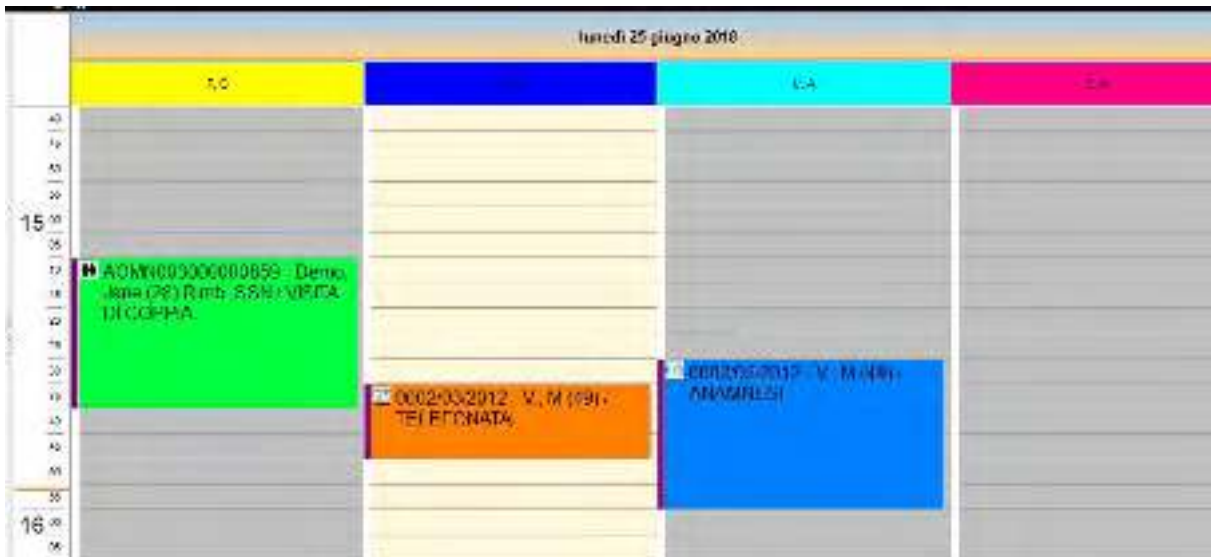


MedITEX IVF Note Rilascio



2) MedITEX Scheduler

In MedITEX scheduler, è possibile associare un'icona ai diversi trattamenti e personalizzare il titolo dell'trattamento (aggiungere età paziente ...).



3) MedITEX Accounting

Se la fatturazione dei criocontratti è gestita in Accounting, nella sezione "Nuove voci del conto/crea nuova fatt.", verrà visualizzato un nuovo record chiamato "Pazienti con nuove voci di fatturazione per lo stoccaggio", che sarà preceduto da un ! se vi sono paienti con voci di fatturazione non ancora fatturate.

4) MedITEX Webportal

La possibilità di allegare documenti è stata ripristinata.



MedITEX IVF Note Rilascio

Bugs

1) MedITEX IVF

a. Generale

Non è più possibile modificare/rilasciare un Barcode/RFID dalla finestra di assegnazione. Le modifiche potranno essere apportate solamente in Gestione Matchcode.

Risolti piccoli bug nel matcher RFID/Barcode.

La sezione email è stata migliorata e piccoli bug risolti.

Un'immagine paziente corrotta portava a degli errori in fase di creazione di consensi e prenotazione campioni donati. Situazione risolta.

b. Impostazioni

L'errore che appariva inserendo un lotto di materiale senza specificare una data, è stato risolto.

c. Terapia

Nella overview delle terapie le note sono nuovamente visualizzate correttamente.

Due avvisi errati che comparivano in caso di cicli di prelievo di tessuto ovarico, sono stati eliminati.

Tutte le anamnesi possono essere aperte dal ciclo, senza problemi.

d. Anamnesi

Tutti i fattori di sterilità dell'anamnesi femminile possono essere selezionati in qualsiasi ordine.

e. Administration

L'errore relativo alla data utilizzata per la creazione del nome del documento Questionario Anamnesi è stato risolto.

2) MedITEX Scheduler

L'errore che compariva spostandosi da MedITEX Scheduler a MedITEX IVF è stato risolto .

3) MedITEX KPI

I calcoli del tasso di gravidanze cumulativo e del tasso di bassa fertilizzazione sono stati corretti.



MedITEX IVF Note Rilascio

Versione 2.7.1.0

Caratteristiche

2) MedITEX IVF

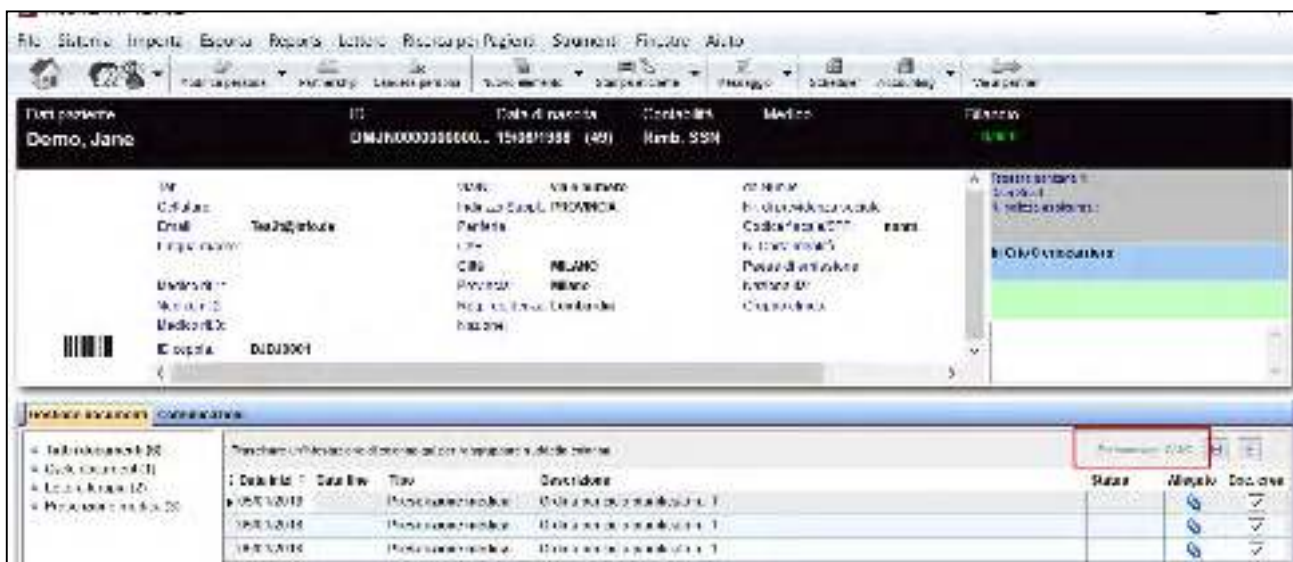
a. Generale

Gli ID paziente lunghi vengono abbreviati per chiarezza e visualizzati completamente quando si posiziona il mouse sopra di esso.



b. Anagrafica

Nella gestione dei documenti, è stata aggiunta una piccola nota sull'eliminazione di voci e documenti



c. Laboratorio (tutti i pazienti)

Ora anche l'analisi del liquido seminale può essere visualizzato nell'overview generali di Laboratorio per tutti i pazienti. Questo può essere definito dall'utente con un click, se vuole che le analisi del liquido seminale vengono comprese nella lista o meno.



MedITEX IVF Note Rilascio



d. Overview ciclo

Nella maschera della terapia, è stato aggiunto un menù a tendina per selezionare più facilmente le altre terapie della coppia corrente.



E' inoltre possibile creare velocemente un ordine di laboratorio direttamente dall'overview del ciclo. Non è più necessario quindi spostarsi nella sezione Diagnostica Lab.



e. Report Editor

Nella tabella IUI/Inseminazione, il campo "Data di aborto" è stato aggiunto.

f. Firma digitale per i consensi

Una volta che il documento riconsegnato dal paziente (.doc, .docx, .pdf) viene scannerizzato e allegato alla maschera del consenso, apparirà il simbolo per la firma digitale alla sinistra dell'allegato.



MedITEX IVF Note Rilascio

Modifica consenso di Demo, Jane (DMOJNA79LS2D612Z)

Demo, Jane
12/09/1993 ID: DMOJNA79LS2D612Z

Consenso

Consenso crioconservazione ovociti

Consente da:
M M M
Creato il:
04/05/2015 16:00
Ultima modifica il:
31/01/2018 09:57

Consente accettato e firmato

Note:

Ciclo:

Terapia pianificata:

Documento firmato:

Funzionamento firma digitale.doc

Doppio click per aggiungere una firma digitale

Publica/Invia Annulla OK

Firma digitale

Certificato: Itamedical

Tipo di firma:

PDF (PAdES)

P7M (CAdES)

Annulla OK

Cliccandoci sopra due volte (doppio click), il documento potrà essere firmato inserendo la password della firma digitale o con la lettura della smart card.

Modifica consenso di Demo, Jane (DMOJNA79LS2D612Z)

Demo, Jane
12/09/1993 ID: DMOJNA79LS2D612Z

Consenso

Consenso crioconservazione ovociti

Consente da:
M M M
Creato il:
04/05/2015 16:00
Ultima modifica il:
31/01/2018 09:57

Consente accettato e firmato

Note:

Ciclo:

Terapia pianificata:

Documento firmato:

Funzionamento firma digitale.pdf.p7m

Trasferire il documento con il gestore firmato qui.

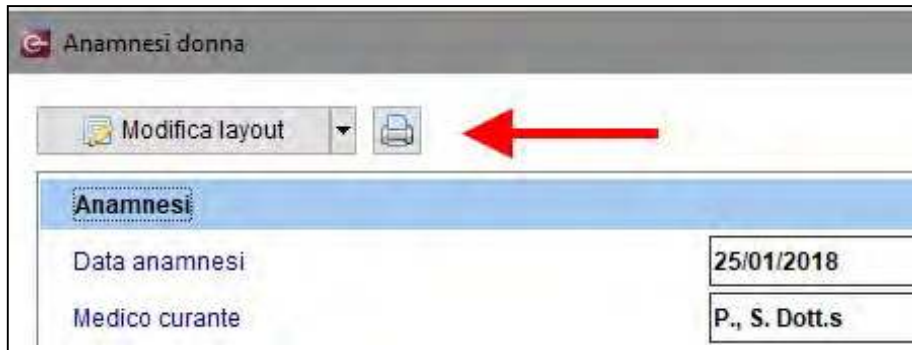
Publica/Invia Annulla OK



MedITEX IVF Note Rilascio

g. Anamnesi

Il layout e la funzionalità della visualizzazione tabellare (anamnesi adattabile) è stata revisionata e resa più intuitiva. E' possibile visualizzare soli i campi definiti come importanti, che ridurranno i tempi di lavorazione. Inoltre, è possibile stampare l'anamnesi adattabile.



3) MedITEX Administration

La massima lunghezza possibile per il nome utente è stata estesa a 31 caratteri. I seguenti caratteri speciali sono ora permessi nel nome utente: \$ % & () = ~ # ! . ,



MedITEX IVF Note Rilascio

Bug

1) MedITEX IVF

a. Ciclo

Nella rappresentazione grafica della Coltura, i 2PN possono ora essere marcati come “per transfer”.

Il cursore non salta automaticamente nel campo del punteggio successivo nella maschera del transfer quando ci si passa sopra con il mouse.

La visualizzazione della plausibilità del ciclo nella finestra centrale dell’overview è stato corretta

b. Terapia programmata

Sono stati migliorati i problemi relativi al collegamento con il partner e all’apertura dell’anamnesi correlata.

c. Anagrafica

L’errore quando si creava e salvava una lettera terapia è stato risolto

Il titolo è visualizzato correttamente ora.

d. Laboratorio

Quando si apre la sezione Diagnostica Lab, come l’overview Laboratorio, il primo record nella parte alta della pagina è automaticamente selezionato e non uno a caso.

e. Task manager

L’errore che compariva creando una nuova task è stato risolto.

f. Report editor

Alcuni bug quando si creavano report e liste sono stati risolti

La finestra di inserimento dei parametri (condizioni) è visualizzata correttamente.

Inoltre, un errore di filtraggio è stato risolto nella sezione analisi del liquido seminale.

g. Consensi

Tutti i bookmarks nei template appen definiti si generano e compilano correttamente

h. Donazione – Materiale riservato

L’annullamento della prenotazione del materiale da donatore è stata migliorato

i. Gestione contratti crio

La funzione Ricerca è stata estesa alla Gestione dei contratti crio così che il contratto può essere fatto con il nome del paziente in tutte le 4 tabs.

j. Impostazioni di sistema

Riguardo al periodo di validità dei materiali, sono stati fatti dei miglioramenti per semplificarne l’inserimento.

Il problema riguardante la visibilità delle voci per specifici utenti nella tabella di Sistema “Anamnesi: tipo di elemento” è stato risolto. Tutti i tipi di voci sono visibili ora come sono stati definiti.

2) MedITEX DocLink

Nella sezione Diagnostica Lab, tutti i tipi di voci che sono visibili in MedITEX IVF sono ora disponibili.

3) MedITEX Administration

E’ facilmente possibile bloccare e sbloccare aree in Strumenti di Amministrazione adesso.



Caratteristiche

1) MedITEX IVF

a. Campi QM

Nella sezione Campi QM è ora possibile allegare più di un documento



b. Laboratorio

Aggiunta l'unità di misura - "No. Follicoli/cmm".

Inserite maggiori opzioni per il periodo di scadenza degli esami.

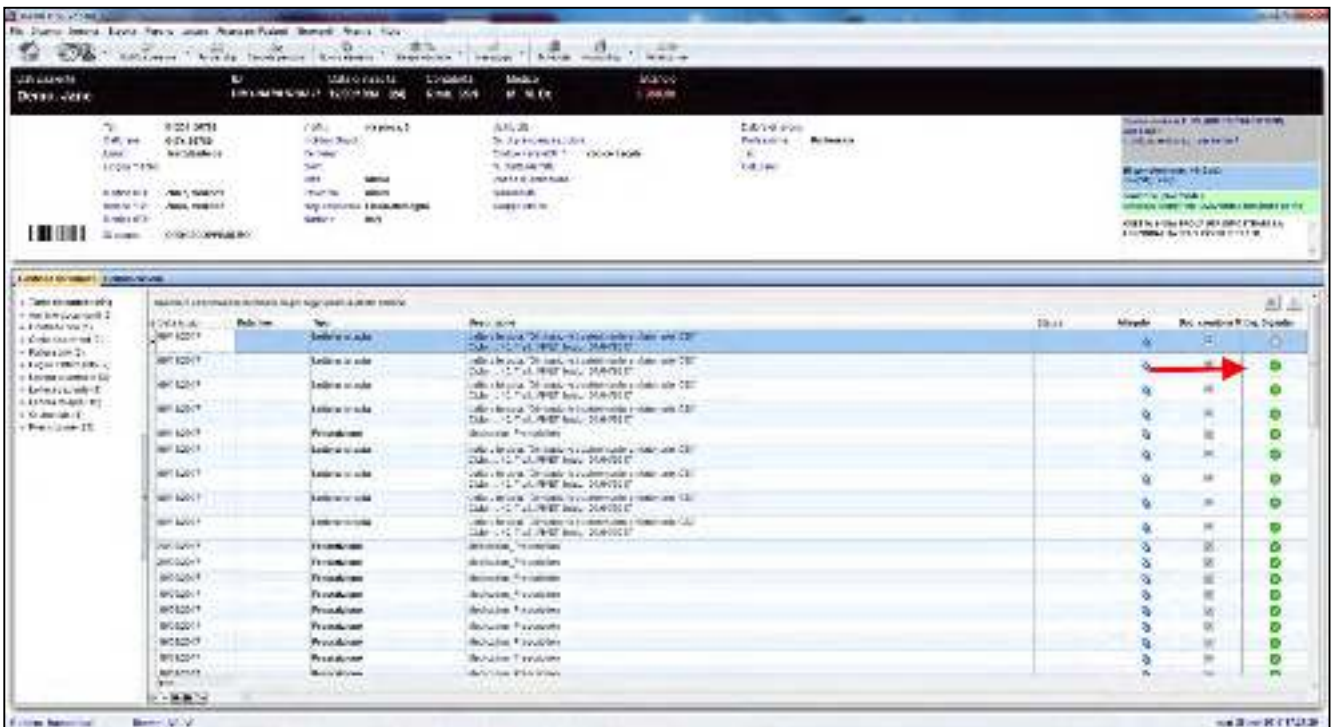
c. Firma digitale Documenti

Nuova feature di MedITEX. Per utilizzare tale feature, si deve avere una smart card per la firma oppure inserire nelle impostazioni, la posizione dei file certificato (.cer o .crt) e chiave (.key).

Utilizzando l'opzione di generazione dei certificate, è possibile generare certificate protetti da password per ogni utente.



MedITEX IVF Note Rilascio



Documenti possono quindi essere firmati utilizzando una smartcard o utilizzando il certificato protetto da password.



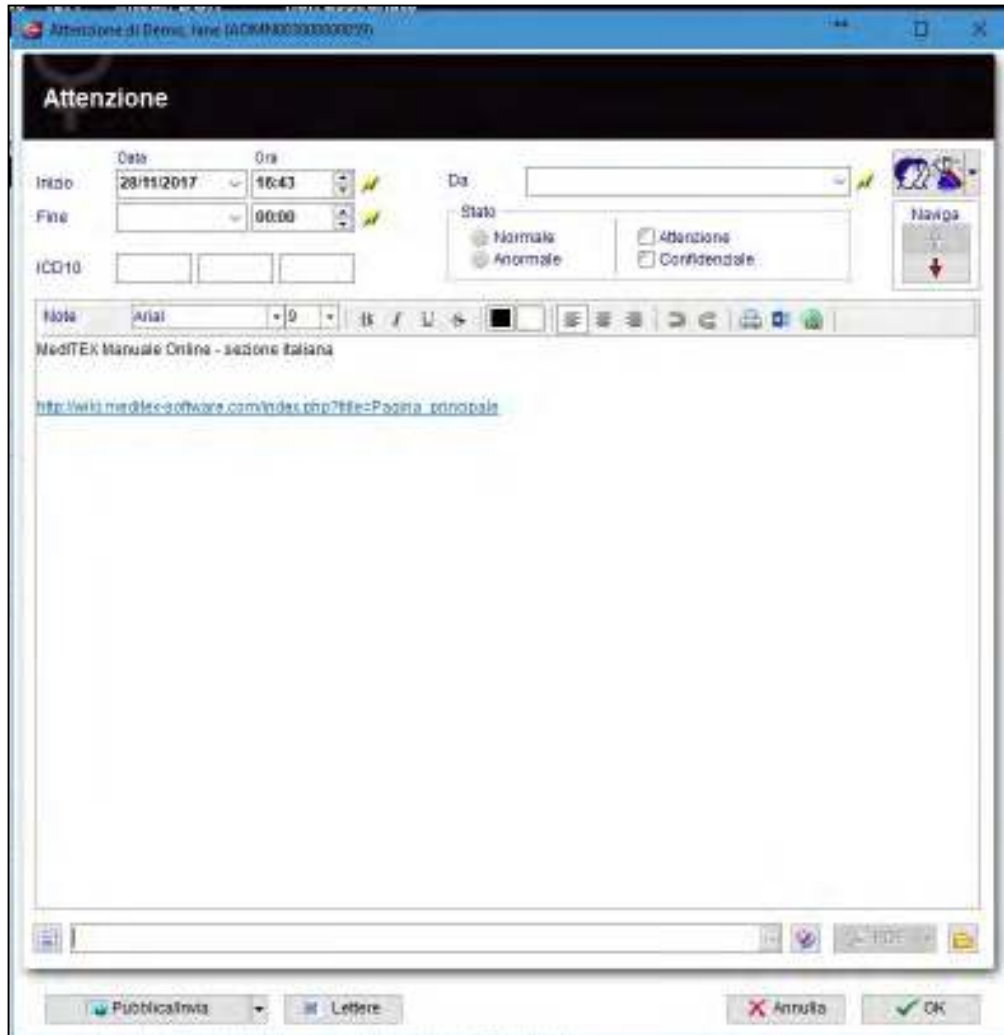
I file firmati contengono i dettagli relative alla firma (un PDF reader permette all'utente di vedere tali informazioni).



MedITEX IVF Note Rilascio

d. Campi note

Ora è possibile inserire hyperlinks nei campi note – con un solo click si accederà al sito specificato.



e. Emails

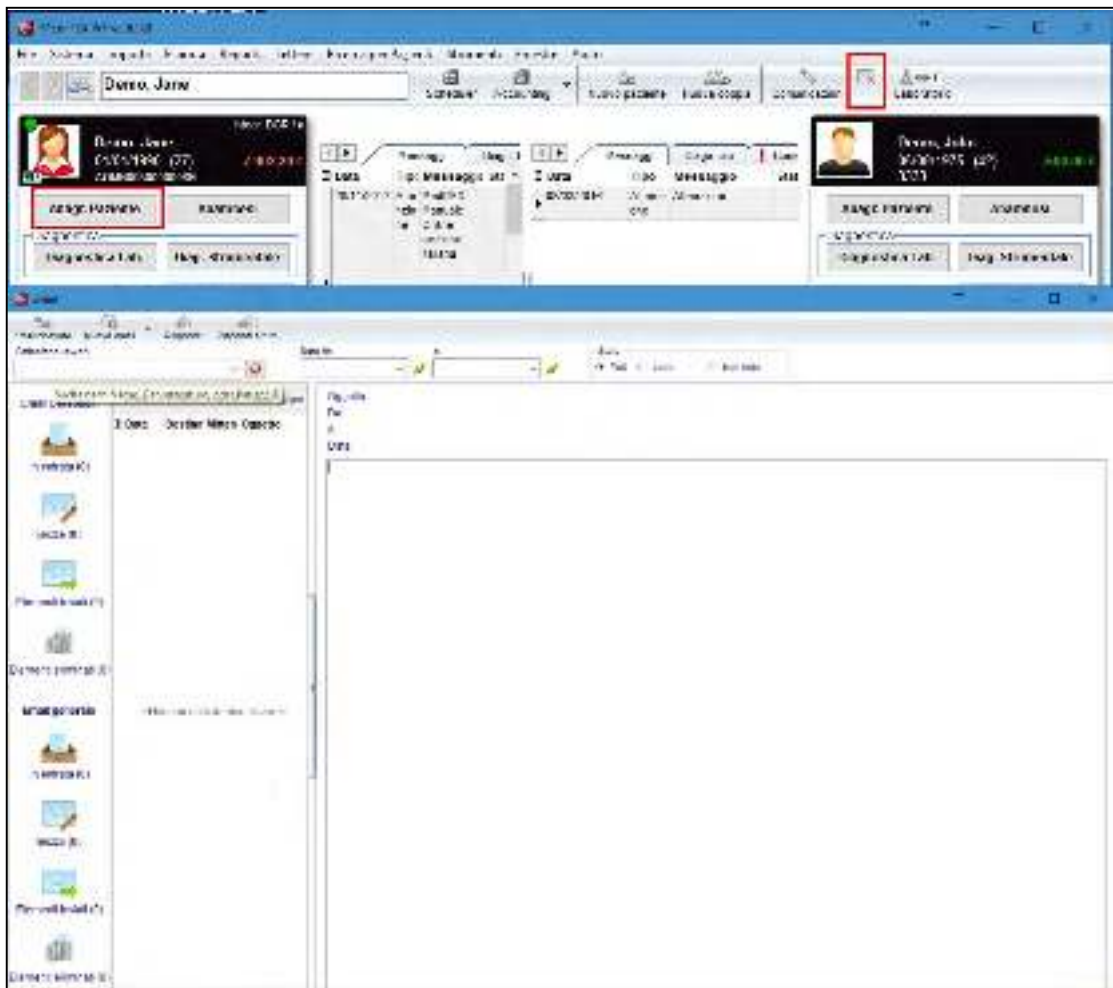
Ora è possibile oltre che la ricezione di mail direttamente in MedITEX, anche il suo invio (e la notifica di nuove email).

