



# MedITEX IVF Note Rilascio

## Versione 4.0.3

### Caratteristiche

#### 1) MedITEX IVF

##### a) Sicurezza

Il concetto delle password esistenti per il database è stato rivisto per aumentare ulteriormente il livello di sicurezza. Le password degli utenti di sistema e degli utenti richiesti dagli sviluppatori di CRITEX GmbH per garantire il supporto vengono ora generate casualmente ad intervalli regolari e ulteriormente protette tramite un'autenticazione a due fattori basata su token. Solamente gli sviluppatori di CRITEX GmbH autorizzati possono avere accesso a questo token. Inoltre, la chiave per generare questo token viene rinnovata alla successiva versione di MedITEX per limitare ulteriormente l'accesso non autorizzato.

Nella schermata principale è stato aggiunto un nuovo campo per l'immissione del token.

The screenshot shows a login window titled "MedITEX Login". On the left side, there is a logo consisting of a blue square with a white 'G' and a red square with a white 'E'. To the right of the logo, the text reads "MedITEX IVF v 4.0.3.0 © 2007 - 2024 CRITEX GmbH www.ivf.software support@critex.de". Below this text are three input fields: "Nome utente", "Password", and "Token". The "Token" field has a small icon to its right. At the bottom of the window are two buttons: "Cancella" and "OK".

Questo campo è richiesto se l'autenticazione a due fattori è attiva. Se non si utilizza questa funzionalità, il campo può essere ignorato.

Per ragioni di protezione dei dati, la funzione di completamento automatico del campo "nome utente" è stata rimossa dalla schermata di login.

##### b) Generale

MedITEX ora supporta la lingua Ungara. Questo può essere definito come sempre accedendo a "Impostazioni personali".



# MedITEX IVF Note Rilascio

## c) Inbox

In più per il paziente, è possibile aprire l'ultimo ciclo direttamente dalla casella inbox.

The screenshot displays the 'Inbox' section of the MedITEX system. On the left, there is a table with columns: LABORV, Data riceviri, ID campione, Paziente, Sede, Sta, Medico, Sta, Attenzione per, and LABORWERT. The table lists several lab results for patient 'Basso, Gastone' and 'Basso, Franca'. On the right, there is a patient summary panel for 'Prelievo, Donna' (ID: PD018, Date of birth: 01/04/2000). The panel includes buttons for 'Apri paziente', 'Ultimo ciclo' (highlighted with a red box), 'Apri Scheduler', and 'Stato: Normale'. Below the buttons, there is a date '02/01/2018' and a value 'E2' with '15 pg/ml'.

## d) Anagrafica

È stato aggiunto il nuovo parametro "Vedova/o" nel campo "Stato di famiglia".

The screenshot shows the 'Anagrafica' (Personal Data) section of the patient profile. The form is divided into several tabs: 'Dettagli pers.', 'Dettagli Contatto/Occupaz.', 'Assicurazione / fatturazione', 'Medico di riferimento', and 'Questionari'. The 'Dettagli pers.' tab is active. The form contains the following fields: ID Paziente (CO34), ID Anonimo (0000000000094), Responsabile Clinico, Posizione (IVF Clinic1), Gruppo paziente (disabilitato), Dall'estero, Stato del paziente, ID Identità (N. Carta Identità, Paese di emissione, Numero previdenza, Codice fiscale/STP), Note, Titolo, Nome (Donna), Cognome (Prova1), da Nubile, Identità sessuale, Stato di famiglia (Vedovo/a, highlighted with a red box), Data di nascita (01/01/2000), and Nata/o a.

## e) Ciclo

Il motivo del mancato transfer dell'embrione non viene più compilato automaticamente in modo da poter correttamente documentare le informazioni.

Sono stati estesi i campi che vengono copiati quando viene trasferita un'analisi PID.



# MedITEX IVF Note Rilascio

## f) Crioconservazione

Crioconservazione maschile: è stato aggiunto il campo "Origine campione".