Le Email potranno essere inviate dall'indirizzo mail della clinica (es: info@CentroProcreazioneAssistita.com) o dall'indirizzo personale dell'utente (es: demo.dottore@CentroProcreazioneAssistita.com), specificato nelle "Impostazioni personali"

Le Emails potranno essere visualizzate dall'overview o dall'anagrafica dello specifico paziente.



MedITEX IVF Note Rilascio



La configurazione consiste di due parti: In Sistema → sezione “Comunicazioni” (per la configurazione della mail generale del centro) e in “Impostazioni personali” (per la configurazione della mail personale dell’utente).

Bug

1) MedITEX IVF

a. Anamnesi/Diag. Lab

Le tab Messaggi e Diag. Lab in overview sono sincronizzate correttamente quando un’informazione viene inserita/modificata nelle relative sezioni.

b. Info. Donatore

Il campo “N° Massimo di famiglie che possono essere create” se vuoto (cancellato il contenuto con il tasto canc della tastiera) indica la possibilità di creare infinite associazioni, mentre se è presente lo 0 nessuna associazione sarà possibile.

Campi “altezza” e “peso” – quando i campi vengono riempiti, ma nessuna anamnesi esiste, ne verrà creata una nuova, altrimenti verrà aperta l’anamnesi presente.



MedITEX IVF Note Rilascio

c. **Report Editor**

Errore nel filtro per data (formato) risolto.

d. **Task Manager**

Problemi presenti nella chat interna sono stati sistemati

e. **Culture**

Il messaggio “embrioni in stato illecito” è stato eliminato.

2) **MedITEX DocLink**

L'utente loggato in MedITEX IVF non dovrà più inserire la password aprendo Docklink.



Caratteristiche

1) Tablelle di sistema

È stata aggiunta la possibilità di attivare/disattivare le voci nelle tablelle di sistema di alcuni campi in MedITEX. In questo modo sarà possibile stabilire quali elementi potranno essere disponibili per l'inserimento.

- a. Spermiogamma: indicazione
- b. Anamnesi uomo: testicoli
- c. Anamnesi uomo: criptorchidismo
- d. Diagnostica strumentale: tipo di elemento
- e. Farmaci: area di applicazione
- f. Farmaci: gruppo → in questa tabella non è possibile inserire nuovi elementi

2) Registro delle attività

Nel registro delle attività è stata aggiunta la tab "Ricerca pazienti", in cui sono elencati i pazienti che sono stati ricercati/aperti con relativa data e utente che ha effettuato la ricerca.

| Cercato il | Cercato da | ID paziente | Paziente | Partner ID | Partner | Cercato da |
|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| 11.03.2017 | 12.26 | JD1 | Demo, Jint | JD2 | Demo, Jint | M.M. |
| 11.03.2017 | 12.26 | IT1 | Test Demo | IT1 | Test Demo | M.M. |

3) Donazione

Per i donatori, tutti gli utenti ora possono visualizzare solamente l'ID anonimo, ad eccezione degli utenti con il diritto di visualizzare i dati personali dei donatori. Se l'utente ha questo diritto, ha accesso alle seguenti informazioni/azioni:

- Vedere i dati personali dei donatori
- Passare dalla scheda del donatore a quella del ricevente e vice versa
- Tracciare le cellule



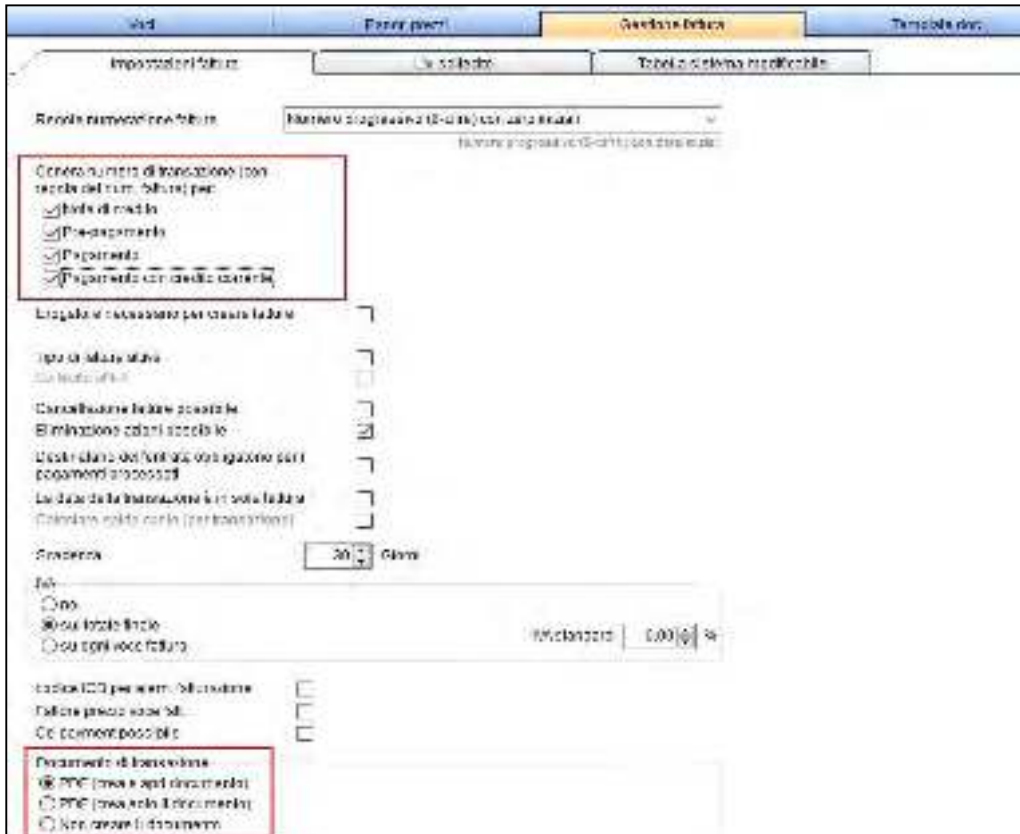
MedITEX IVF Note Rilascio

- Ricercare il paziente tramite ID anonimo nella sezione donazioni

4) MedITEX Accounting

a. Numero transazione

Dopo l'attivazione (in Impostazioni → Gestione fattura → Impostazioni fattura), i numeri di transazione possono essere generati per tutte le transazioni eseguite. Si può, inoltre, scegliere per quale tipo creare un numero di transazione separato e generare automaticamente un documento per ogni transazione:



b. Registro fatture

Nella finestra "registro fatture – nuova fattura" ora è possibile selezionare tutte le voci aperte con data corrente:





Versione 2.6.6

Caratteristiche

1) Invio di email da MedITEX

Finora, le email venivano inviate utilizzando il programma email della clinica, senza che le informazioni venissero salvate in MedITEX. Ora, può essere selezionata una nuova opzione nelle impostazioni per mantenere le comunicazioni direttamente in MedITEX. Sarà così possibile visualizzare i messaggi inviati e ricevuti in un'overview generale oppure per singolo paziente.

The screenshot shows the 'Impostazioni' (Settings) page in the MedITEX system. The 'Sistema' tab is active, and the 'Comunicazioni' sub-tab is selected. Under the 'Invia email con programma client di email' section, the option 'Invia email all'interno di MedITEX IVF' is selected with a radio button. Below this, the 'Impostazioni email clinica' section contains the following fields:

| | |
|-------------------|-----------------|
| Ospite | Clinica Test |
| Porta | 111 |
| Nome utente | Test |
| Password | ***** |
| Indirizzo E-mail | clinica@gest.it |
| Nome del mittente | Clinica Test |

A 'Test parametri connessione' button is located at the bottom of the form.

2) Ciclo

a. Gestione dei contratti crio

È stata aggiunta la voce "ogni 10 anni" alle opzioni di fatturazione.

b. Farmaci

È stato aggiunto il farmaco "Pergoveris Pen" alla lista dei farmaci.

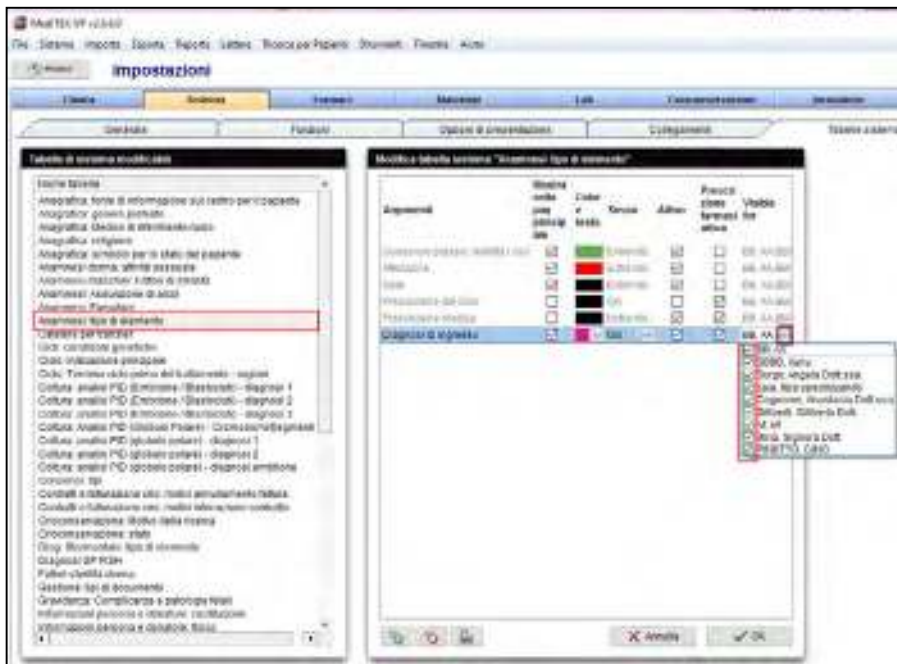
3) Anamnesi

1. Nuovo elemento Anamnesi

È possibile nella sezione Tabelle di sistema (**Sistema-> Configurazione/Amministrazione-> Impostazioni-> Sistema**) creare nuovi elementi di Anamnesi; per ogni tipo di elemento è possibile definire quali utenti possono utilizzarlo e quindi possono crearlo in Anamnesi e quali no.



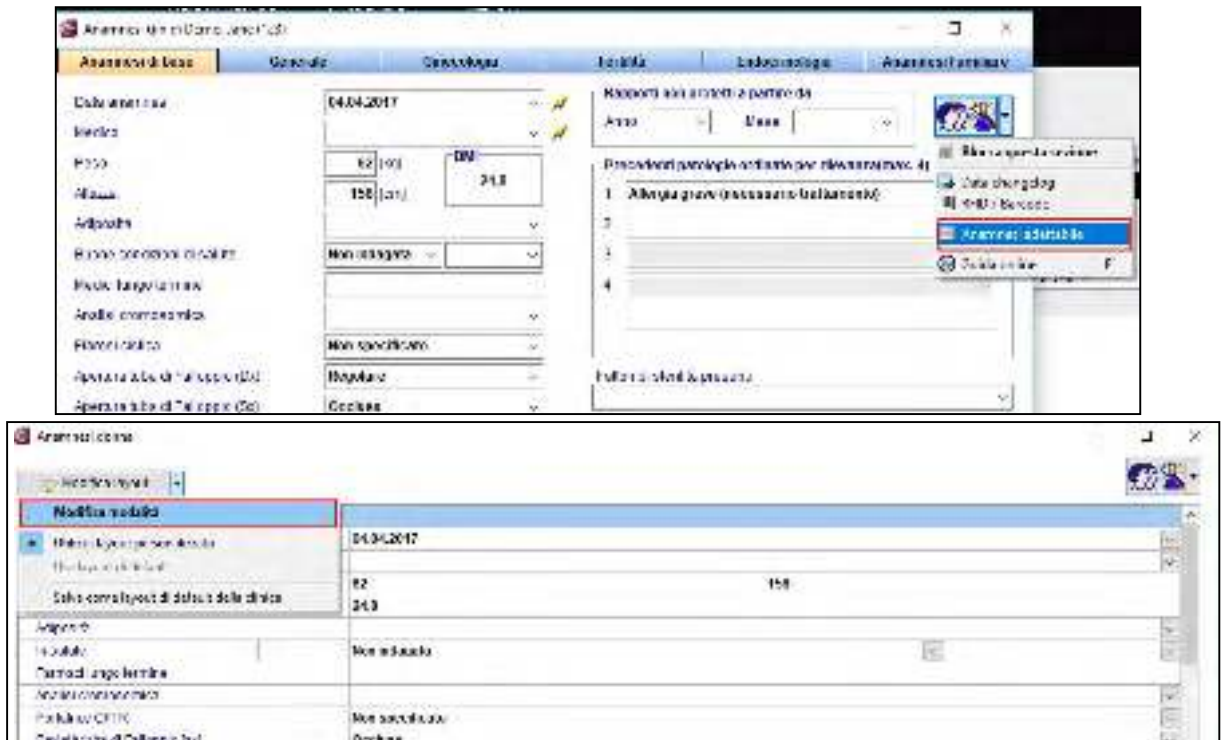
MedITEX IVF Note Rilascio



Selezionando con un doppio click l'elemento si preme la freccina azzurra nell'ultima colonna "Visibile per" e si deselezionano gli utenti a cui non è necessario l'utilizzo di quell'elemento.

2. Anamnesi adattabile

In anamnesi è disponibile una nuova forma di visualizzazione, l'anamnesi adattabile, che può essere attivata tramite il pulsante QM. L'anamnesi del paziente può, così, essere visualizzata sottoforma di tabella, in cui i campi possono essere aggiunti, rimossi o riordinati.





MedITEX IVF Note Rilascio

4) Report editor

In Report editor è stata aggiunta una nuova tabella relativa agli ordini di laboratorio con cui sarà possibile creare dei template per la stampa degli ordini di laboratorio e i relativi esami associati.





Versione 2.6.5

Caratteristiche

5) Anagrafica pazienti

a. Relazione Comuni-Provincia-Regione

Inserendo il comune di nascita e di residenza, la provincia e la regione verranno riempite automaticamente.

Indirizzo

Via/N.

Indirizzo aggiuntivo

Periferia

CAP

Comune

Provincia

Regione

Nazione

Usare indirizzo postale diverso

Assicurarsi di usare i segnalibri di indirizzo corretti nei template. Se "diverso indirizzo postale" non è usato, i segnalibri conterranno i campi dell'indirizzo.

b. Controllo di presenza e congruenza (solo codice catastale e numero caratteri) del codice fiscale



MedITEX IVF Note Rilascio

ID Identità

N. Carta Identità

Paese di emissione

Numero previdenza

Codice fiscale/STP

Regola (solo se non inizia con 'STP'): 16 caratteri di lunghezza, caratteri 12-15 = codice catastale del luogo di nascita

Confermare: X

Codice fiscale mancante o non valido
Procedere comunque?

6) Registro attività – Lista delle sezioni bloccate

Nella sezione di Registro delle Attività (raggiungibile da Reports) è stata inserita una nuova tab, dove verranno elencate tutte le sezioni di MEDITEX bloccate dagli utenti.

Registrazione della attività

Selezione paziente Mostra cambiamenti da-a Ricerca generale

Modifiche ai dati Account di accesso Blocco/Sblocco di sezioni

Trascinare all'intestazione di colonna qui per raggruppare sottile colonna

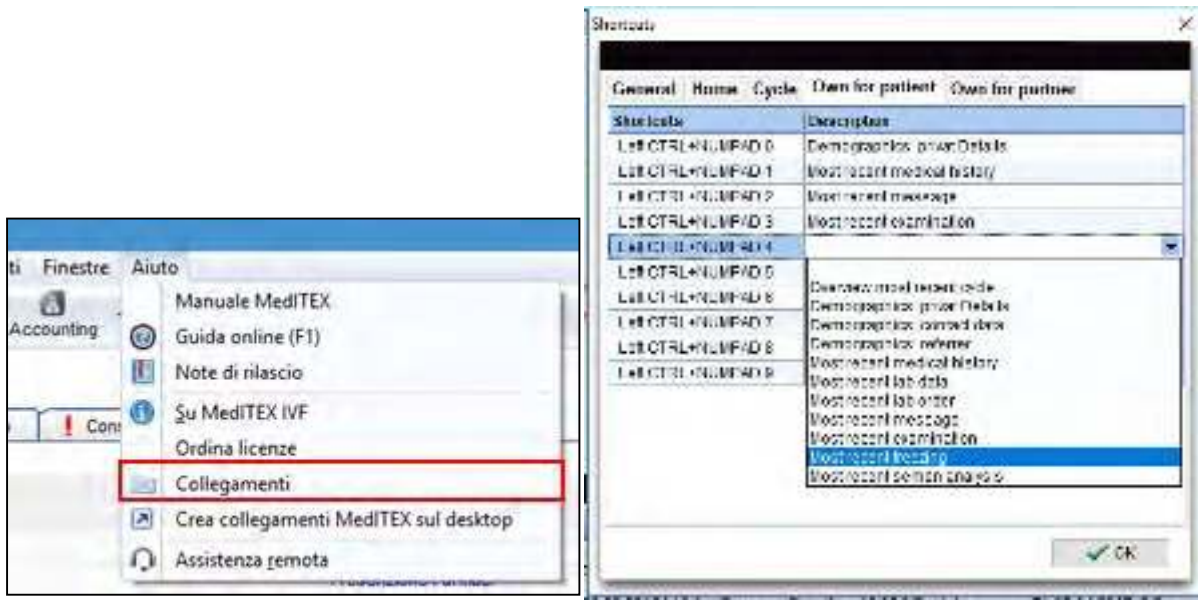
| Data | ID Paziente | Nome paziente | Sezione | Status | Staff |
|---------------------|-----------------|---------------|--------------------------------|--------|-------|
| 29/06/2017 17:10 | 3333 | Demo, John | Diagnostica lab e spermogrammi | | M M |
| 29/06/2017 17:10 | 3333 | Demo, John | Diagnostica lab e spermogrammi | | M M |
| 29/06/2017 17:09 | 3333 | Demo, John | Diagnostica lab e spermogrammi | | M M |
| 29/06/2017 17:09 | 40M100300000059 | Demo, Jane | Coltura | | M M |
| 29/06/2017 14:58 | 32317050 | Demo, Dorina | Generale (Terapia) | | M M |

7) Collegamenti

Sono state inserite due nuove sezioni configurabili dall'utente nella area contenente la lista delle combinazioni dei tasti di scelta rapida. Ora è possibile saltare da un'area all'area relativa alla coppia aperta (es. Anagrafica, Anamnesi, Esami e Spermogrammi) da qualsiasi parte del programma; inoltre premendo sul pulsante Esc, il programma tornerà alla finestra iniziale.



MedITEX IVF Note Rilascio



8) Cicli programmati

Premendo Sì sulla finestra rappresentata in figura, nella casella “durata del ciclo” verrà inserita una media dei giorni inseriti nell’anamnesi collegata.



9) Report Editor

Documenti e lettere potranno essere create anche in formato .docx

10) Criobanca

Nella sezione delle paillettes riservate sono resi disponibili due pulsanti, il – per lo scongelamento della paillette e sulla destra il pulsante per rimuovere la prenotazione.



MedITEX IVF Note Rilascio



12) Interfaccia MedITEX con Incubatore GERI

Ora è possibile collegare a MedITEX l'incubatore GERI e Embryoscope (i quali invieranno le immagini direttamente alla coltura). L'anagrafica del paziente può essere trasferita con un Click. La stessa funzionalità è disponibile anche per l'incubatore Gidget prodotto da Merck Serono.



13) DICOM

Immagini non collegate a nessuna terapia esistente verranno inserite in un ciclo ecografico.

Bugs Risolti

1) MEDITEX IVF

a. Generale

MedITEX IVF non si chiude più se la sessione utente si interrompe. L'utente è disconnesso e verrà visualizzata la schermata di accesso.

È possibile creare nuovamente i codici di identificazione coppia con zeri iniziali.

Mentre la finestra di accesso è aperta, ad es. Dopo il logout automatico, MedITEX può ora essere minimizzato.

b. Ciclo

È possibile aprire documenti collegati in tutte le aree.

Le ecografie di gravidanza, inclusa la settimana di gravidanza, possono anche essere documentati durante cicli di inseminazione e rapporto mirato.

Lo stadio della cellula congelata viene riportato nel ciclo da scongelamento.

c. Storia medica

È stato aumentato il numero campi per le malattie precedenti e i fattori di sterilità.

d. Editor di report



MedITEX IVF Note Rilascio

Facendo doppio clic su un risultato si salta nel ciclo corretto del paziente.
Le lettere con caratteri speciali nel nome possono essere create correttamente.

e. Diagnostica del laboratorio

L'indicazione e il campo note non sono più copiati nello spermogramma dello scongelamento.

Nell'ordine di laboratorio, è possibile stampare tutte le etichette facendo clic su "Stampa tutte le etichette".

Nella finestra multi-entry, ora è possibile immettere valori senza un'unità.

f. Taskmanager

Problemi di prestazione in Task Manager sono stati corretti.

Nel piè di pagina, è stata aggiunta la dicitura "coppia corrente". Ciò consente di vedere se una tas, relativa alla coppia attualmente aperta, deve ancora essere completata.

2) MedITEX DocLink

Non è più richiesto l'accesso multiplo all'interno di un processo di importazione.

MedITEX DocLink utilizza automaticamente l'utente attualmente connesso da MedITEX IVF per accedere.

3) MedITEX Administration

Se vengono assegnati ad un utente, diritti di amministratore, esso otterrà automaticamente tutti i diritti per tutti i domini, indipendentemente da quali diritti aveva precedentemente.

4) SMS

Sono stati risolti i problemi con l'invio di SMS e relativi messaggi di stato.



MedITEX IVF Note Rilascio

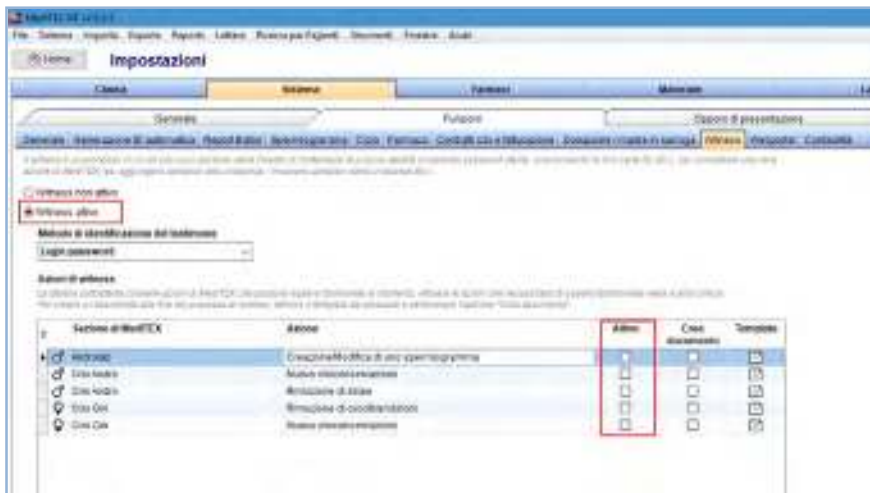
Versione 2.6.4

Caratteristiche

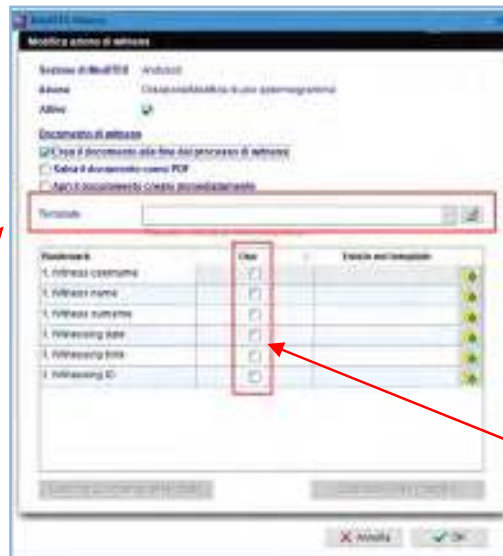
1) Witness

Attraverso questa nuova funzionalità, viene richiesto di confermare la propria identità (mediante l'inserimento della password o scansionando il barcode) per completare una certa azione.

Nelle impostazioni (Sistema -> Config/Ammin -> Impostazioni -> Sistema -> Funzioni -> Witness) è possibile attivare/disattivare questa funzione o scegliere per quali azioni attivare il witness.



È anche possibile creare un template per il documento che si creerà ogni volta che viene utilizzata la funzione witness. Per creare il template, fare doppio clic sull'icona "template" relativa alla sezione di MedITEX desiderata. Si aprirà una finestra simile a quella per la creazione dei consensi:



Trascinare il file Word da usare come modulo nella barra "template" a scegliere i segnalibri da inserire nel file.

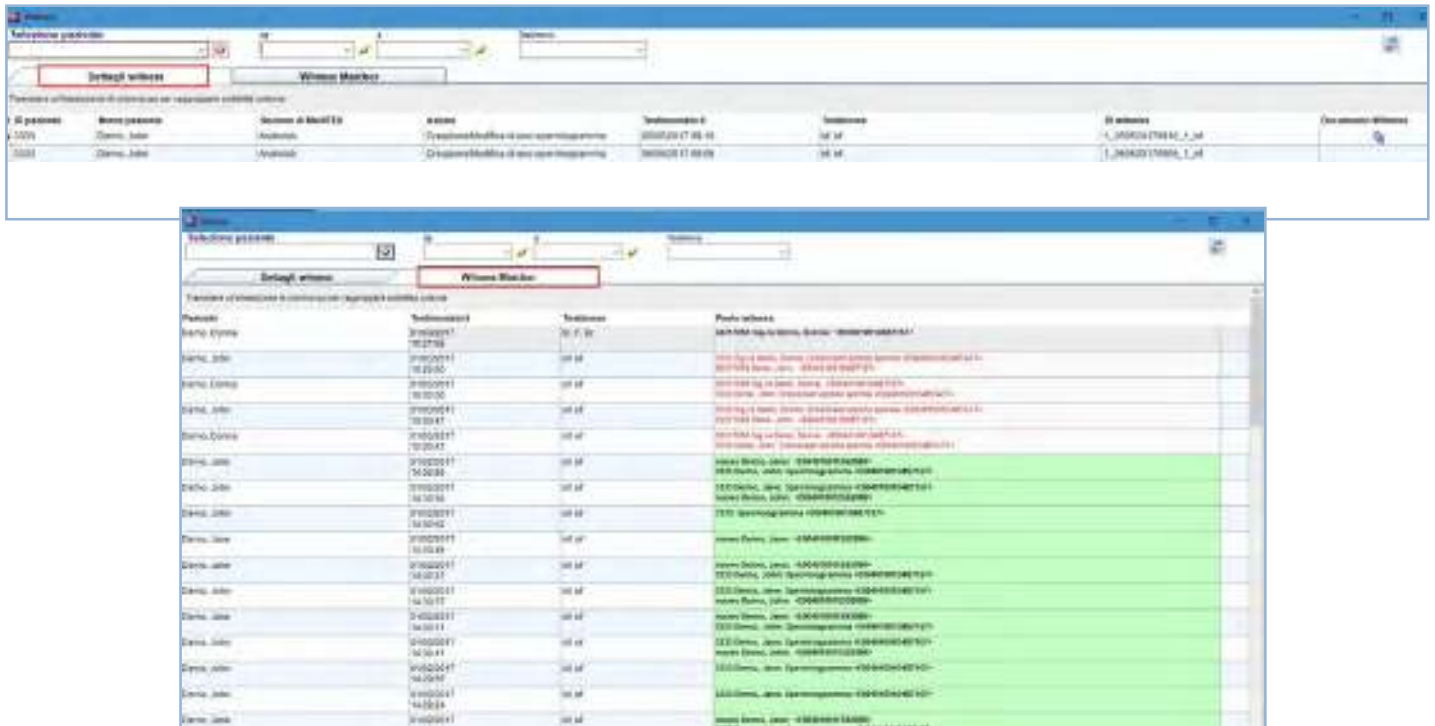
Per consultare la lista delle operazioni di witness effettuate, nella pagina principale in alto a destra cliccare sul pulsante "witness"





MedITeX IVF Note Rilascio

Nella tab “Dettagli witness” troverete la lista dei testimoni, mentre nella tab “Witness matcher” sono elencati i match effettuati con RFID.



2) Possibilità di separare le finestre

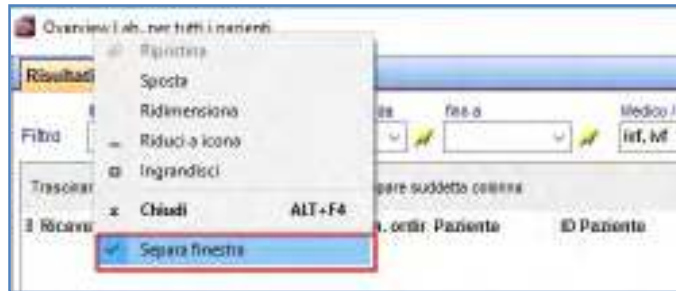
È possibile impostare alcune finestre (ad esempio Lab Overview, Report Editor ecc) in modo che siano “floating”. In questo modo non sarà più necessario andare sul menù “Finestre” per renderle nuovamente visibili, ma sulla barra di Windows ci saranno più icone per MedITeX, a seconda di quante finestre sono aperte, e sarà possibile aprirle direttamente da qui.



Per attivare questa funzionalità basta cliccare con il tasto destro sulla barra superiore della finestra (ad es. Lab overview) e selezionare “Separa finestra”.



MedITEX IVF Note Rilascio



3) Stampa dei risultati di laboratorio

Si possono ora stampare solamente i risultati di laboratorio selezionati cliccando, nella sezione “Diagnostica Laboratorio”, Lettere e scegliendo “Risultati di laboratorio selezionati” dopo aver selezionato le righe desiderate.



4) Nuovo campo “Prima osservazione 2pn”

La documentazione di quelle cellule che ad una prima osservazione sono 0 o 1PN, ma che successivamente continuano la loro divisione, subirà delle modifiche.

Da questa versione di MedITEX è possibile documentare lo stadio della cellula alla prima osservazione. La cellula verrà segnata come 2PN e nel campo “1^ osservazione 2PN”, presente in dettagli cellula (doppio click sulla cellula in questione) o nella tabella di destra, verrà inserita l’opzione desiderata.

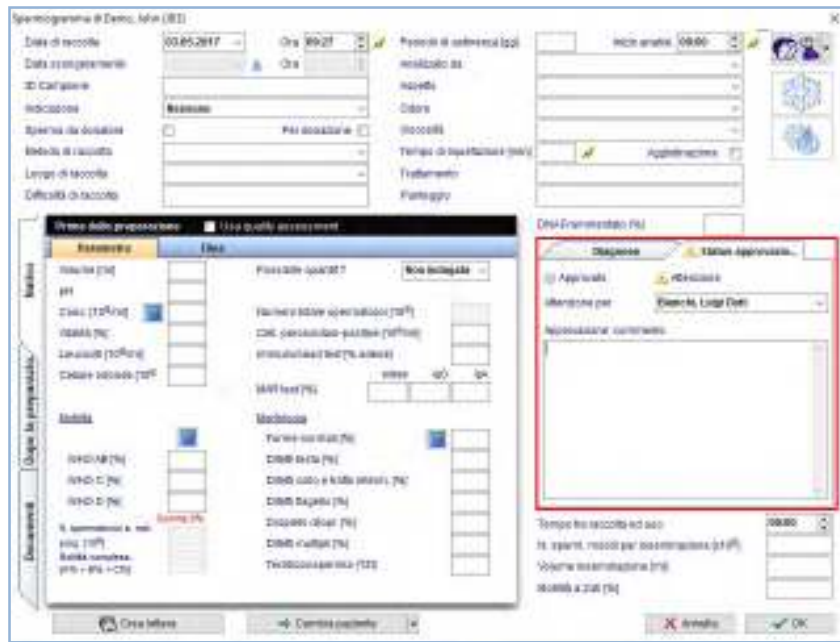


5) Stato approvazione nello Spermigramma

Ora è possibile inserire uno stato approvazione nello Spermigramma. È sufficiente cliccare sulla tab “Status approvazione” nella finestra dello Spermigramma e scegliere “Approvato” o “Attenzione”.



MedITEX IVF Note Rilascio



6) Nell'Overview di laboratorio vengono mostrati anche gli spermioigrammi



Cliccando sul pulsante "Laboratorio" nella pagina principale, adesso vengono elencati anche gli spermioigrammi (con relativo stato di approvazione)

| Numero | Data campione | ID Camp. in vitro | Paziente | ID Paziente | Tipologia | Status risultato | Paese | Abilitazione | Valore | Unita | Note | Status | Status approvazione | Abilitazione per | Approvazione delegata |
|----------|---------------|-------------------|----------|-------------|----------------|------------------|-------|--------------|--------|-------|------|--------|---------------------|------------------|-----------------------|
| 00000001 | 00000001 | 00000001 | 00000001 | 00000001 | Spermioigramma | | | | | | | | | | |
| 00000002 | 00000002 | 00000002 | 00000002 | 00000002 | Spermioigramma | | | | | | | | | | |
| 00000003 | 00000003 | 00000003 | 00000003 | 00000003 | Spermioigramma | | | | | | | | | | |
| 00000004 | 00000004 | 00000004 | 00000004 | 00000004 | Spermioigramma | | | | | | | | | | |

| Numero | Data campione | ID Camp. in vitro | Paziente | ID Paziente | Tipologia | Status risultato | Paese | Abilitazione | Valore | Unita | Note | Status | Status approvazione | Abilitazione per | Approvazione delegata |
|----------|---------------|-------------------|------------|-------------|-----------------|------------------|-------|--------------|--------|-------|------|--------|---------------------|------------------|-----------------------|
| 85042017 | 08/04/2017 | | E. J. | 104 | Spermioigramma | | | | | | | | | | |
| 85042017 | 08/04/2017 | | Lady Young | 104 | Chimica clinica | OK | | | 47 | g/L | | | | | |
| 85042017 | 08/04/2017 | | Lady Young | 104 | Chimica clinica | OK | | | PTT | PTT | | | | | |
| 85042017 | 08/04/2017 | | Lady Young | 104 | Chimica clinica | OK | | | | | | | | | |
| 85042017 | 08/04/2017 | | Lady Young | 104 | Chimica clinica | OK | | | | | | | | | |
| 85042017 | 08/04/2017 | | Lady Young | 104 | Chimica clinica | OK | | | | | | | | | |
| 85042017 | 08/04/2017 | | Lady Young | 104 | Chimica clinica | OK | | | | | | | | | |
| 85042017 | 08/04/2017 | | Lady Young | 104 | Chimica clinica | OK | | | | | | | | | |
| 85042017 | 08/04/2017 | | Lady Young | 104 | Chimica clinica | OK | | | | | | | | | |
| 85042017 | 08/04/2017 | | Lady Young | 104 | Chimica clinica | OK | | | | | | | | | |

7) Passare all'anagrafica dall'overview ciclo



Nell'overview del ciclo, nella barra superiore cliccando sul pulsante "Anagrafica" si apre direttamente la finestra di modifica dei dati anagrafici della paziente. Se invece si clicca sulla freccia verso il basso, è possibile scegliere se aprire la finestra relativa all'anagrafica della paziente o del partner.



MedITEX IVF Note Rilascio

8) Stampa etichette

Ora è possibile stampare etichette da tutte le sezioni di MedITEX tramite il pulsante



9) Diritti per creare/modificare ID

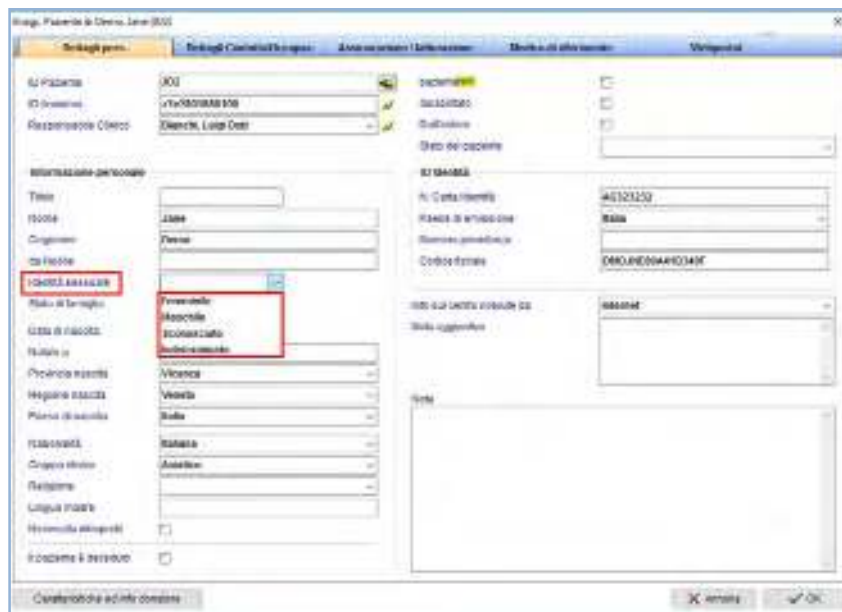
I diritti per poter modificare gli ID (ID paziente, ID coppia e ID anonimo) da parte di ogni utente vanno definiti in MedITEX Administration:



Creare gli ID, invece, è sempre possibile anche quando l'utente non è abilitato a modificarli.

10) Nuovo campo "identità sessuale" in anagrafica

Nella finestra di modifica dei dati anagrafici, ora è possibile indicare l'identità sessuale dei pazienti:



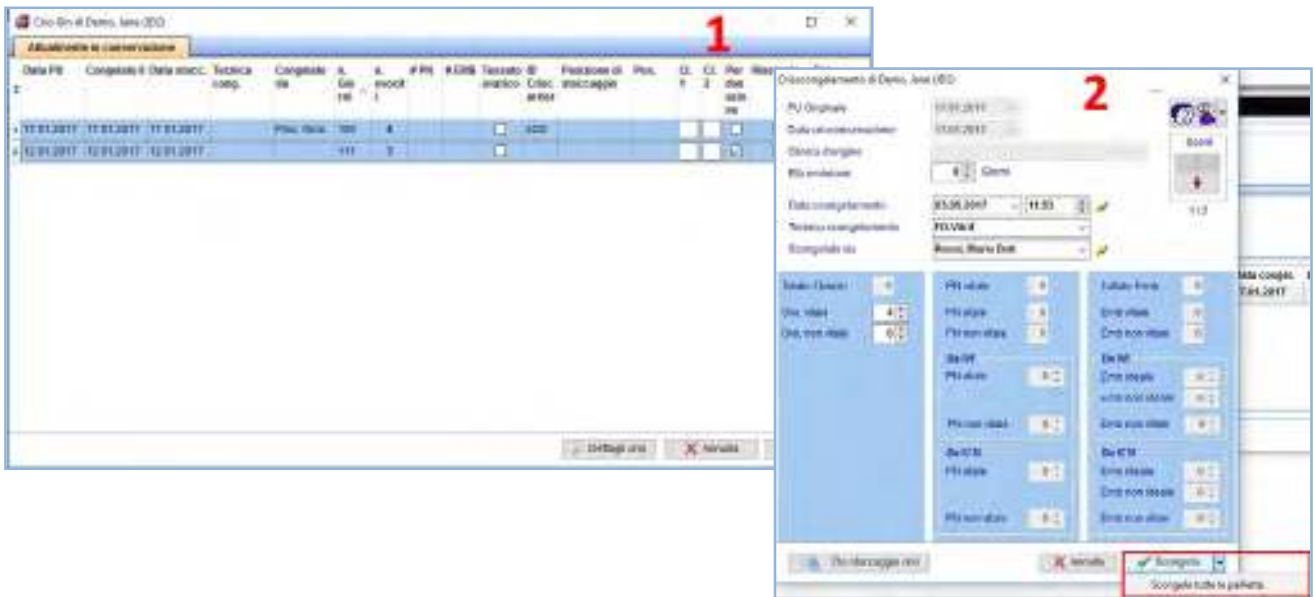
11) Scongela più paillette contemporaneamente dalla crio femminile

In un ciclo da scongelamento, in coltura adesso si possono scongelare contemporaneamente più paillettes dalla criobanca femminile. È sufficiente selezionare (nella finestra 1) le paillettes che si desiderano scongelare (tenendo premuto il tasto CTRL sulla tastiera) e cliccare su "seleziona". Nella finestra 2 si può



MedITEX IVF Note Rilascio

clickare su “scongela” per ogni paillette che si scongela oppure, cliccando sulla freccia verso il basso, si possono scongelare tutte le paillettes in una volta.



12) Nuova tabella di sistema per “Religione” in Anagrafica

In anagrafica ora si può scegliere dal menù a tendina la religione dei pazienti. È inoltre possibile modificare le voci del menù a tendina dalle impostazioni (Sistema -> Config/Ammin -> Impostazioni -> Sistema -> tabelle di sistema).

13) Ciclo – Informazioni allergie

Nella fascia nera del ciclo, passando sopra con il mouse o cliccando sulla nuova icona, verranno visualizzate, le allergie documentate nella Anamnesi collegata la ciclo.



14) Ciclo – Informazioni aggiuntive

Nell’overview del ciclo ora compaiono anche le informazioni aggiuntive inserite in Dettagli terapia (IVM, Preservazione Fertilità ...)



MedITEX IVF Note Rilascio

MedITEX IVF - DEMO

File Sistema Importa Esporta Reports Lettere Ricerca per Paziente

50 / 50

Default Template

Demo, Jane

ID: AOMN00300000C
Nato il: 12/09/1979 (37)
Fatturazione: Intogr. DGG

Overview Pick up Coltura

Inizio: 23/08/2017
Tratta: FIVET

Overview terapia

Tratta FIVET - [IVI. Conservazione fertilità] # Embri: 3 (0)

Info trattamento ciclic

15) Donazione

Nella sezione delle caratteristiche personali della persona/donatore sono state inserite informazioni provenienti dall'anamnesi corrente. Per aggiornare queste informazioni fare doppio click e aprire l'anamnesi.

Informazioni persona e donatrice di Demo, Jane (AOMN0030000059)

[AOMN0030000059] Demo, Jane (data nas.: 12/09/1979)

Informazioni persona e prenotazioni Caratt. personali Consenso donazioni Storico donazioni

Caratteristiche fisiche Caratteristiche psicologiche Caratter. sociali ed altre caratt.

| | | | | |
|---------------------|-----------------------|---------|----------|------|
| Analisi cromosomica | Risultati positivi | Peso | 50 [kg] | BMI |
| Fibrosi cistica | Portatore eterozigote | Altezza | 160 [cm] | 19,5 |



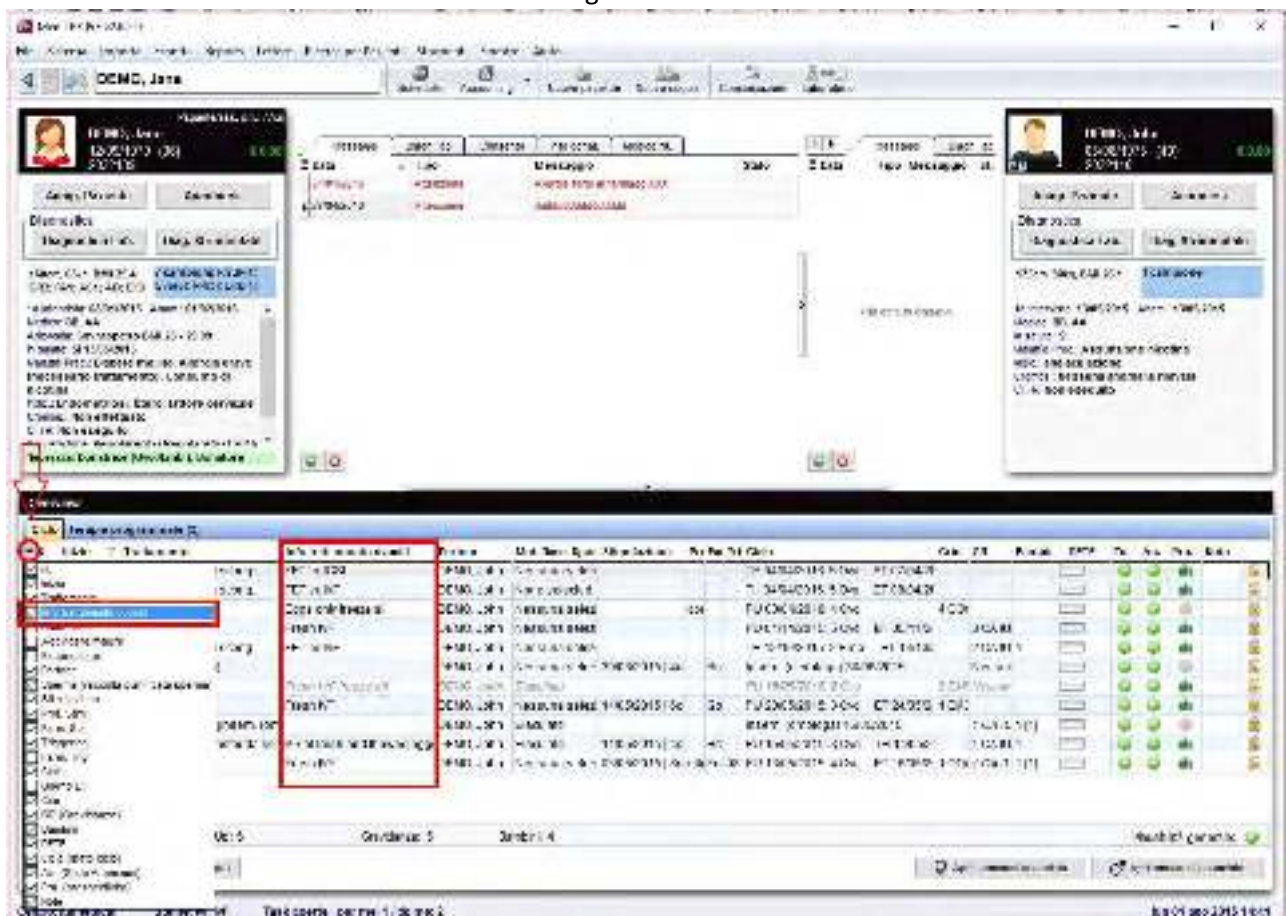
Versione 2.6.2

Caratteristiche

1) Pagina Principale

a. Informazioni trattamento ovociti nell'overview dei cicli

Una nuova colonna rende visibili ulteriori dettagli sul trattamento.