The screenshot shows the 'Crioconservazione' form. The 'Origine campione' field is highlighted with a red box and set to 'Paziente'. Other fields include 'Data di raccolta', 'Data congelamento', 'Congelato da', 'Centro di origine', 'Data stocc.', 'Preso in carico da', 'ID Campione', 'ID Criocarrier', 'Status', and '# Criocarrier' (set to 1). The 'Materiale' section includes 'Origine campione' (Paziente) and 'Tipo di materiale'. The 'Stoccaggio in crio' section has a checked checkbox and 'Posizione di stoccaggio'. The 'Per ricerca' and 'Per donazione' sections are also visible. The form includes 'Single European Code (SEC)', 'Annulla', and 'OK' buttons.

## Crioconservazione di Ovociti/Embrioni

Sono stati rivisti i due campi "Origine ovociti" e "Origine sperma". Le opzioni "Partner/donatore" e "Paziente/donatore" sono ora disponibili per i due campi.

Se il materiale viene congelato da un ciclo, questi due campi vengono compilati automaticamente.

The screenshot shows the 'Crioconservazione di Ovociti/Embrioni' form. The 'Origine ovociti' and 'Origine sperma' fields are highlighted with a red box and set to 'Paziente' and 'Partner' respectively. Other fields include 'Data PU', 'Data congelamento', 'Congelato da', 'Tecnica cong.', 'Centro di origine', 'Data stocc.', 'Conservato da', 'ID Criocarrier', 'Stato', and '# Criocarrier' (set to 1). The 'Materiale' section includes 'Origine ovociti' (Paziente) and 'Origine sperma' (Partner). The 'n. ovociti' and 'n. sperma' fields are set to 0. The 'Cons. a mezzo criocons.' section has a checked checkbox and 'Posizione di stoccaggio'. The 'Per ricerca' and 'Per donazione' sections are also visible. The form includes 'Single European Code (SEC)', 'Annulla', and 'OK' buttons. A red warning message is displayed: 'Non esistono info dettagliate relative ad ovo/embrio perchè questo campione non è associato ad un ciclo.'



# MedITEX IVF Note Rilascio

I due campi vecchi “Con: ovociti donati” e “Sperma donatore” sono comunque visibili nella tabella e corrispondono ai nuovi campi “Origine ovociti” e “Origine sperma”. Il campo “Con: ovociti donati” può comunque essere utilizzato in report editor.

Attualmente in conservazione		Storico														Con: ovociti donatrice		Con: seme donatore	
Data PU	Congelato il	Data stocc.	Scongelo il	Tecnica cong.	Congelato da	n. Giorni	ID criocarrier	Motivo scong.	n. ovociti	# PN	# EMB	Tessuto ovarico	Cl. 1	Cl. 2	n° contratto	Per ricerca			
10/01/2020	15/01/2020	15/01/2020	10/01/2021		Embriologo	361		Trattamento			2	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Durante la generazione del SEC, il campo “Tipo di materiale” compilato con “TESE” può essere selezionato in modo da generare il codice in modo ancora più accurato.

## g) Report Editor

Da Report Editor ora è possibile aggiungere alle query i campi “Tipo spermogramma” e “Origine ovocita”.

Report editor: Queries  
Crea e modifica query

Esegui Nuovo Apri Salva Risultati: Tutti

Nuova query (cambiare nome)  
Terapia

Terapia

- Origine ovociti
- Tipo di spermogramma
- Assisted matching eseguita
- Cancellato prima del transfer - data
- Cancellato prima del trattamento
- Cancellato prima del trattamento - data
- Cancellato prima del trattamento - motivo 1
- Cancellato prima del trattamento - motivo 2
- Categoria fatturazione

Il campo “Partner: indirizzo email”, che si trova nella tabella “Paziente” ora può essere utilizzato nelle query.