Per esempio: la colonna "FET ex ICSI" identifica uno scongelamento di embrioni che erano stati precedentemente trattati con ICSI.

Se nella finestra di creazione di un ciclo ICSI sono selezionate le opzioni "Preservazione fertilità" o "Congelamento ovociti" e tutti gli embrioni sono quindi stati congelati nella colonna "Info trattamento ovociti" comparirà "Fresh ICSI freeze all".





MedITEX IVF Note Rilascio

| | | | |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------|
| | DEMO, Jane ID: 2032135 Nome: FALCONE Cognome: PUGNILEONE, PI | | DEMO, John ID: 2032140 Nome: FALCONE |
| Overview | Pick up | Coltura | Transfer |
| Inizio: 04/02/18 Tetto: 04/02/18 | | N. Ovi: 2 n. Zifi: 2 n. Embr: 2 | 07/04/2018 00:00 Embr: 2 |

Overview template

Info trattamento: [redacted]
Info trattamento: [redacted]
Indicazioni generali: [redacted]
Profilo: [redacted]
Mod. a lungo termine: [redacted]
Piani: raccolta sperm. [redacted]
Piani: [redacted]
Indicazioni PSC: [redacted]
Indicaz. PSC: [redacted]
Info: [redacted]

Questa informazione è anche visibile nell'overview del ciclo e può essere esportata con l'utilizzo di Report Editor.

b. Moduli Consensi

Tutti i consensi obbligatori di uno specifico gruppo possono essere aggiunti con un click.

2) Maschera di Laboratorio

La finestra relativa al laboratorio è stata riorganizzata con l'aggiunta di una nuova area chiamata "Status Approvazione". I nuovi risultati di laboratorio possono essere approvati o sottoposti all'attenzione di qualcuno.



MedITEX IVF Note Rilascio

Quando viene selezionata l'opzione Attenzione è possibile inserire il medico a cui è necessario sottoporre il risultato dell'esame.

Nella sezione Diagnostica Laboratorio in cui sono elencati tutti gli esami comparirà, nella riga dell'esame corrispondente, l'icona dell'attenzione e il nome del medico interessato.



Dall'icona "Laboratorio" presente nel barra menù è possibile aprire l'overview di laboratorio. Questa overview viene filtrata automaticamente quando viene aperta: saranno visualizzati i risultati degli esami di laboratorio nuovi, non approvati o sottoposti all'attenzione dell'utente che sta utilizzando il programma in quel momento delle ultime due settimane.

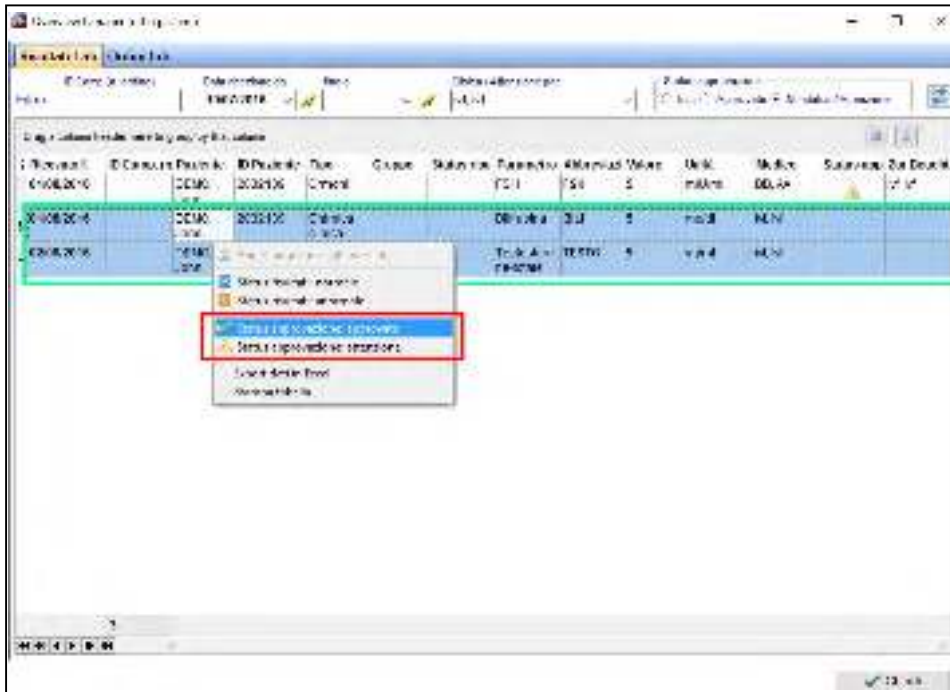


La data di ricezione è l'effettiva data di creazione dell'esame, nel campo "Data ricezione da" viene automaticamente inserita la data di due settimane precedenti alla data corrente. E' possibile poi effettuare una ricerca in base a data, ID campione e status dell'approvazione per trovare l'esame/i desiderati.



MedITEX IVF Note Rilascio

A tutti i risultati selezionati dall'overview è possibile dare uno status aprendo il menù a tendina con il tasto destro del mouse.



3) Lista dei Centri PMA

Sono stati aggiunti nuovi campi alla lista come ad esempio l'indirizzo mail o il numero telefonico.



4) MedITEX Scheduler

Le impostazioni per la definizione degli orari di lavoro (piani di lavoro) sono stati completamente riorganizzate. Per ulteriori informazioni visitare la MedITEX WIKI:

http://wiki.meditex-software.com/index.php?title=Editor_Orari_di_lavoro



MedITEX IVF Note Rilascio

The screenshot displays the MedITEX IVF Note Rilascio software interface. The main window shows a calendar view for the month of April 2012, with columns for each day from Monday to Sunday. The calendar is overlaid on a data table with columns for dates from Monday, April 2, 2012, to Sunday, April 8, 2012. The data table contains rows of text, likely representing patient notes or treatment plans, with some rows highlighted in blue and yellow. A dialog box titled "ESIBIZIONE DI RISULTATO IVF" is open in the foreground, showing fields for "Cognome", "Titolo", "Prenome", and "Pip. Iniziale". The dialog box has "OK" and "Annulla" buttons. A red box highlights a specific row in the data table, and another red box highlights a button in the top right corner of the software window.



MedITEX IVF Note Rilascio

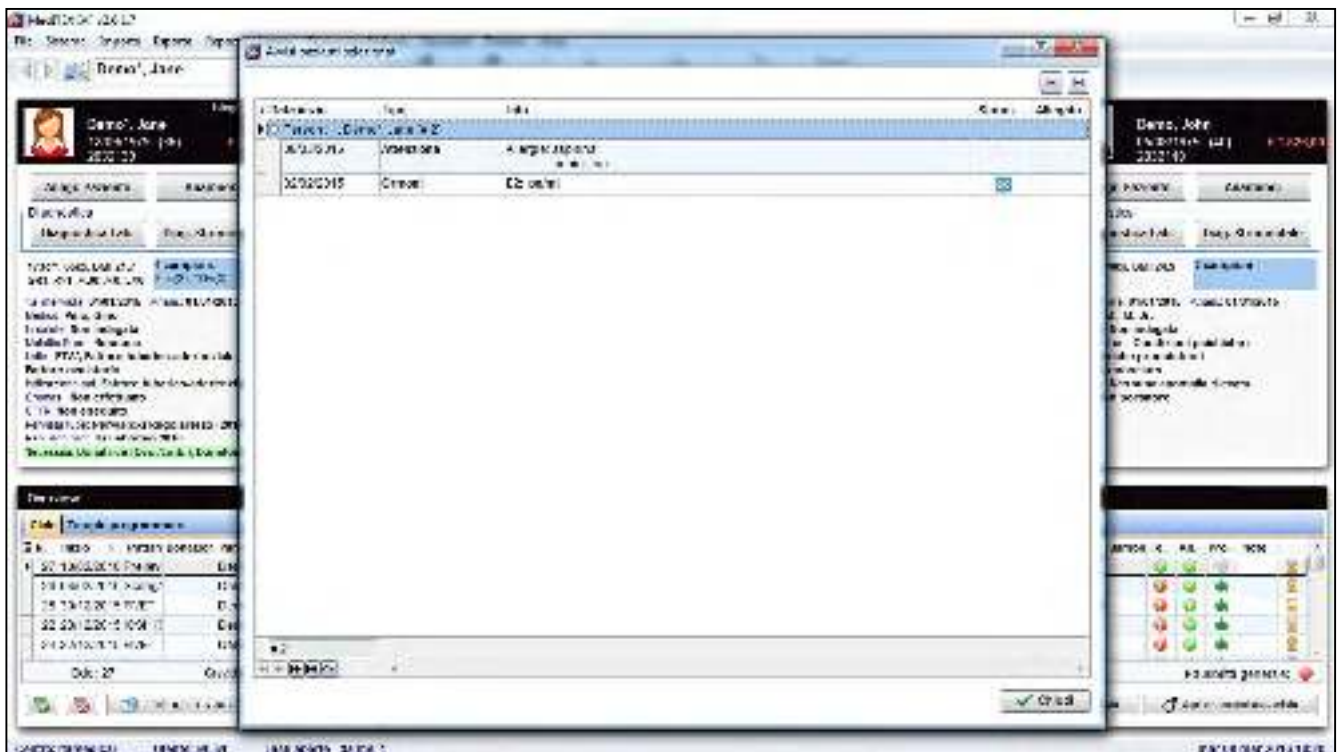
Versione 2.6.1

Caratteristiche

14) Finestra di inserimento Standard

a. Attenzione

Tutte le finestre, in cui il check su “Attenzione” è inserito, verranno mostrate nella finestra aggiuntiva che si apre al momento della ricerca del paziente.

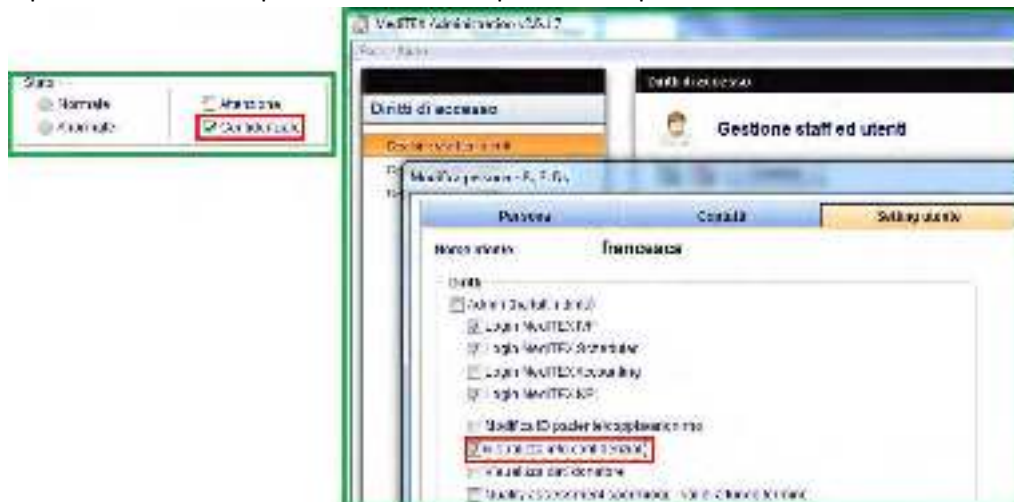




MedITEX IVF Note Rilascio

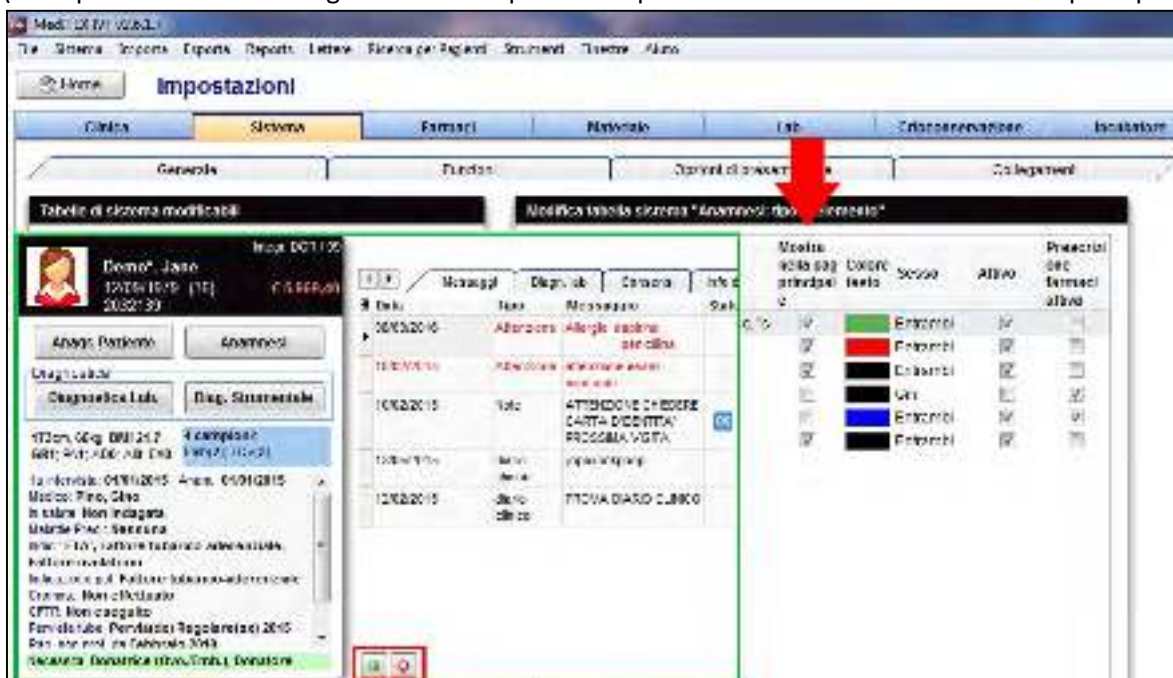
b. Informazioni confidenziali

La nuova opzione “Confidenziale” è visibile per gli utenti che hanno i diritti. Solo gli utenti che li possiedono possono vedere e aprire le voci in cui è presente l’opzione “Confidenziale”.



c. Nuove informazioni dalla finestra principale

Dalla finestra principale nella sezione “Messaggi”, si possono inserire e rendere visibili delle informazioni (solo quelle che sono state gestite nelle impostazioni possono essere visibili nella finestra principale).

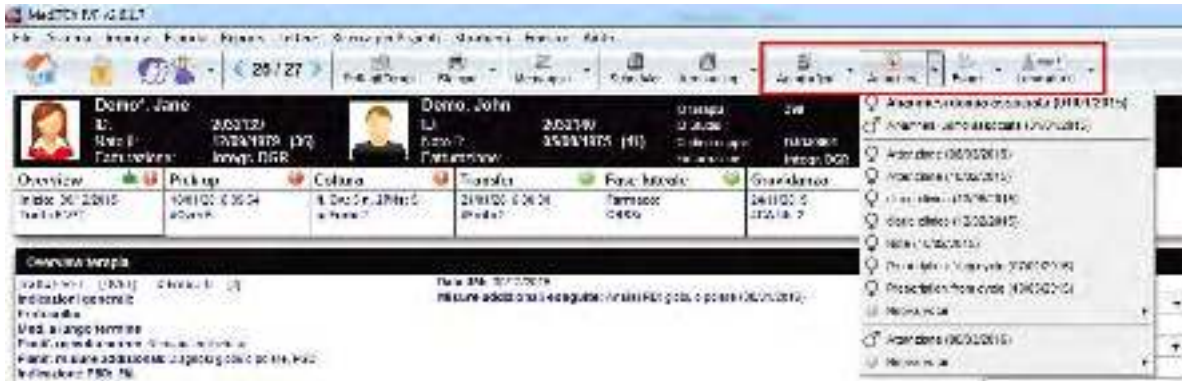


d. Voci consultabili direttamente dalala finestra del ciclo

Tutte le informazioni sono accessibili all’interno del ciclo nella barra degli strumenti.



MedITEX IVF Note Rilascio



15) Ciclo

a. Pianificazione

Raggruppamento dei templates

I Templates possono essere raggruppati, permettendo così di avere una visione e un accesso più immediato agli stessi.



Copia dei dosaggi

Cliccando in una cella in cui il dosaggio è già inserito è possibile, tenendo premuto Ctrl e un'altra cella nella stessa linea, copiare il valore del dosaggio dalla prima cella per tutte le successive fino all'ultima selezionata (come nella parte di stimolazione relativa al ciclo).

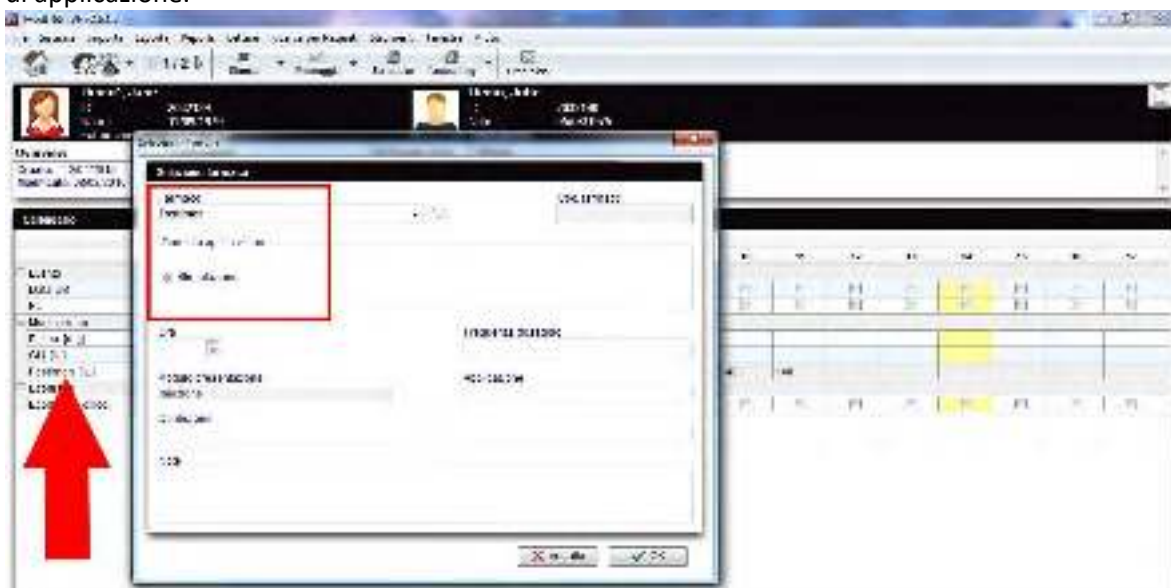


MedITEX IVF Note Rilascio



Aggiunta di un farmaco

Facendo doppio click nel nome di un farmaco, è possibile scegliere un farmaco differente nella stessa area di applicazione.



Inserimento nel ciclo di tutti i farmaci

Quando si genera un ciclo, il farmaco che non ha valori di dosaggio, viene comunque inserito nell'overview del ciclo.

| | | Piano ciclo | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|--|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | | Weeks Frequency | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Evento | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Data CM | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PU | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Medicazione | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Costo Farm | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Posteriori PU | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

b. Overview del ciclo nella finestra principale

Nuove colonne sono state aggiunte alla griglia dell'Overview del ciclo nella finestra principale.

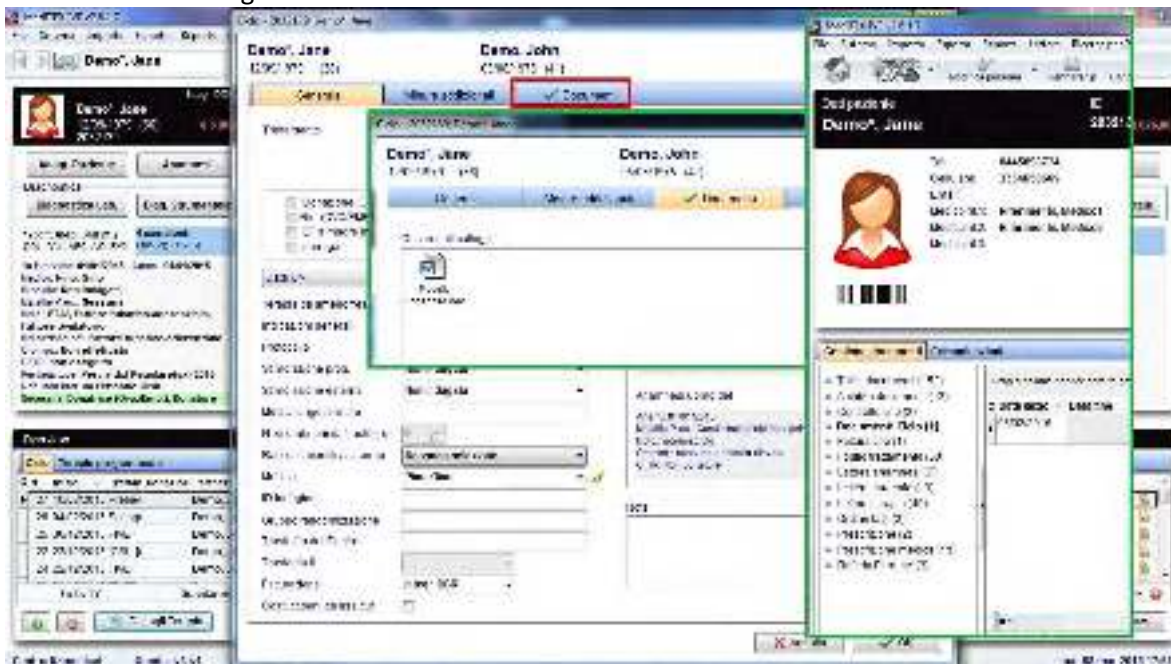


MedITEX IVF Note Rilascio



c. Allegare documenti al ciclo

Utilizzando la nuova sezione “Documenti”, è possibile aggiungere documenti al ciclo trascinandoli all’interno della finestra. Tutti i documenti allegati possono anche essere visualizzati nella sezione Documenti dell’Anagrafica.

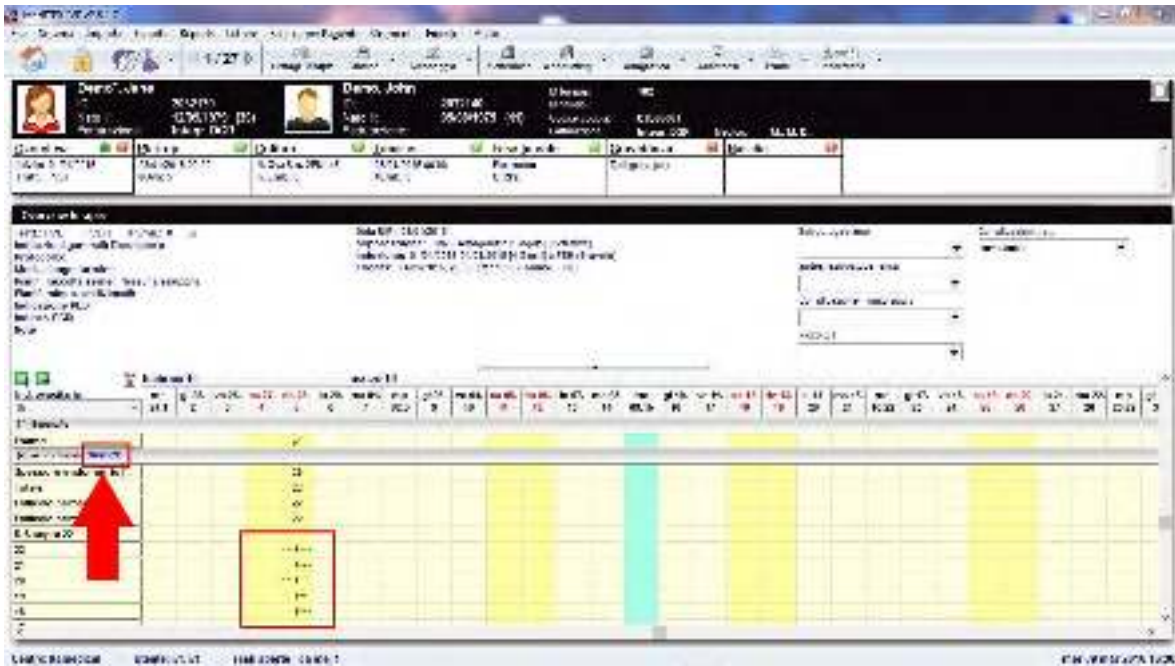


d. Ecografia follicolare

E' possibile passare dalla visualizzazione grafica a quella numerica. La visualizzazione grafica può mostrare al massimo 3 follicoli per ogni dimensioni e lato (visualizzati come punti).



MedITEX IVF Note Rilascio



e. IVF / ICSI eseguito da

In coltura è visibile chi esegue le tecniche di IVF o ICSI.



f. Monitoraggio gravidanza

E' disponibile ora un nuovo trattamento: "Monitoraggio gravidanza".





MedITEX IVF Note Rilascio

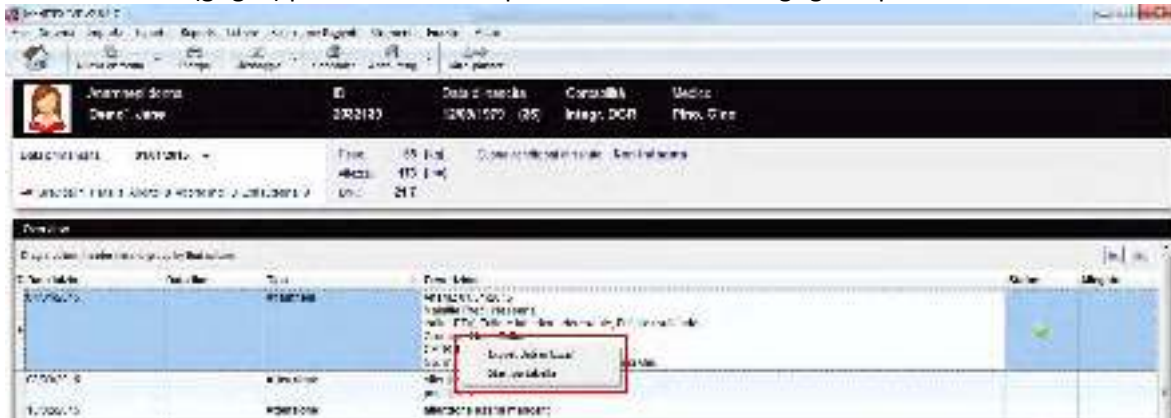
16) Overview di Laboratorio

Dalla finestra principale è possibile aprire un overview di tutti i risultati di laboratorio per tutti i pazienti.



17) Esportazione in Excel

Tutte le tabelle (griglie) possono essere esportate cliccando sulla griglia e premendo il tasto destro.



18) Mandare file per e-mail

Nella sezione documenti in Anagrafica, è possibile creare una nuova e-mail nel menù di scelta rapida se è installato un client di posta elettronica.



19) Coppie dello stesso sesso

In Anagrafica → Partnership è possibile creare un collegamento tra due donne. Nella schermata principale è possibile accedere alle informazioni del partner cliccando sul riquadro sulla destra.



MedITEX IVF Note Rilascio



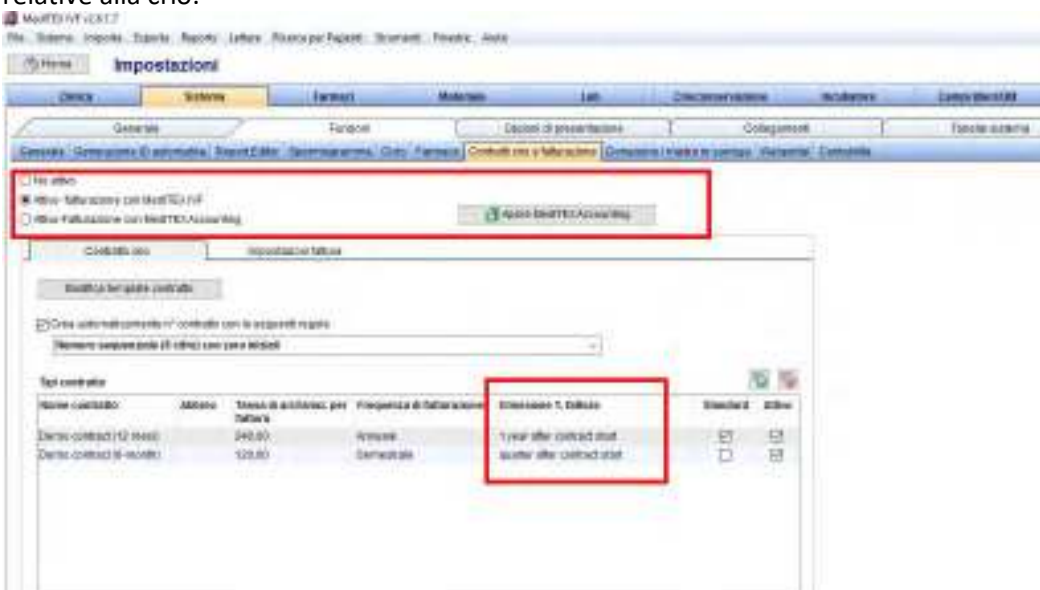
20) Criteri di ricerca Pazienti

I criteri per la ricerca dei pazienti possono essere cambiati. I valori predefiniti possono essere definiti nelle impostazioni.



21) Gestione dei contratti Cryo

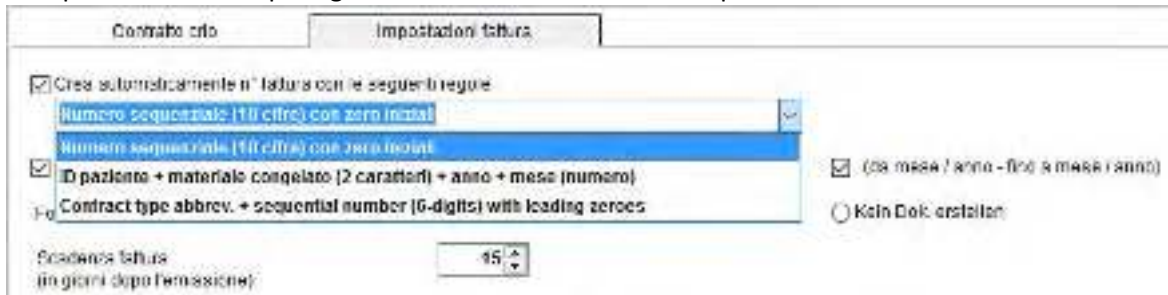
È possibile definire il tempo utile per le prime fatture nelle impostazioni o nei contratti. Questo è utile per tutti quelli che coprono il primo periodo di conservazione/stoccaggio con una fattura separata di congelamento/ciclo. Le cliniche che usano MedITEX Accounting, possono attivarlo per le fatturazioni relative alla cryo.





MedITEX IVF Note Rilascio

E' disponibile una nuova modalit  di creazione della numerazione delle fatture utilizzando l'abbreviazione del tipo di contratto e per ogni abbreviazione un numero sequenziale.

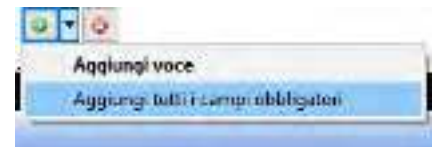


22) Consensi

Consenso amministrativo: un template di un consenso pu  essere assegnato a diversi gruppi.

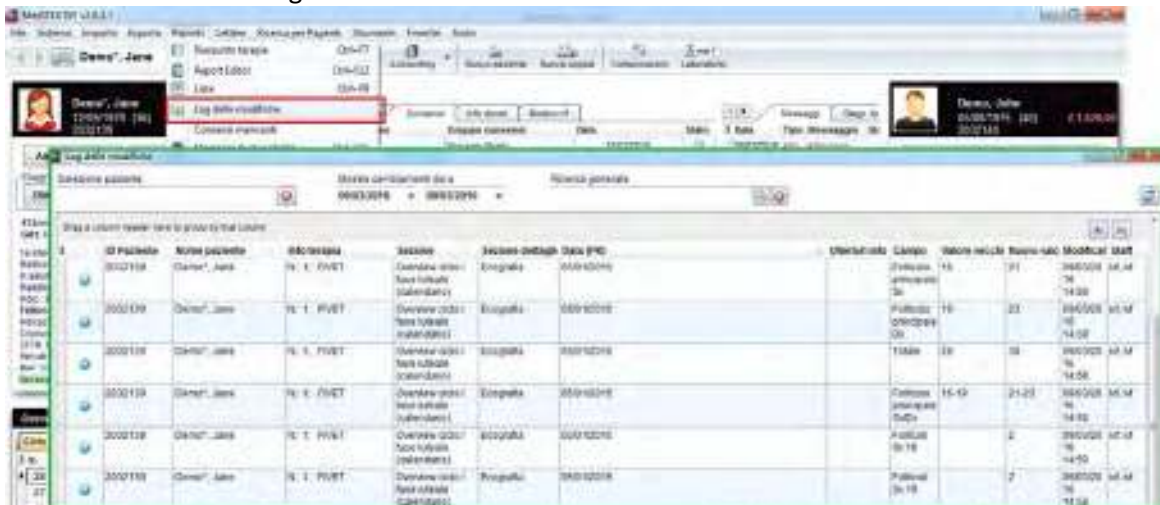
Gli utenti possono creare pi  consensi per un paziente nello stesso momento, grazie alla selezione multipla nella finestra di creazione o attraverso l'opzione "Aggiungere tutti i consensi obbligatori".

Ogni consenso pu  essere legato a un ciclo specifico.



23) Registro delle modifiche

La visualizzazione del registro delle modifiche   stato rivista.

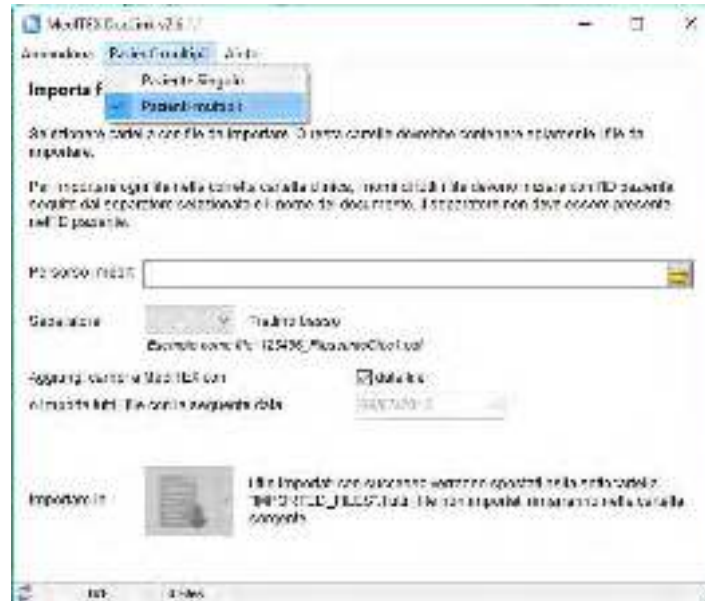


24) MedITEX Doc Link

E' possibile importare una serie di file di diversi pazienti nello stesso momento. Per utilizzare questa funzione, tutti i file devono essere in un'unica cartella nominati con l'ID paziente corretto.



MedITEX IVF Note Rilascio



25) MedITEX KPI

La tabella dettagli è stata estesa con due colonne in più per visualizzare i valori assoluti e i totali.

| ID Paziente | Data di riferimento | Trattamento | Valore assoluto | Valore Totale |
|-------------|---------------------|-------------|-----------------|---------------|
| 2012001 | 11/05/2010 | ICB | 3 | 3 |
| 2012011 | 17/05/2010 | ICB | 4 | 4 |
| 2012012 | 17/05/2010 | ICB | 6 | 6 |
| 2012002 | 17/05/2010 | ICB | 3 | 3 |
| 2012040 | 11/05/2010 | ICB | 5 | 5 |
| 2012009 | 11/05/2010 | ICB | 3 | 3 |
| 2012042 | 11/05/2010 | ICB | 6 | 6 |
| 2012035 | 11/05/2010 | ICB | 6 | 6 |
| 2012044 | 11/05/2010 | ICB | 3 | 3 |
| 2012034 | 11/05/2010 | ICB | 2 | 2 |
| 2012008 | 11/05/2010 | ICB | 5 | 5 |
| 2012005 | 11/05/2010 | ICB | 4 | 4 |
| 2012006 | 11/05/2010 | ICB | 3 | 3 |
| 2012048 | 11/05/2010 | ICB | 6 | 6 |
| 2012000 | 11/05/2010 | ICB | 5 | 5 |
| 2012010 | 21/05/2010 | ICB | 4 | 4 |
| 2012052 | 11/05/2010 | ICB | 5 | 5 |
| 2012004 | 11/05/2010 | ICB | 4 | 4 |
| 2012000 | 11/05/2010 | ICB | 3 | 3 |
| 2012000 | 11/05/2010 | ICB | 5 | 5 |
| 2012001 | 11/05/2010 | ICB | 5 | 5 |
| 2012000 | 11/05/2010 | ICB | 5 | 5 |
| Totale | | | 54 | 54 |

26) MedITEX Scheduler

SMS

La funzione SMS è stata estesa con un promemoria automatico degli appuntamenti. Nella maschera di creazione dell'appuntamento è presente una checkbox per attivare il promemoria, che può anche essere impostato come predefinito nelle impostazioni (sezione trattamenti).



MedITEX IVF Note Rilascio

The screenshot displays the MedITEX IVF Note Rilascio software interface. At the top, there is a patient information section with a profile picture and fields for name, date of birth, and contact details. Below this is a main area with a calendar view on the left and a list of procedures on the right. The calendar shows dates from 14 to 18, with various colored blocks representing different treatment stages. The procedure list includes items like 'Iniezione di spermatozoi', 'Iniezione di ovociti', and 'Iniezione di ovociti e spermatozoi'. On the right side, there are several pop-up windows and a search bar.

Il template per gli SMS può essere impostato e definito nelle impostazioni.

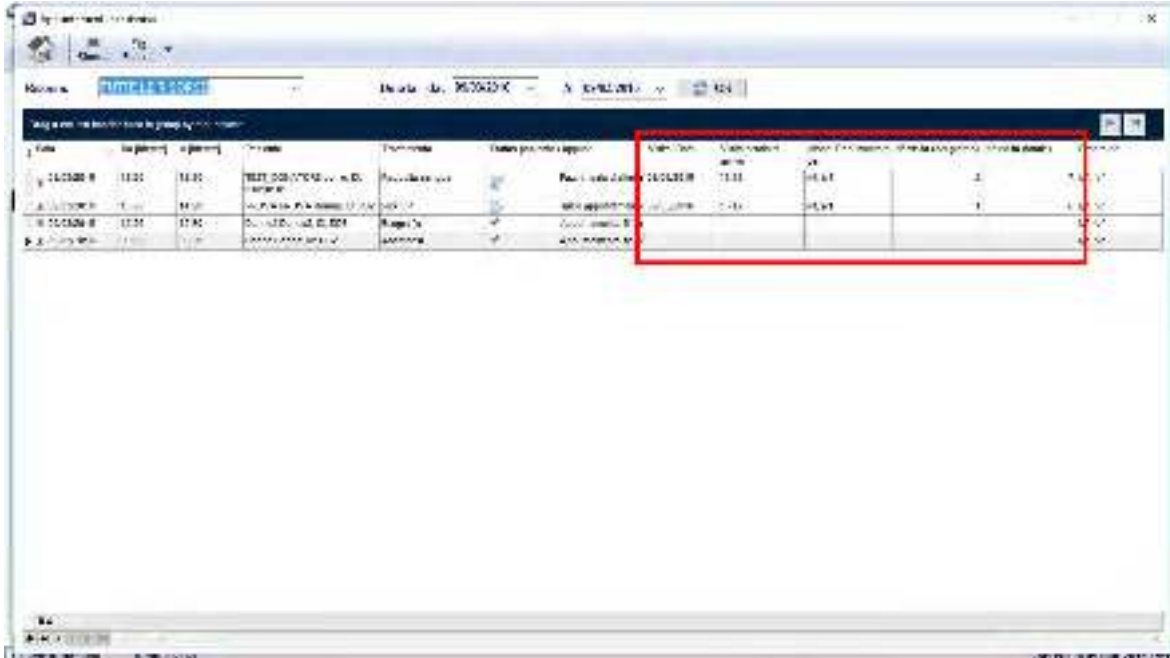
The screenshot shows the 'Impostazioni' (Settings) screen in the MedITEX IVF Note Rilascio software. The screen is divided into several sections. On the left, there are two text input fields for defining SMS templates. The top field is labeled 'Template SMS Adulti' and the bottom field is labeled 'Template SMS Bambini'. On the right, there is an 'Informazioni' (Information) section with a list of variables that can be used in the SMS templates. These variables include: 'Nome paziente (NOME)', 'Cognome paziente (COGNOME)', 'Data appuntamento (DATA)', 'Ora appuntamento (ORA)', 'Trattamento praticato (TRATTAMENTO)', 'Nome del centro (CENTRO)', and 'Titol. Farm. Cognome Medico (MEDICO)'. The screen also has a navigation bar at the top with tabs for 'Generale', 'Diagnosi', 'Diagnosi di livello di ingenti', and 'Trattamenti'.



MedITEX IVF Note Rilascio

Documentazione della visita

All'inizio l'appuntamento è impostato in "Paziente in sala d'attesa" o "App. iniziato / paziente in trattamento", avrà un numero e la marcatura dell'orario sarà registrata. Questi nuovi campi possono essere visualizzati nella lista Appuntamenti.



Diritti di accesso

Altri diritti di accesso possono essere introdotti in MedITEX Scheduler, ma devono essere definiti in MedITEX Administration.