Report editor: Queries  
Crea e modifica query

Esegui Nuovo Apri Salva Risultati: Tutti

Nuova query (cambiare nome)  
Paziente

Paziente

- Partner: età
- Partner: identità sessuale
- Partner: indirizzo email
- Partner: medico rif. 1
- Partner: medico rif. 1 CAP
- Partner: medico rif. 1 Saluti
- Partner: medico rif. 1 attivo (si/no)
- Partner: medico rif. 1 città
- Partner: medico rif. 1 codice referente
- Partner: medico rif. 1 cognome



# MedITEX IVF Note Rilascio

## 2) MedITEX Accounting

Sono stati aggiunti due nuovi campi “Prezzo d’acquisto” e “Percentuale d’acquisto” nella sezione prezzi della tab “Voci” delle impostazioni. Questi campi possono essere visibili o nascosti attraverso la funzione Mostra/Nascondi colonne.

Se la locazione non è riempita il prezzo sarà valido per tutte le locazioni  
 Categoria di fatt. assicurazione e validità possono essere lasciate vuote, rendendole quindi sempre valide.  
 Alla creazione della fattura il prezzo sarà determinato in base alla categoria di fatturazione come primo criterio, e  
 l'assicurazione, in base alla sede e alla validità.

Prezzo	Categoria fatturaz.	IVA	Sconto [%]	Ass. (ID assicuratore) / Finanz.	Luogo	Valido da	Note	Data di creazione	Ultima modifica	Prezzo d'acquisto	Percentuale d'acquisto
120		22	0,00 %		<tutte le posizioni>			05/07/2024			0,00 %
150			0,00 %		<tutte le posizioni>						0,00 %

Le voci di fatturazione che si generano automaticamente ora sono estese anche ai tipi di evento “Scheduler – paziente assente”.

Gli eventi in MedITEX IVF e MedITEX Scheduler possono generare automaticamente voci di fattura.

Nome	Descrizione	Tipo evento	Evento scatenante	Chiave primaria
Cambia stato appuntamento paziente in "Paziente assente" (generale)	Cambia status appuntamento indipendentemente dal motivo dell'appuntamento	Scheduler - Paziente assente	<input type="checkbox"/>	SCHEDULEREVENT.SC_EVENTID
Paziente assente (Anestesia per OPU [1384])	Cambia status appuntamento in funzione del motivo dell'appuntamento (motivo dell'appuntamento)	Scheduler - Paziente assente	<input type="checkbox"/>	SCHEDULEREVENT.SC_EVENTID
Paziente assente (Consulenza Medica (B010) [2088])	Cambia status appuntamento in funzione del motivo dell'appuntamento (motivo dell'appuntamento)	Scheduler - Paziente assente	<input type="checkbox"/>	SCHEDULEREVENT.SC_EVENTID



# MedITEX IVF Note Rilascio

## 3) MedITEX Administration

Ora è possibile assegnare diritti per stabilire se un utente o un gruppo di utenti è autorizzato a modificare I modelli di prescrizione o i modelli per la pianificazione del ciclo, oltre ai dati anagrafici nell'appuntamento in Scheduler.

**Amministrazione dei diritti per il gruppo "Amministrazione"**

E' possibile cambiare i diritti della sezione selezionata con il tasto destro del mouse

	Sezione programma	Diritti di accesso	Può sbloccare i dati
<b>MedITEX IVF</b>			
<input type="checkbox"/>	Anagrafica e consensi		
<input type="checkbox"/>	Ciclo		
<input type="checkbox"/>	Crio		
<input type="checkbox"/>	Impostazioni		
<input type="checkbox"/>	Report e esporta		
<input type="checkbox"/>	Templates		
	Template Prescrizione Farmaci		
	Template Terapie Programmate		
	Anamnesi		
	Cliniche, Medici di riferimento e assicura:		
	Diagnostica Strumentale		
	Diagnostica lab e spermogrammi		
	Donazione		
	Inbox		
<b>MedITEX Scheduler</b>			
<input type="checkbox"/>	Anagrafica e consensi		
	Anagrafica (dati anagrafici)		
<input type="checkbox"/>	Appuntamenti		
	Impostazioni		
<b>MedITEX Accounting</b>			
	Impostazioni		



# MedITEX IVF Note Rilascio

## 4) MedITEX Scheduler

Se un trattamento comunica con un'altra applicazione può ora essere visualizzato direttamente nella panoramica. Questo può essere visualizzato utilizzando la funzione Mostra/nascondi colonne.