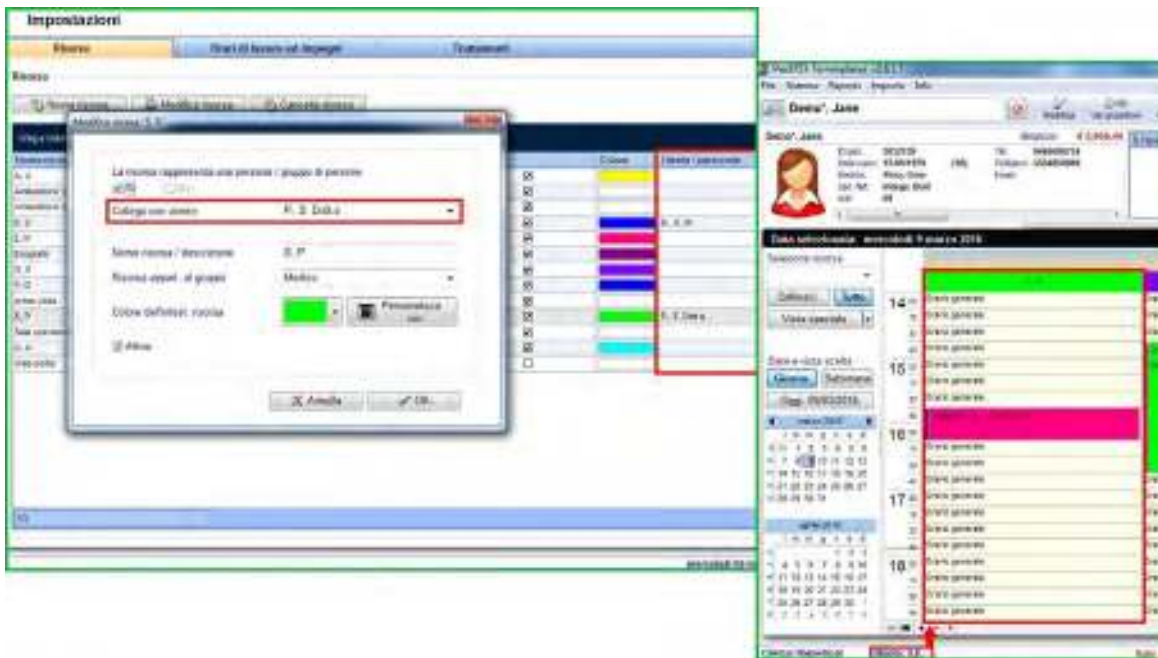


MedITEX IVF Note Rilascio

E' possibile definire i diritti per:

- Impostazioni (accesso a tutto, nessun accesso)
- Propri appuntamenti (accesso a tutti, solo lettura, cambiamento solo dello stato dell'appuntamento)
- Appuntamenti di altri (accesso a tutti, solo lettura, cambiamento solo dello stato dell'appuntamento)

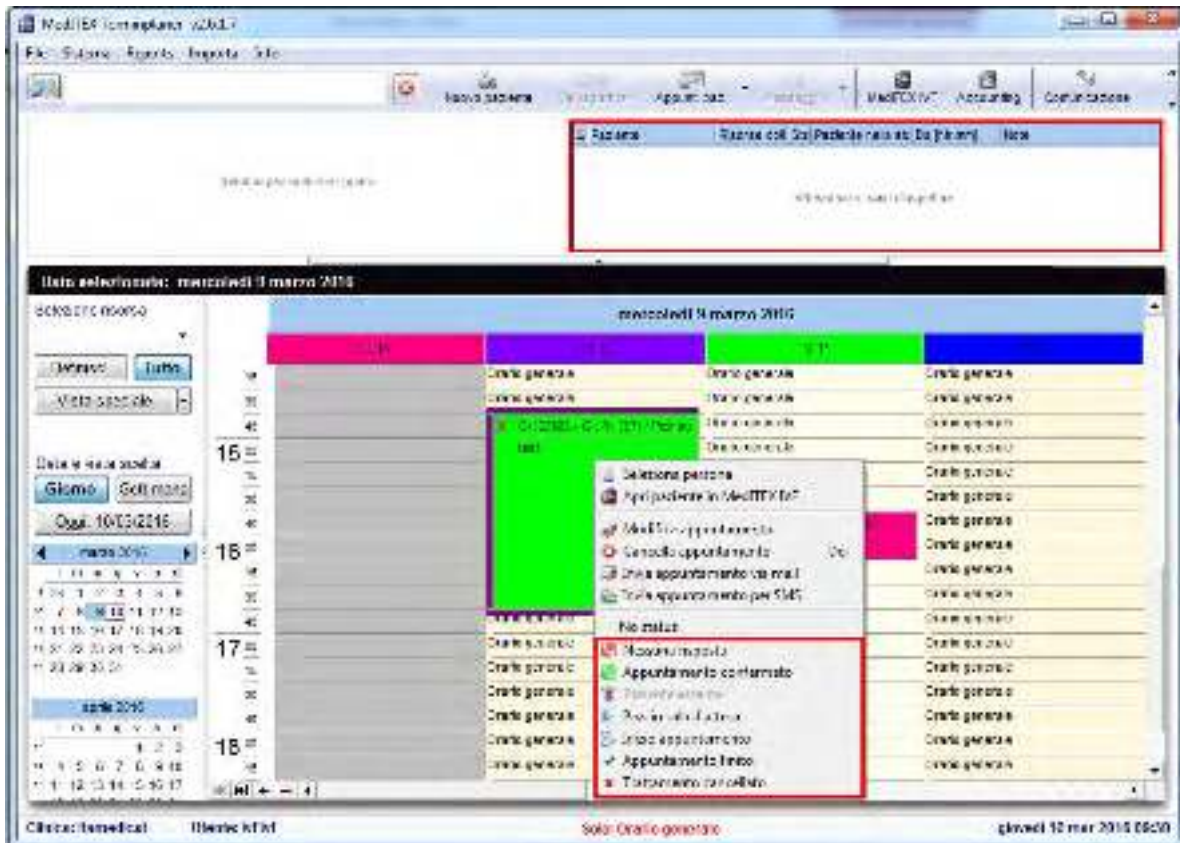
“Propri appuntamenti” - solo gli appuntamenti con una risorsa/calendario collegata all'utente che accede.



“Cambiamento solo dello stato dell'appuntamento” – l'utente può solo cambiare lo stato dell'appuntamento (sala d'attesa, etc.) ma non può modificare l'appuntamento stesso (spostarlo, cancellarlo, etc.).



MedITEX IVF Note Rilascio



27) MedITEX Administration

Nuovi campi di staff

Alcuni nuovi campi sono disponibili nella finestra di staff, e anche alcuni nuovi diritti individuali.



Log-off automatico

Può essere definite per ogni utente un log-off automatic dopo un certo periodo di inattività.



MedITEX IVF Note Rilascio

MedITEX - Modulo IVF - 1.7

Modulo: IVF - Modulo: 44, 44

Diritti di accesso

Modulo: IVF - Modulo: 44, 44

Nome utente: ABB

Diritti:

- Admin (AABB) (AABB)
- Login MedITEX (AABB)
- Login MedITEX (AABB)
- Login MedITEX (AABB)
- Login MedITEX (AABB)
- Modifica ID paziente (AABB)
- Modifica dati anagrafici (AABB)
- Modifica dati clinici (AABB)
- Modifica dati di diagnosi
- Query su dati di diagnosi (AABB)

Log off automatico (La volta di accesso, il sistema si disconnette automaticamente):

Modifica password

La password di accesso deve essere: caratteri

Se si desidera che il sistema si disconnette automaticamente alla scadenza di un periodo di inattività, è possibile impostare il numero di minuti di inattività. La password deve essere almeno di 6 caratteri.

X Annulla ✓ OK



MedITEX IVF Note Rilascio

Version 2.5.1

Caratteristiche

1) Interfaccia SMS

L'interfaccia SMS permette agli utenti di MedITEX di comunicare con i loro pazienti utilizzando un servizio di SMS. E' possibile mandare informazioni ai pazienti direttamente da MedITEX IVF e MedITEX Scheduler, e ricevere le loro risposte. Per esempio, è possibile mandare informazioni riguardanti il prossimo appuntamento o anche dei promemoria per ricordarle loro di prendere i farmaci.

Una volta configurati nelle impostazioni software, si può accedere alla funzionalità SMS grazie ad un tasto nella barra strumenti in alto come nella seguente immagine:



E' possibile mandare SMS utilizzando la seguente scheda:

Per mandare e ricevere SMS il nostro software utilizza il servizio di un professionista il nostro software utilizza i servizi di un on-line SMS provider (fornitore) professionale e molto affidabile (*esendex.com*). E' necessario creare un account "esendex" e inserire i parametri di connettività nelle impostazioni di MedITEX.

Quindi si possono trovare le informazioni dettagliate sull'interfaccia SMS di MedITEX:

http://wiki.meditex-software.com/index.php?title=SMS_interface

Quindi si possono trovare le informazioni su come configurare la funzionalità in MedITEX:

http://wiki.meditex-software.com/index.php?title=How_to_configure_SMS_interface%3F



MedITEX IVF Note Rilascio

2) Crioconservazione:

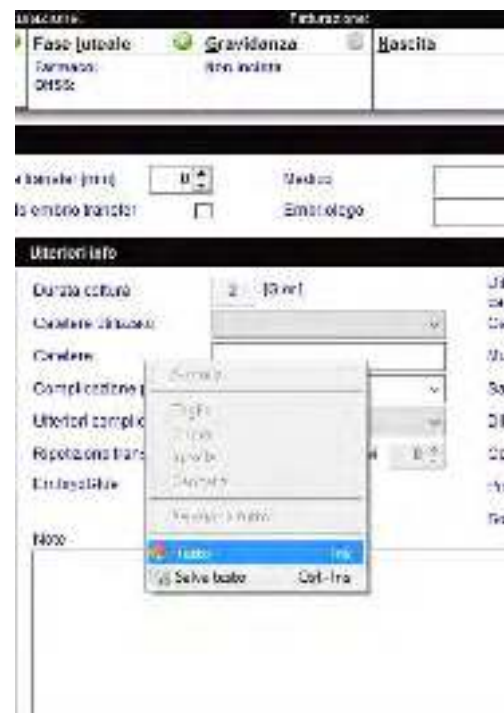
- a. La crioconservazione nelle impostazioni è completamente rivisitata. La nuova visualizzazione è molto semplice per gli utenti. Gli errori sono stati corretti.



- b. E' possibile specificare un **limite superiore** per la massima quantità di straws nell'ultimo livello dello stoccaggio. Questo è tenuto in considerazione anche durante il congelamento. Se un livello è "**pieno**", niente vi può essere congelato. E questo viene considerato anche quando si cercano posti liberi per lo staccaggio.
- c. È possibile assegnare i luoghi di stoccaggio in diverse posizioni nelle impostazioni (se la vostra clinica ha più sedi).

3) Testo nel campo Note:

La funzionalità testo è disponibile in tutti i campi note nel programma. Può essere definito e usato un testo con un click sul tasto destro del mouse nell'area del campo note. Con un click su "Testo" si aprirà la finestra sottostante dove può essere definite un nuovo Testo.

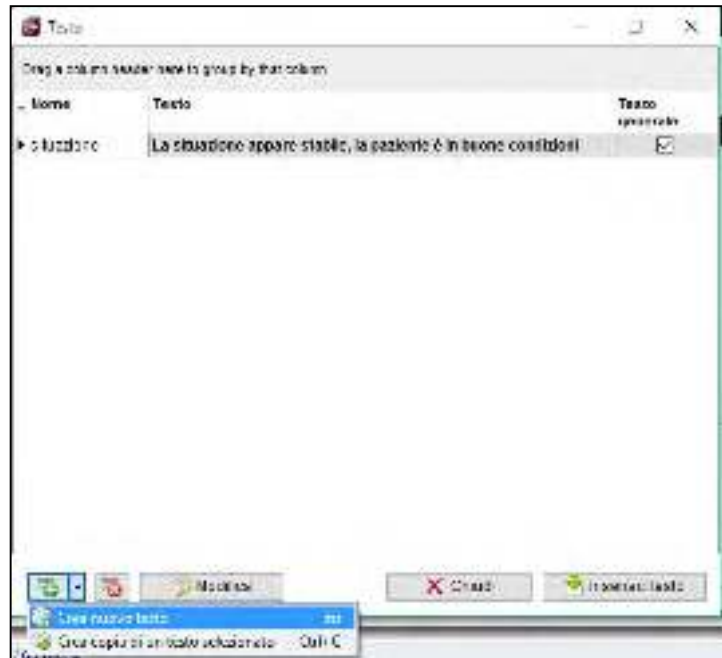


Qui è possibile definire o scegliere un Testo. Con un doppio click nella linea, premendo Invio o cliccando su "Inserisci testo" è possibile inserire un testo nel campo note.



MedITEX IVF Note Rilascio

Selezionando l'opzione "Testo generale" è possibile decidere se il testo creato sarà visibile in generale (in altri campi note) o se non viene messa l'opzione solo nel campo note di quella specifica sezione.



4) Consensi:

E' presente una nuova sezione detta "**Consensi**" nella finestra principale. Qui possono essere creati e modificati i consensi per i pazienti. Le varie modalità di consenso possono essere universali o assegnate a uno specifico ciclo.

| Ciclo n° | Nome consenso | Gruppo consenso | Data | Stato |
|----------|---------------------|-------------------|------------|-------|
| 1 | Consenso ciclo | Non specificato | 19/01/2016 | ✓ |
| | Consenso Generale | Dati anagrafici | 19/01/2016 | ✓ |
| | Consenso Generale | Dati anagrafici | 05/06/2015 | ✓ |
| | Consent for drug ap | Ciclo | 19/01/2016 | ✓ |
| | Consenso Crio | Crioconservazione | 29/03/2015 | ✓ |
| | Consenso Generale | Dati anagrafici | 29/03/2015 | ✓ |

E' possibile gestire i consensi in "Sistema" → "Configurazione / amministrazione" → "Gestione Consensi". Qui vengono configurati i template e le modalità dei consensi.

| Gruppo consenso | Nome | Attivo | Obbligatorio | Valida da | Valida fino a: | Template | TOC |
|-------------------|----------------------------------|--------|--------------|------------|----------------|----------|-----|
| Dati anagrafici | Generic consent | ✓ | ✓ | | | ☰ | 1 |
| Crioconservazione | Cryo storage | ✓ | ☐ | | | ☰ | 1 |
| Ciclo | Consent for drug application | ✓ | ✓ | | | ☰ | 1 |
| Crioconservazione | Consent for the cryopreservation | ✓ | ✓ | 22/01/2015 | | ☰ | 2 |
| Non specificato | None | ✓ | ☐ | 20/05/2015 | | ☰ | 2 |

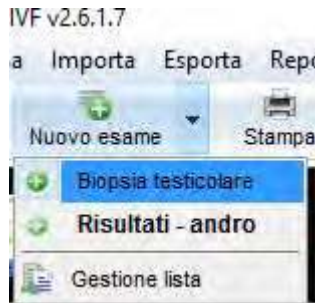
E' possibile collegare anche consensi maschili ad un ciclo e possono essere usati anche in terapie programmate.



MedITEX IVF Note Rilascio

5) Biopsia Testicolare:

Nella sezione Diagn. strumentale dell'uomo è stata aggiunta la possibilità di documentare la "Biopsia Testicolare".



6) Ordini di Laboratorio:

La sezione "Ordini di laboratorio" è stata rivista. I parametri possono essere selezionati e gli ordini di laboratorio possono essere stampati. E' possibile salvare i template con una selezione di parametri (parametri multipli o profili) e creare ordini più velocemente.

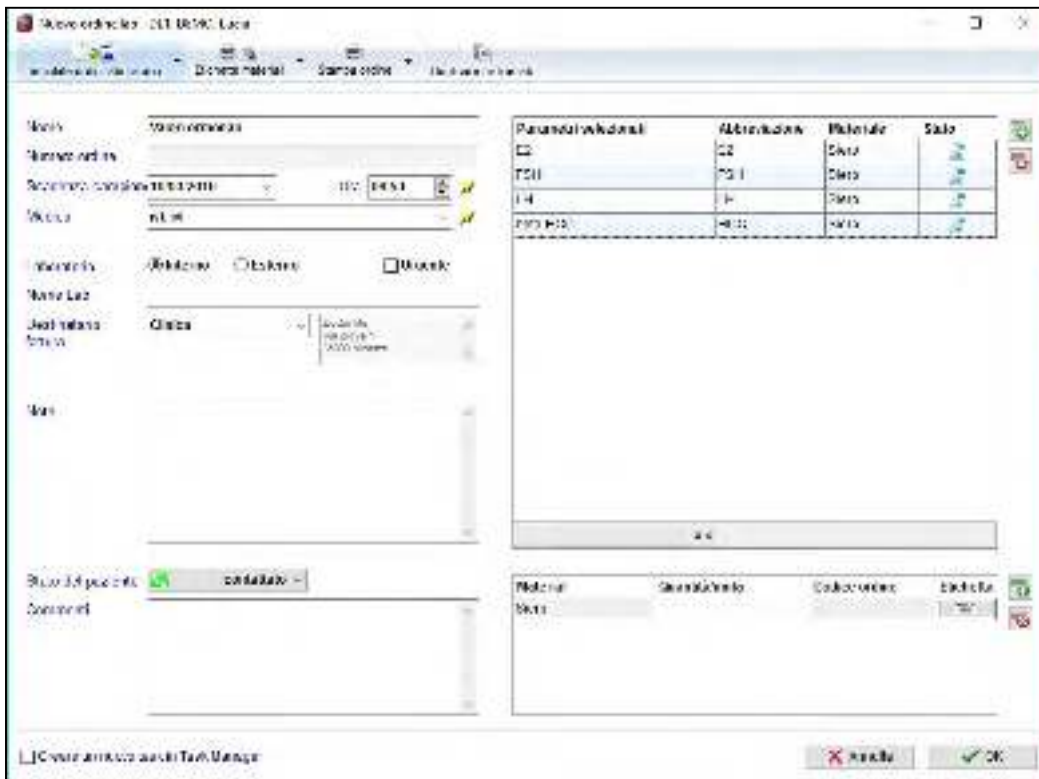
La sezione ordini di laboratorio può essere aperta sia da "Diagn. Laboratorio" che dai "Ciclo".



Nelle impostazioni è possibile scegliere tra la generazione manuale o automatica della numerazione degli ordini. ("Sistema" → "Configurazione / amministrazione" → "Impostazioni" → "Sistema" → "Funzioni" → "Generazione ID automatica")

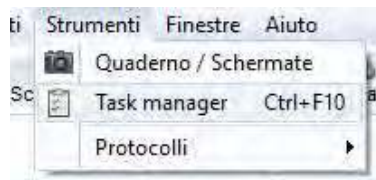


MedITEX IVF Note Rilascio



7) Task manager:

- a. C'è la possibilità di gestire le attività con il "Task manager" o mandare/assegnare le attività e messaggi agli utenti. E' possibile trovare il Task manager nella barra del Menù, "Strumenti" → "Task manager".



- b. Con il "Task manager" si possono definire le attività singolarmente, per più di un utente o per gruppi di utenti. Possono essere utilizzate le seguenti opzioni:
- Visualizzazione: attività per tutti, le attività che devo fare, attività che sono state create da me o relative alla coppia aperta in quel momento su MedITEX.
 - Etichette: attività "Aperte" e "Risolte".
 - Se si crea una nuova attività c'è bisogno di specificare alcuni dettagli: la sua priorità, il suo stato, la scadenza, qualora l'attività debba essere collegata ad un paziente, un soggetto o un utente.
 - Solo il creatore ha i diritti per modificare l'attività, con un doppio click.
 - I template di testo (nello screenshot "tema di default") possono essere preconfigurati nelle tabelle di sistema in MedITEX IVF sotto la voce "Tasks".
 - Le attività aperte vengono visualizzati nel piè di pagina della finestra principale di MedITEX IVF, accanto al nome utente.



MedITEX IVF Note Rilascio

The screenshot shows a 'Task manager' window with a table of tasks and a detailed view below.

| Data | Tema | Creato da | Staff | Prio | Status | Deadline | Paz. | Do c. |
|------------|-------------------------------------------------------|-----------|---------|------|--------|------------|---------------------------------|-------|
| 08/09/2015 | Ordine lab - TD3; TEST_TERAPIA PROGRAMMATA, Donna: 10 | IVF/IVF | | | | 08/09/2015 | TEST_TERAPIA PROGRAMMATA, Donna | 1 |
| 10/03/2016 | Trattamento FIVET | IVF/IVF | IVF/IVF | | | 24/03/2016 | DEMO, Lucia | |

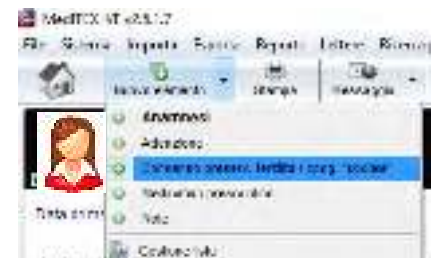
Below the table, the detailed view for the selected task shows:

- Tema: trattamento FIVET
- Staff: IVF/IVF
- Prio: Normal
- Status: OK
- Deadline: 24/03/2016
- Paziente: DEMO, Lucia

Buttons: Annulla, OK

8) Consultazione Preservazione fertilità / cong. "sociale":

In Anamnesi è possibile trovare una nuova voce per la consultazione della **Preservazione della fertilità / cong. sociale**. Le informazioni sono anche visualizzabili nella finestra principale.



Consulto preservazione fertilita / cong. "sociale" - DLU: DEMO, Lucia

The screenshot shows the 'Consulto preservazione fertilita / cong. "sociale"' form. The title bar reads 'Consulto preservazione fertilita / cong. "sociale"'. The form contains the following fields:

- Data: 01/01/2016
- Ora: 08:00
- Da: IVF/IVF
- Status: Normale (selected), Anormale
- Informazioni sul paziente: # Figli: 0, Ha partner: Si, Accademico: []
- Indicazione medica: Indicazione medica, Indicazione non medica
- Motivo medico: 1. Patologie benigne, 2. [], 3. []
- Radioterapia: [], Chemioterapia: No
- Nota: []



MedITEX IVF Note Rilascio

9) Maschera di input standard – nuovi campi e prescrizione di farmaci fuori dal ciclo:

Per le sezioni "Anamnesi" ("Nuovo elemento") e "Diagn. Strumentale" ("Nuovo esame") la maschera standard è stata estesa con i seguenti campi: "data inizio", "data fine", "ora fine" e tre campi per i codici ICD10 (International Statistical Classification of Diseases).



Inoltre, c'è la possibilità in Anamnesi di sbloccare una sezione chiamata "Prescrizione medica" nelle impostazioni ("Impostazioni" → "Sistema" → "Tabelle di sistema" → "Anamnesi: tipo di elemento"). "Prescrizione farmaci" è stata aggiunta alla lista di nuove voci. Per questa voce la nuova opzione "prescrizione farmaci attiva" è già attiva. Questo consente l'inserimento di farmaci che vengono emessi / prescritti al di fuori del ciclo.





MedITEX IVF Note Rilascio

10) Impostazioni di Sistema:

a. Le liste delle nuove voci nelle sezioni "**Anagrafica**", "**Anamnesi**" and "**Diagn. Strumentale**" possono essere adattate e estese.

Si può scegliere quali voci dell' **Anamnesi** devono essere visualizzate nella finestra principale ("Messaggi"). Per ottenere una migliore differenziazione tra i tipi di voci per ognuno è definito un colore del testo individuale. Queste voci possono essere assegnate a uno o entrambi i sessi ed è possibile dare loro lo stato "attivo" o "passivo". Inoltre, è possibile attivare la prescrizione farmaci.



b. I lotti nella sezione "**Materiale**": ogni materiale può essere assegnato a uno specifico pacchetto di contenuti (lotto). È inoltre possibile impostare una quantità minima oltre la quale compare un avviso (per un possibile ri-ordine).





MedITEX IVF Note Rilascio

11) LDT-Importer:

- a. E' possibile assegnare i **dati di laboratorio** al giusto paziente utilizzando il numero dell'ordine di laboratorio.
- b. I **Medici di Riferimento** possono ora essere importati con LDTImporter.

12) Modifica Dati:

Nella sezione log delle modifiche, è stata aggiunta la colonna "**Valore vecchio**".
Così è possibile avere informazioni riguardo alle modifiche effettuate: quale utente le ha effettuate, che valori sono stati modificati e quali erano i valori prima della modifica.

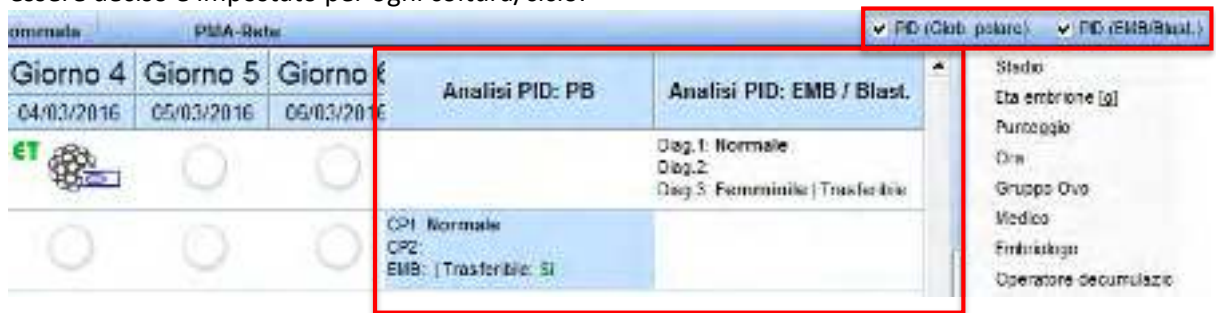
13) Ciclo:



- a. Una nuova opzione è stata aggiunta in dettagli terapia. Sono nuove le opzioni "**IMSI**" e "**Congelamento ovociti**"; le voci "**IVM**" e "**Preservazione fertilità**" sono state riposizionate.
- b. La registrazione delle misure addizionali sono visibili nell'Overview all'interno del ciclo.

14) Coltura:

- a. Nelle impostazioni si può selezionare PBD e PGD se vengono effettuate nella clinica. E' possibile quindi attivare le colonne con le check box "PBD" and "PGD" nella rappresentazione grafica. Questo può essere deciso e impostato per ogni coltura/ciclo.



- b. Nella finestra "**Dettagli ovociti/embrioni**" (doppio click su una cellula) è stata aggiunta l'etichetta "**Classificazione**".

15) Gravidanza:

Nella gravidanza clinica, è presente ora un **campo note per ogni feto**.

16) Immagini:

- a. Le immagini dei pazienti possono essere ingrandite con un doppio click.





MedITEX IVF Note Rilascio

- b. Le immagini dei pazienti in Anagrafica, le immagini degli embrioni in coltura e le immagini ecografiche possono essere facilmente inserite trascinandole all'interno delle finestre di riferimento.

17) Terapia programmata:

Il campo **"Medic. lungo termine" (Farmaco)** è ora disponibile anche per le terapie programmate.

18) Foglio trattamento:

- a. Il campo **"Medic. lungo termine" (Farmaco)** è stato aggiunto al foglio trattamento di default.
- b. Le misure aggiuntive sono ora visibili nel foglio trattamento di default

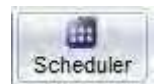
19) Medici di riferimento:

- a. E' possibile creare le etichette direttamente nella sezione Medici di Riferimento utilizzando **"Stampa etichette"**.
- b. La ricerca nella lista dei medici è molto più semplice ora.
- c. E' possibile fare una ricerca per un medico di riferimento con il campo **"Ricerca libera"**.



- d. Se la sezione Medici di Riferimento è bloccata, il campo **"Ricerca libera"**, "Nuovo medico rif" e "Guida Online" saranno comunque utilizzabili. E' possibile inoltre aprire una lettera per i medici di riferimento ma le modifiche non verranno salvate.

e.



20) Maschera di Start:

- a. Si può trovare la **ricerca pazienti** nell'angolo in alto a sinistra.

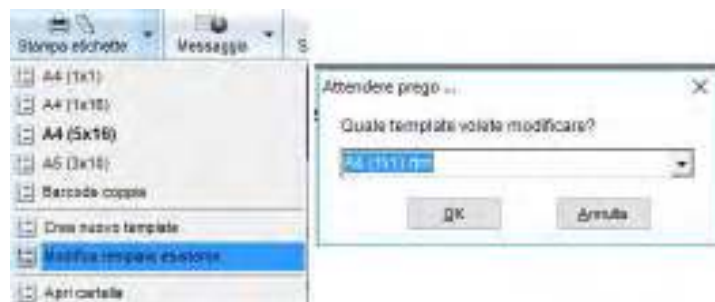


- b. Il paziente la cui scheda è aperta in quel momento su Meditex IVF può essere aperto in medITEX Scheduler direttamente da MedITEX IVF. Per far questo basta premere il bottone **"Scheduler"** in MedITEX IVF nella barra degli strumenti.

- c. E' possibile cancellare i messaggi dall'area "Messaggi" con il tasto *canc* della tastiera.

21) Anagrafica maschile/femminile:

I template delle etichette già presenti possono essere selezionati e modificati nella barra degli strumenti **"Stampa etichette"** → **"Modifica template esistente"**.



22) Dettagli Anagrafica:

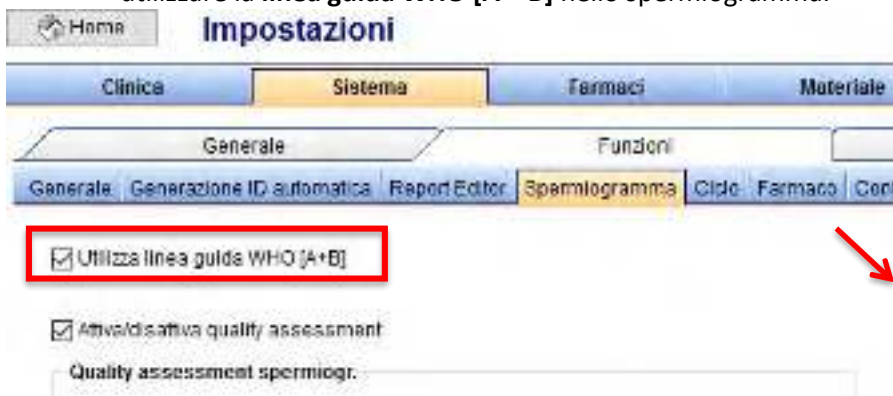
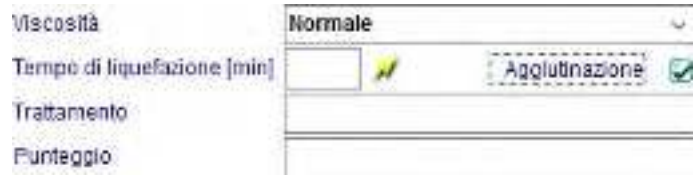
- a. In Anagrafica la sezione **"Assicurazione / fatturazione"** è stata estesa con la possibilità di aggiungere una seconda **"Assicurazione"** e una sezione **"Risorsa fondi"**.



MedITEX IVF Note Rilascio

24) Spermioγραμμα:

- a. Nel menù a tendina del campo "Indicazione" sono state aggiunte 3 nuove voci: "IMSI", "IVM" and "Preservazione Fertilità".
- b. Il tempo di liquefazione è calcolato automaticamente cliccando il **flash**.
- c. La scelta per il campo "**Luogo di raccolta**" può essere modificato dagli utenti. Per questo motivo questo campo è diventato una tabella di sistema modificabile nelle impostazioni di sistema.
- d. In "Sistema" → "Configurazione / amministrazione" → "Impostazioni" → "Sistema" → "Funzioni" → "Spermioγραμμα" si può definire come i valori del calcolatore dello spermioγραμμα vadano arrotondati.
- e. Il volume dello spermioγραμμα può essere maggiore di 100 ml.
- f. In "Impostazioni" → "Sistema" → "Funzioni" → "Spermioγραμμα" è possibile definire se si vuole utilizzare la **linea guida WHO [A + B]** nello spermioγραμμα.



Se si attiva [A+B], è possibile vederla nella maschera dello spermioγραμμα.

25) RFID / Barcode:

- a. Con la freccina a destra del tasto **QM** i barcode possono essere generate in maniera facile e veloce.
- b. Ora, è possibile cambiare la generazione del barcode così che solo l'ID paziente sia codificato. Queste impostazioni si trovano in: "Sistema" → "Configurazione / amministrazione" → "Impostazioni" → "Sistema" → "Funzioni" → "Generale".
In questa area è possibile anche modificare il template di default per la stampa dell'etichetta **RFID / barcode**.



26) Messaggi di Plausibilità:

Nella tabella dei messaggi di Plausibilità è possibile avere maggiori dettagli nella nuova colonna "**Contesto**" a destra.

| Bambini | Te. | An. | Pro. | Note | Contesto |
|---------|-----|-----|------|------|----------|
| 2 | 🟢 | 🟢 | 👍 | | 🔒 |
| 1 | 🟢 | 🟢 | 👍 | | 🔒 |
| | 🔴 | 🟢 | 👍 | | 🔒 |
| 2 [1] | 🟢 | 🟢 | 👍 | | 🔒 |
| | 🔴 | 🟢 | 👍 | | 🔒 |

27) Colori della Plausibilità:



MedITEX IVF Note Rilascio

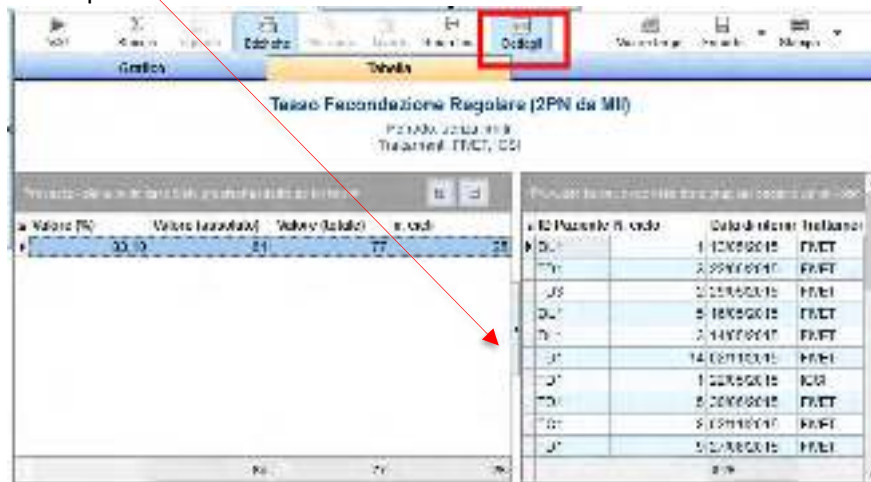
Per facilitare il lavoro degli utenti oltre ai colori verde e rosso per definire la plausibilità sono stati aggiunti simboli grafici come la v o il punto esclamativo.

28) Report editor:

- Nella tabella del "Ciclo" è possibile scegliere la data per i campi degli **ultimi valori ormonali**.
- Nella finestra dei risultati è possibile impostare che colonne rendere visibili. E' possibile quindi guardare una singola colonna o stampare le colonne selezionate.
- E' possibile trovare dei campi per **"Consultazione Preservazione fertilità / cong. sociale"** nelle sezioni "Diagn. strumentale /Anamnesi".
- Sono stati aggiunti i seguenti campi:
 - Ciclo: Data del trigger
 - Farmaci Ciclo: Dosaggio, data inizio, data fine
 - Laboratorio: ultimo valore AMH

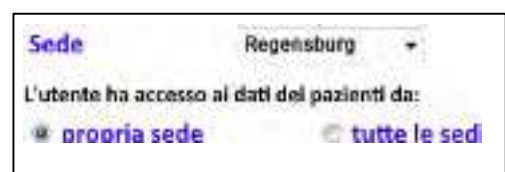
29) MedITEX KPI:

- Se si fa tasto destro nella selezione KPI (la Colonna sulla sinistra), si aprirà la descrizione associata. I raggruppamenti sono stati estesi a protocollo di stimolazione, farmaci e sede. E' possibile scegliere un massimo di due gruppi di parametri.
- La finestra dei risultati nell'etichetta "Tabella" è stata estesa con i **dettagli tabella**. E' possibile aprirli con **"Dettagli"** nella barra strumenti, con un doppio click su una riga del risultato nella tabella di sinistra o cliccando sullo splitter.



30) MedITEX Administration:

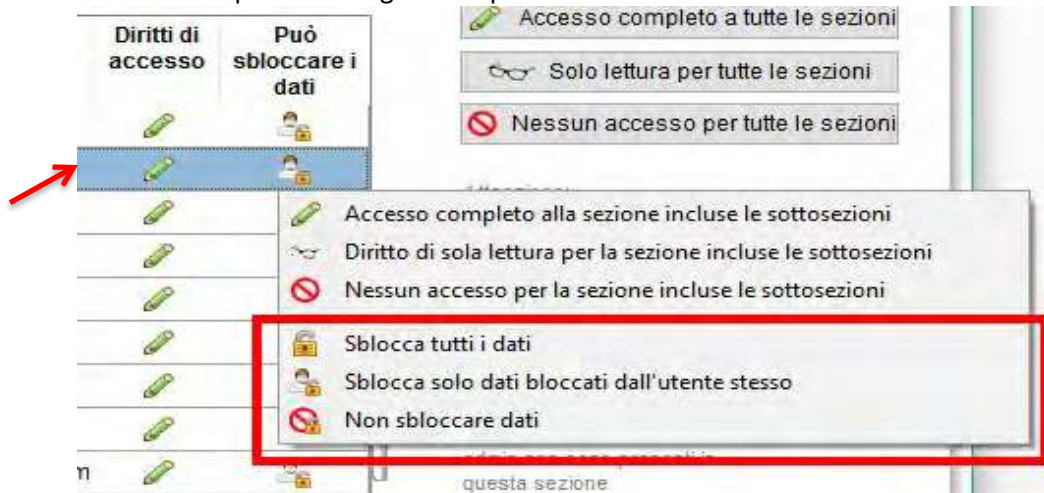
- Se sono presenti più sedi, c'è la possibilità in Gestione diritti utente di scegliere se l'utente può accedere ai dati dei pazienti solo dalla sua sede o anche dalle altre. Se gli utenti sono assegnati ad una sede possono essere filtrati in base alla sede impostata.
- Gli amministratori possono decidere se ci sia e quanto sia la validità della password degli utenti. Dopo la scadenza all'utente viene richiesto l'inserimento di una nuova password mai utilizzata.
- Il nome dell'utente non può essere lungo più di 10 caratteri.





MedITEX IVF Note Rilascio

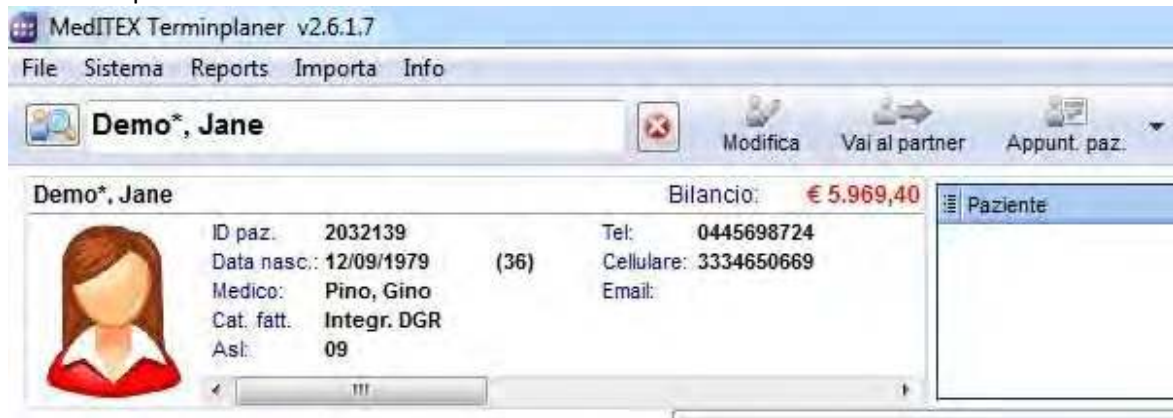
- d. Inoltre nella sezione Gestione diritti utenti è possibile definire i diritti per lo sblocco dei dati. Con un click sul tasto destro del mouse nell'area relativa al gruppo di utenti o all'utente singolo si aprirà un sotto menù in cui si possono scegliere 3 opzioni:



- L'utente (gruppo) può sbloccare tutti i dati
- L'utente (gruppo) può sbloccare solo i dati bloccati dall'utente stesso
- L'utente (gruppo) non può sbloccare dati

31) MedITEX Scheduler:

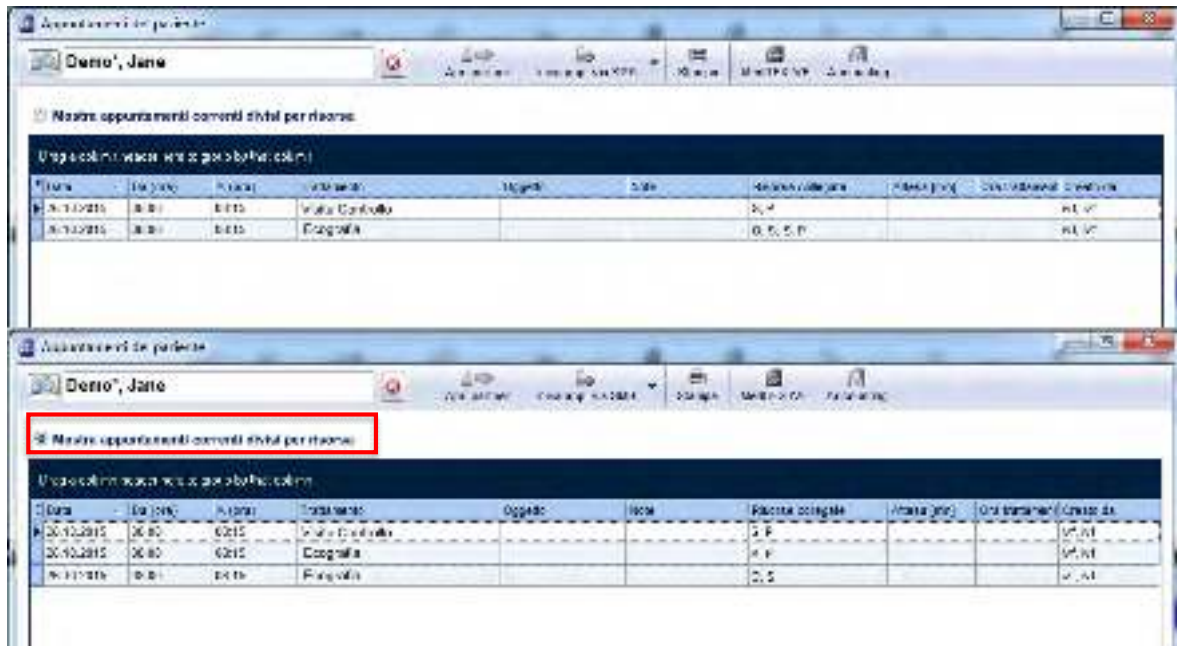
- a. Nell'angolo in alto a sinistra della finestra principale è possibile trovare le più importanti informazioni relative al paziente.



- b. Ora è possibile definire differenti sedi in scheduler. Il calendario, i trattamenti e i pazienti possono essere assegnati e filtrati per sede.
- c. Ci sono altri due stati possibili per gli appuntamenti (con il tasto destroy del mouse): Nessuna risposta e Appuntamento confermato.
- d. Nella lista appuntamenti dei paziente, gli appuntamenti possono essere visualizzati anche secondo le risorse disponibili.

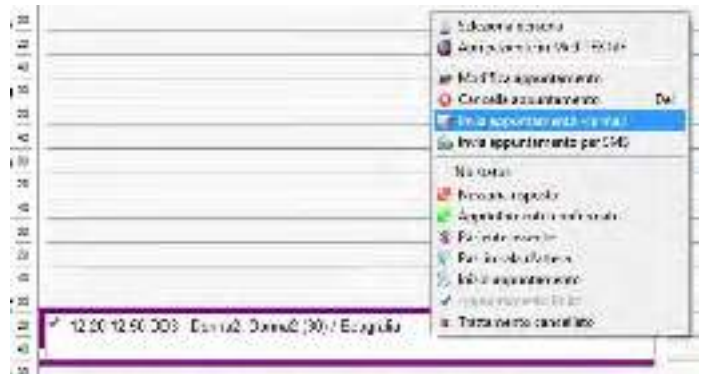


MedITEX IVF Note Rilascio

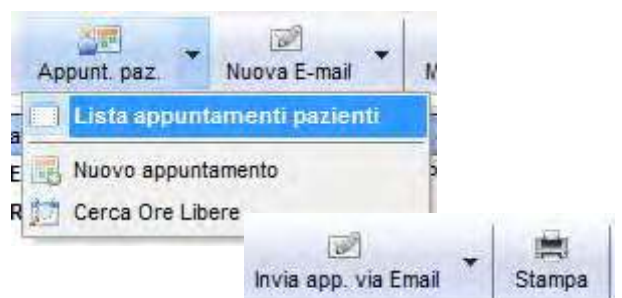


- e. Inoltre c'è la possibilità di mandare appuntamenti o l'intera lista appuntamenti via **e-mail**. Questa funzione è applicabile solo nel caso in cui sia installato nel computer un opportuno programma e-mail.

Per mandare un singolo appuntamento, basta fare tasto destro nell'appuntamento in questione e scegliere **"Invia appuntamento via e-mail"**.



Per mandare una lista appuntamenti, si selezioni nella barra strumenti **"Appunt. Paz."** → **"Lista appuntamenti pazienti"** e poi si clicca su **"Invia app. via E-Mail"** nella barra degli strumenti.



- f. Nelle impostazioni in **"Trattamenti"** è possibile definire se i trattamenti debbano apparire in ordine alfabetico nella maschera della Lista appuntamenti.
- g. Quando si crea un calendario con una risorsa selezionata, il colore impostato è quello creato in Scheduler anche se l'utente ha già un colore predefinito.



MedITEX IVF Note Rilascio

32) MedITEX DocLink:

E' possibile trasferire immagini dei pazienti in MedITEX IVF con il secondo bottone in "MedITEX DocLink".

33) MedITEX Accounting:

E' disponibile un nuovo programma "MedITEX Accounting", che può essere usato per la fatturazione.





MedITEX IVF Note Rilascio

Version 2.0.2

Caratteristiche

1) Aiuto online:

Da ogni sezione di MedITEX IVF è adesso possibile accedere al corrispondente aiuto online. E' sufficiente premere "F1" o selezionare il collegamento relativo nel sottomenu del tasto QM.

2) Impostazioni linguistiche specifiche per ogni utente:

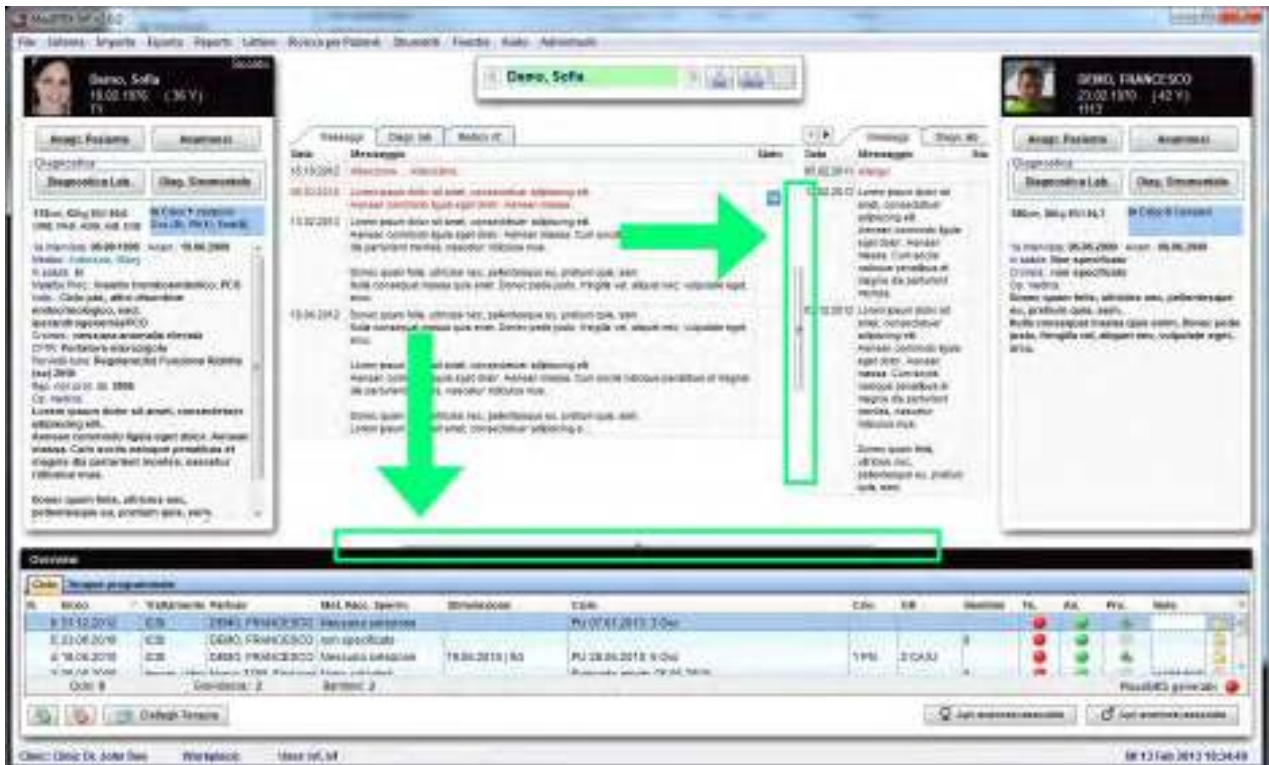
Ciascun utente può adesso scegliere la lingua per la propria interfaccia. Attraverso il percorso "Sistema" → "Configurazione / amministrazione" → "Impostazioni personali" è possibile impostare una lingua a scelta tra quelle disponibili in MedITEX. Il contenuto dei campi sarà tuttavia visualizzato nel linguaggio di default del sistema.