Home Impostazioni

Generale Risorse Orari di lavoro ed impegni **Trattamenti**

Nuovo trattamento Modifica trattamento Cancella trattamento  Ordina alfabeticamente la selezione nell'editor appuntamenti

Trascinare un'intestazione di colonna qui per raggruppare suddetta colonna

Trattamento	ID DICOM	Tipo appuntamento	Durata [gior ni]	Durata [hh.m m]	Colore	Attiv o	App. non mostrato nel web portal	Richiesta app. da web portal possibile	Promemoria SMS Autom.	Note	(Prima) Risorsa collegata	Luogo	Icon a	App
<input checked="" type="checkbox"/> (All)				00:10		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input type="checkbox"/> (Sorted)				01:00		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input checked="" type="checkbox"/> Trattamento				01:00		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input checked="" type="checkbox"/> ID DICOM				01:00		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input checked="" type="checkbox"/> Tipo appuntamento				00:15		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input checked="" type="checkbox"/> Durata [giorni]				00:15		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input checked="" type="checkbox"/> Durata [hh:mm]				00:15		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input checked="" type="checkbox"/> Colore				00:30		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input checked="" type="checkbox"/> Attivo				00:30		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input checked="" type="checkbox"/> App. non mostrato nel web portal				00:20		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input checked="" type="checkbox"/> Richiesta app. da web portal possibile				00:20		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input checked="" type="checkbox"/> Promemoria SMS Autom.				00:20		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input checked="" type="checkbox"/> Note				00:30		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input checked="" type="checkbox"/> (Prima) Risorsa collegata				00:30		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input checked="" type="checkbox"/> Luogo				00:30		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input checked="" type="checkbox"/> Icona				00:30		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		
<input checked="" type="checkbox"/> App				00:30		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			TUTTO		

Trascinare un'intestazione di colonna qui per raggruppare suddetta colonna

Risorsa	Gruppo	Inizio in minuti dopo inizio appunt.	Durata in minuti	Inizio in giorni dopo inizio appunt.	Durata [giorni]
<Nessun dato da visualizzare>					



---

## Bugs

---

### 10) MedITEX IVF

#### a) Generale

Ora i percorsi dei file vengono salvati correttamente quando il documento viene convertito in PDF.

Sono stati corretti i messaggi d'errore nella posta in arrivo.

Traduzione corretta: Rapporto di miscelazione (in Impostazioni > Sistema > Farmaci).

BMI ora visualizza l'unità di misura corretta.

#### b) Report Editor

Link e query lavorano di nuovo come al solito.

Lettere con macro memorizzate nei modelli possono essere nuovamente create.

#### c) Moduli di consenso

Tutti i cicli collegati vengono ora nuovamente visualizzati nei moduli di consenso.

#### d) Crioconservazione

Sono stati evitati arresti anomali del software durante lo scongelamento dell'ultima paillette di un criocontratto.

Sono stati corretti gli errori di visualizzazione nel pulsante SEC o nel SEC.

#### e) Donatore

L'eliminazione di un campione riservato parzialmente utilizzato non genera più un messaggio di errore.

#### f) Preferenze

Le nuove voci nelle tabelle di sistema che non sono visibili ora vengono visualizzate di nuovo come al solito.

### 11) MedITEX Administration

I nomi delle colonne sono stati modificati.

### 12) MedITEX Scheduler

Nuova colonna: Geocode (Codice di Domicilio) è ora disponibile sotto "Tutti gli appuntamenti" (solo in NZ – Nuova Zelanda).

### 13) MedITEX Accounting

L'area della fattura è stata ingrandita e ora si adatta alle dimensioni della finestra.