3) Ricerca pazienti:

I pazienti possono essere adesso cercati anche per numero di telefono di casa o di cellulare.

4) Pagina iniziale:

E' adesso possibile modificare il modo in cui sono suddivise le aree della pagina attraverso appositi pulsanti. In questo modo è possibile vedere in una sola schermata quelle sezioni che contengono possono contenere molte informazioni come la panoramica dell'anamnesi recente o i messaggi.





MedITEX IVF Note Rilascio

5) Medico di riferimento del paziente:

Nella pagina principale di MedITEX è stata aggiunta una nuova scheda "Medico di riferimento", sia per la donna che per l'uomo. La scheda è presente se almeno un medico di riferimento è associato al paziente. La scheda contiene il nome, i dati di contatto e le note dei medici di riferimento (fino a tre) associati. I dati possono essere copiati negli appunti ed utilizzati in altri programmi.

| Nome | Centro | Contatto | Note |
|-----------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Dr.med. Montano S. | Praxos Dr.med. Neochrome 8 Strada 8 Orl 8 | 0123456 0123456 me@email.it | I dati qui sotto sono stati aggiunti al database. |
| Dr.med. Montano 11 | Praxos Dr.med. Neochrome 11 Strada 11 Orl 11 | 0123456 0123456 me@email.it | Donna quasi felice, tutti i dati, problemi quasi risolti. |

6) Spermioγραμμα:

Oltre alla conta della motilità sono state inserite due nuove conte: per la concentrazione degli spermatozoi e per la loro morfologia.



7) Scongelo liquido seminale:

E' adesso possibile scongelare un campione di sperma creando contemporaneamente un nuovo spermioγραμμα. Le date di raccolta e di scongelamento saranno riempite automaticamente.



MedITEX IVF Note Rilascio

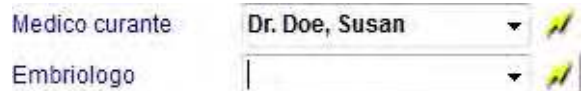


8) Liste:

Per una migliore organizzazione clinica è stata introdotta la lista "Pick up previsti" (disponibile seguendo il percorso "Reports" -> "Liste"). La lista contiene tutti i cicli che non sono stati cancellati e i pick up non ancora eseguiti. La data prevista di pick up e la settimana del calendario sono calcolate come segue: data di inizio stimolazione + 13 giorni. La lista contiene anche tutti i cicli pianificati, basati sulla data relativa all'inizio pianificato della stimolazione.

9) Inserimento dati più rapido:

E' possibile adesso riempire con il vostro nome un campo relativo al personale attraverso il ben conosciuto tasto "fulmine". Questa caratteristica funziona solo se siete all'interno dell'apposita lista (altrimenti è sempre possibile la selezione manuale).



10) Medicazione a lungo termine:

E' un nuovo campo che è stato aggiunto nei 'Dettagli terapia'. Può anche essere visto nella overview terapia.



11) Report Editor:

I campi contenenti le informazioni aggiuntive della sezione Pick up sono disponibili in Report Editor.



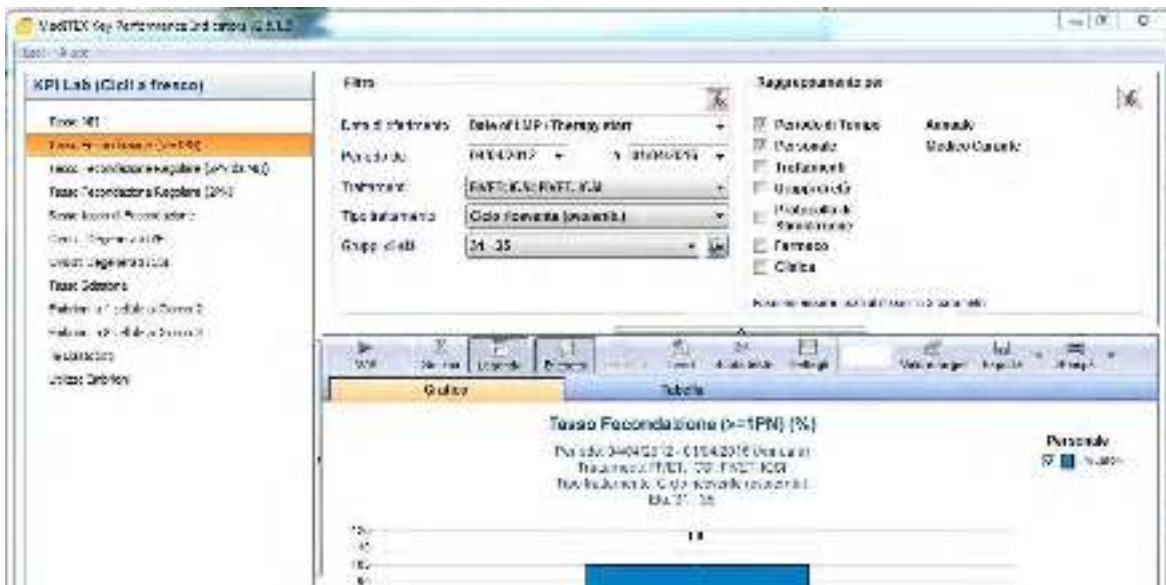
MedITEX IVF Note Rilascio

Versione 2.0

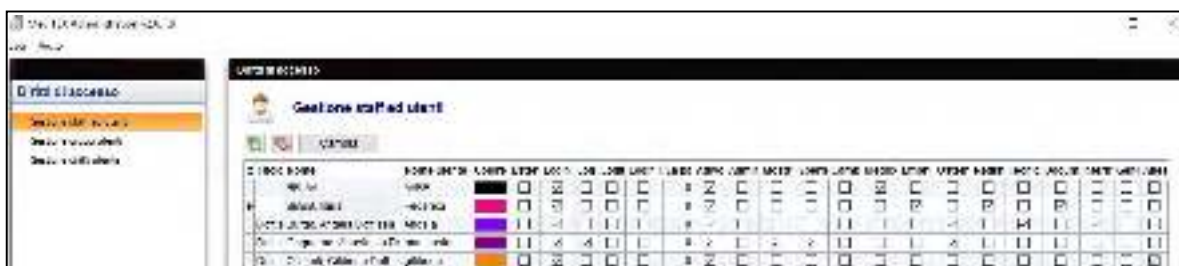
Caratteristiche

1) Nuovi moduli:

- a. Il nuovo tool MedITEX KPI - Key Performance Indicators – integra, nel background del vostro sistema, diverse fonti di dati (Lab, Crio, Management, etc...) e permette diverse analisi statistiche in tempo reale. Riconosce l'evoluzione dei dati, ma più importante, contribuisce ad identificare potenziali problemi precocemente.



➔ Maggiori informazioni a questo [link](#).



- b. MedITEX Administration è un altro nuovo modulo, che centralizza la gestione degli utenti, dei dati e della manutenzione del database. Permette agli amministratori di creare, cancellare e modificare gli utenti, i loro diritti di accesso e i membri dei gruppi definiti dagli amministratori stessi.

➔ Informazioni dettagliate sono disponibili [qui](#).

- c. Il nuovo modulo MedITEX DocLink permette la rapida e facile importazione di documenti, immagini e di altri file in diverse aree di MedITEX IVF. I file possono essere iniziati a MedITEX DocLink sia attraverso il tasto destroy del mouse che trascinandoli in una finestra aperta di MedITEX DocLink.

➔ Fare click [qui](#) per maggiori dettagli.



MedITEX IVF Note Rilascio

2) Funzioni generali:

a. Per mezzo della nuova funzione “Contratti crio e fatturazione” potete creare con pochi click del mouse, contratti relative al materiale crioconservato, fatture, liste di fatture scadute e promemoria. Potete inoltre gestire tali documenti e stamparli.



→ Per apprendere di più su questa importante funzionalità di MedITEX aprire questo [link](#).

b. Nella nuova sezione “Riassunto terapia”, sono mostrati tutti i dati relative a un paziente o alla coppia. Se l’utente ha i relativi diritti può anche modificare l’aspetto della schermata.

→ Scoprite di più sul Riassunto terapia [qui](#).

c. Nell’anagrafica paziente, anamnesi, diagnostica lab e diagnostica strumentale, viene visualizzato il medico che ha in carico la paziente (ovvero il medico che ha per ultimo modificato l’anamnesi).

d. Un nuovo strumento permette la notifica via SMS. Utilizzando un account Skype è possibile inviare SMS da MedITEX ai pazienti. Questa opzione è stata posta nel menu all’interno del pulsante “Messaggio”.



→ Fare click [qui](#) per maggiori informazioni.

e. Il cellulare del paziente è stato aggiunto alla “description box” (campo in grigio).

f. Gli aborti sono indicate nella overview delle terapie (nella homepage) nella colonna “Bambini”.

g. Nella finestra di Login sono stati implementati l’auto completamento per il nome utente e la selezione degli utenti.

h. È possibile impostare per ciascun utente un colore in modo da rappresentare le attività svolte in tutto il programma.

i. La foto del paziente può essere ingrandita in ogni area del programma con un doppio click.

3) Anamnesi:

a. Nell’anamnesi donna, la sezione dei dati relative alle precedenti gravidanze (gravida/para) è stata integrata con i dati relativi agli aborti, agli aborti indotti e alle gravidanze ectopiche.

b. Sono stati aggiunti altri campi liberi in corrispondenza di:

- Fattori di sterilità della donna.
- Precedenti malattie dell’uomo.



MedITEX IVF Note Rilascio

- Fattori di sterilità per l'uomo.
- Tutti I campi hanno l'opzione di auto completamento.
- "Report medico / Commenti".

c. Sono state aggiunte e modificate opzioni nella sezione "Mestruazione" in "Anamnesi estesa".

d. Nella anamnesi maschile, nella sezione "anamnesi estesa" in corrispondenza del trattamento effettuato è possibile adesso inserire solamente l'anno per i trattamenti anti infiammatorio, ormonale e chirurgico.

4) Campi liberi QM:


- Ciascun utente può scegliere nei campi liberi QM, quali colonne debbano essere visualizzate. La configurazione di ciascun utente è salvata individualmente. È possibile aggiustare le colonne premendo il pulsante alla sinistra dell'intestazione.
- L'opzione che permette di aggiungere un commento vocale sarà sempre disponibile nella finestra del campo QM.
- Premendo il simbolo del fulmine verranno riempiti sia il campo relativo alla data che quello relativo all'orario di inizio.

| | |
|------------|--------|
| Data | inizio |
| 01/04/2014 | |



5) Sicurezza dei dati:

Sono state implementate tre complesse funzionalità per assicurare l'affidabilità, la confidenzialità e la sicurezza dei dati.

- Blocco dei dati.** Per prevenire cancellazioni accidentali o deliberate di dati è possibile adesso bloccare dati singoli, intere terapie ed aree. Lo sblocco dei dati può essere fatto attraverso l'inserimento della password della person che li ha bloccati. È possibile bloccare i dati premendo la freccia accanto al pulsante del campo QM. Per bloccare l'intera terapia è necessario invece premere questo pulsante .

→ Maggiori informazioni sono disponibili [qui](#).



- Log delle modifiche.** Grazie ai log delle modifiche è possibile vedere le modifiche che sono state fatte. È possibile accedere a questa funzionalità da qualsiasi pulsante del campo QM. Le modifiche sono mostrate sotto forma di lista e sono presenti le seguenti informazioni:

- Data della modifica;
- Nome dell'utente;
- Nomi dei campi in cui sono stati cambiati dati;
- Nome della sezione;
- Data della registrazione originale.





MedITEX IVF Note Rilascio

Sono registrate le ultime cinque modifiche. Nel caso in cui ci sia una sesta modifica, la più vecchia sarà cancellata. Il numero delle modifiche da registrare può essere impostato su Sistema -> Configurazione -> Impostazioni -> Sistema -> Funzioni -> Generale.

→ Le modifiche effettuate dall'utente di servizio "ivf" non sono mai documentate. Per garantire la completa sicurezza dei dati, si raccomanda di bloccare "ivf" in MEDITEX Administration rimuovendo tutti i diritti ad esso assegnati. Quindi ciascuna persona che usa il software deve avere il suo account creato da un amministratore.

→ Maggiori informazioni su questo argomento possono essere trovate [qui](#).

- c. **Gestione dei diritti.** Un'importante estensione del sistema MedITEX system è la gestione dei diritti. L'utente con privilegi di amministratore può adesso modificare i diritti per visualizzare, leggere e/o modificare informazioni per i diversi utenti o gruppi di utenti. Questo per tutte le aree di MedITEX.

→ Qui è possibile apprendere come assegnare tali diritti ai vari utenti: [MedITEX Administration](#).

6) Analisi seminale:

- a. Nella morfologia è stato aggiunto il campo "difetti multipli".
- b. Se la checkbox per un donatore di sperma è selezionata, questa informazione è resa disponibile nella colonna "Metodo di raccolta".
- c. **Doppio witnessing.** Dopo aver inserito tutti i dati del doppio witnessing ed essere passati alla pagina "Risultati", i valori del doppio witnessing vengono bloccati automaticamente. Se i risultati sono corretti (tutti semafori verdi), i risultati sono acquisiti e la conta è contemporaneamente inserita nel log delle modifiche. Se la conta non è stata accettata (almeno un semaforo rosso), verrete informati che la conta deve essere ripetuta. Anche il tentativo fallito è registrato nel log delle modifiche.

→ Ulteriori informazioni sono disponibili [qui](#).

7) Donazione:

- a. La sezione dedicate al **donatore di sperma** è stata completamente rivista ed espansa con le caratteristiche personali del donatore ed altri dati e funzioni. Nella gestione della paziente è possibile adesso trovare un nuovo campo evidenziato in verde. Fate click su di esso per avere informazioni sulla donazione.
- b. (Solo nella versione per il Regno Unito!) Sono stati impostati gruppi etnici nella persona e nel donatore: bianco britannico, bianco irlandese, altri bianchi, indiano, pachistano, bangladeshi, cinese, altri asiatici, nero caraibico, nero africano, altri neri, bianco e asiatico, bianco e nero caraibico, bianco e nero africano, altri mix, altri gruppi etnici.

→ Ulteriori informazioni sulle funzionalità relative alla donazione di sperma sono disponibili [qui](#).

- c. Lo sblocco automatico dei campioni di liquido seminale avviene se l'immagazzinamento supera 180 giorni, HEP B, C, TPHA e HIV sono negativi. In caso contrario i campioni sono bloccati per la durata della quarantena. Il periodo di quarantena (180 giorni di default) può essere modificato nelle impostazioni del programma.



MedITEX IVF Note Rilascio

8) Transfer:

- a. Nella maschera del transfer può essere documentato una data aggiuntiva di transfer. Questa data si trova anche in Report editor in corrispondenza di Terapia -> Transfer. Questa data non è collegata agli embrioni. La data ad essi legata è solo la prima data del transfer.

| Transfer | |
|------------------|------------------|
| Data transfer | 17/03/2016 00:00 |
| Data 2° transfer | 21/03/2016 |

9) RFID/Barcode:

- a. I codici esistenti possono essere collegati al materiale. Un tasto attiva la funzione di "scan": è così possibile leggere un barcode ed assegnarlo ad un materiale.
- b. Gli utenti che utilizzano la tecnologia RFID possono effettuare automaticamente il login in MedITEX:

| Stampante etichette per barcode/RFID |
|---------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Login automatico tramite RFID/barcode |

10) Diagnostica Lab:

- a. È stata introdotta la funzione "Inserimento multiplo" anche per l'uomo.
- b. È stata introdotto la possibilità di inserire risultati relative a campioni che non abbiano parametri predefiniti (opzione "Altro" del pulsante "Nuovo campione").
- c. Nella barra di menu dell'area Diagnostica Lab è stato inserito un nuovo pulsante "**Ordine lab**". Con questa funzione è possibile leggere il numero del campione utilizzando un barcode reader e creare il corrispondente ordine per il laboratorio.
- d. È possibile creare nuovi ordini nella finestra che si apre, inserire il numero di ordine e, se necessario, un commento. Le altre colonne vengono cancellate automaticamente.

11) Crio:

È stato aggiunto il nuovo campo "Conservato da" per assicurare l'accurata documentazione dei campioni.

12) Report editor:

- a. È possibile adesso creare liste ed analisi per vedere se i documenti sono già disponibili e qual è lo status assegnato ad essi. Queste informazioni possono essere trovate in Report editor sotto "Amministrazione" -> "Documenti."
- b. I template delle lettere possono adesso essere modificati direttamente in Report come nelle impostazioni del programma utilizzando questo tasto:

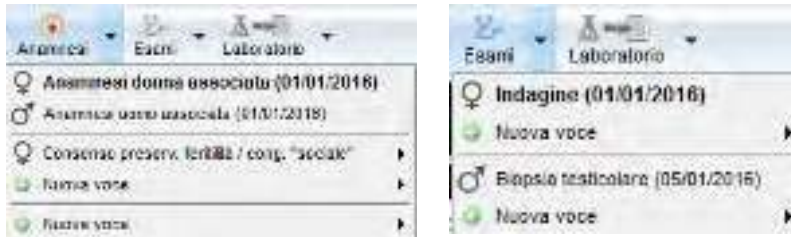


13) Terapia:



MedITEX IVF Note Rilascio

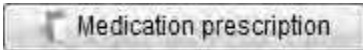
- È stato inserito un nuovo campo libero "Gruppo randomizzazione" in "Nuova terapia" sotto il campo "ID indagine".
- È stato inserito un nuovo tasto "Esame" nella barra di menu della sezione terapia. Premendolo si aprono gli esami più recenti. Se invece si preme sulla freccia accanto al tasto è possibile selezionare i più vecchi in ordine cronologico.
- Inoltre, nella barra di menu della sezione terapia, è stato aggiunto il nuovo tasto "Anamnesi". Con questo tasto è possibile aprire l'ultima anamnesi.



14) Gravidanza:

- È possibile adesso documentare separatamente le ecografie relative alla gravidanza. Nella sezione "Ecografia" della gravidanza avete a disposizione un altro modo per documentare le ecografie relative ad una terapia settimana per settimana.
- Se è stata determinata una gravidanza biochimica, ma non è stata determinata alcuna gravidanza clinica ("No gravidanza") sarà mostrata una nuova informazione nella panoramica del ciclo: "No (Biochem)".

15) Farmaci:

- È stato aggiunto il campo "Codice farmaco" nella sezione "Farmaci" nelle impostazioni.
- Prescrizione Farmaci.** È adesso possibile prescrivere immediatamente nuovi farmaci subito dopo la loro registrazione o durante la pianificazione del trattamento. È sufficiente utilizzare il tasto dedicato nella maschera dei farmaci: 

- La gestione dei farmaci è stata resa più semplice con l'aggiunta del pulsante "Templates farmaci". Con esso è possibile creare un template da farmaci esistenti o salvare il template per future prescrizioni.



16) Traduzioni:

- Nella versione inglese sono stati cancellati o modificati alcuni nomi. Cancellati: Nose, Shoe size, Bra size, Forehead, Nose shape, Amblyopia, Dress style. Modificati : occupation -> learned profession, bank code -> sort code, family status -> marital status, Therapie -> Cycle, Spermogram -> Semen analysis.



Bugs

1) Generale:

- a. È stata migliorata la reattività generale del programma..

2) Cicli:

- a. È stata aumentata la velocità di trascinamento con CTRL +.
- b. Sono stati corretti I problemi di trasferimento dei dati inseriti per I farmaci.
- c. È stato introdotto un controllo quando viene modificata la modalità di fatturazione per un paziente diversa da quella nel ciclo singolo e nella anamnesi.

3) Crio:

- a. È stato risolto il problema che si verificava aprendo i campi QM nello storico del Crio storage.
- b. È stato corretto il trasferimento di posizione di stoccaggio di un campione nel Crio Ando.

4) Campi liberi QM:

- a. La lista dei materiali è estratta in ordine alfabetico.
- b. Le query con campi QM che hanno un ora di inizio più tarda rispetto all'ora di fine mostrano adesso il risultato corretto. Sono nella lista anche gli orari.

5) Doppio witnessing:

- a. Sono consentiti numeri decimali nei campi relative alla conta. Nel campo dedicato a WHO A è possibile inserire 0.
- b. La concentrazione viene ricavata solo se sono state inserite entrambe le conte e se esse sono corrette.
- c. È possibile selezionare un membro dello staff per eseguire la conta.

6) Report editor:

- a. Sono stati aggiunti I campi "Somma delle cellule scongelate" e "Inizio stimolazione pianificato".

7) Coltura:

- a. Il giorno di scongelamento può essere impostato manualmente al giorno 0.
- b. Alcuni termini sono stati modificati.
- c. La ragione per l'interruzione dell'"Arresto allo stadio pronucleare" è adesso accettata.
- d. È stata corretta la allocazione degli ovociti nell'incubatore.

8) Gravidanza:

- a. Nel calcolo della gravidanza nei cicli da scongelamento e tenuta di conto l'esatta età degli embrioni.

9) Plausibilità:

- a. Risolto il problema che si verificava durante la visualizzazione dei messaggi di plausibilità.

10) Ecografia:

- a. È mostrata nell'anteprima l'intera immagine relativa all'ecografia.

11) Donazione:



MedITEX IVF Note Rilascio

- a. L'ID anonimo del donatore è indicato nella sezione "Informazioni donatore" nella panoramica del ciclo e in "Terapie e spermogrammi associati" nella coltura. L'ID è visibile solo se è stato creato per il paziente e se l'opzione è impostata nelle impostazioni di sistema (Sistema -> Configurazione -> Impostazioni -> Sistema -> Funzioni -> Donazione).
- b. Modifiche alla "visibilità" dell'area di donazione per ciascun paziente.

12) Solo per l'Italia:

- a. È possibile trasferire fino a cinque embrioni.