

MANUALE DI COMPILAZIONE DEI CAMPI IN MEDITEX PER L'ESPORTAZIONE FIVNAT

Sommario

ANAGRAFICA.....	2
Data di Nascita	2
Nazione di Residenza (Donna)	2
ANAMNESI FEMMINILE.....	3
Tipo di Sterilità Donna (INFERT_FEM_KIND)	3
Numero pretrattamenti a fresco (IVF_DECLARED_ATTEMPT_NB)	3
Numero Nati, Aborti e Gravidanze Ectopiche Precedenti (IVF_ABORT_NB, IVF_DELIV_NB, IVF_EUP_NB)	4
Fattori di sterilità (ParticularFemalePathology01-15)	5
Rapporti non protetti (INFERT_START_YEAR)	6
ANAMNESI MASCHILE.....	7
Tipo di Sterilità Uomo (INFERT_MAN_KIND)	7
Patologie maschili (Pathol_Other_Male1-9)	7
Spermiogrammi (Spermiogram1)	8
CICLI A FRESCO E SCONGELAMENTO.....	10
Tipo di ciclo (CycleKind)	10
Anno inizio ciclo da dichiarare a FIVNAT (YEAR_DECLAR_FIVNAT)	10
Indicazione Ciclo (IVF_INDICATION)	10
Tecnica di fecondazione pianificata (Cycle_fert_techn_plan)	11
Protocollo (Protocol)	12
Data inizio stimolazione (stimul_start_date)	12
Farmaci utilizzati nella terapia o dopo il transfer (GnRHAgonist, GnRHAntagonist, stimul_follic_growth1-8)	13
Fallimento della stimolazione e ragione (stimul_failure, stimul_failure_reason)	14
Data Aspirazione Follicolare e n° ovociti prelevati (OPU_Date, OPU_OOCYTES_COLLECTED)	14
Tecnica di fecondazione (FERT_TECHNIQUE)	15
Origine liquido seminale (OriginOfSperm_OriginOfSperm1-2-21-22-31-32-33-34)	16
N° ovociti inseminati (OPU_INSEM_OOCYTES)	17
N° cellule vari stadi (OPU_OOCYTES_M2, M1, GV, Day1_nonfert_Nb, Day1_zygotes1PN_Nb, Day1_zygotes2PN_Nb, Day1_zygotes3PN_Nb, NbZygotesleftinculture, TotalNbEmbryos_day2)	17
N° cellule distrutte (NBOocytesDestroyed, NbZygotesDestroyed, EMBR_DESTR_NB, destructionOf1= Zigoti, destructionOf2= Embrioni, destructionOf3= Ovociti)	18
Motivazione crioconservazione embrioni	20
Data Transfer eseguito (Transfer_DATE)	21
Ragioni Transfer non eseguito	22
N° Cellule trasferite (ZygotesTransferred_IVF_NB, ZygotesTransferred_ICSI_NB, EmbryosTransfer_IVF_NB, EmbryosTransfer_ICSI_NB)	22
Complicazioni al transfer	23
Esito Ciclo (CYCLE_RESULT)	24
N° Cellule scongelate (ThawingOf1 = N° Zigoti, ThawingOf2 = N° Embrioni, ThawingOf3 = N° Ovociti and NumberOfZygotesThawed and NumberOfzygotessurvived, NumberOfEmbryosThawed, NumberOfOocytesThawed, NumberOfSurvivingOocytesThawed, Embryos_Cryopreserved_Nb)	25
Data Ultima Mestruazione (DateOfLastMenstruation)	25
Tipo di Stimolazione in Cicli da scongelamento (IN ATTESA DI CHIARIMENTI)	25
Provenienza cellule crioconservate (OocytesCryoAnotherCenter, ZygotesCryoAnotherCenter, EmbryosCryoAnotherCenter = 0 NA, 1 nel centro, 2 in altro centro)	26
Data scongelamento (DateOfThawing)	27
Numero cellule crioconservate (Zygotes_Cryopreserved_Nb, Embryos_Cryopreserved_Nb)	27
Motivo nuova crioconservazione degli embrioni (ReasonForEmbryoreCryo)	27
Ecografia (PREG_ECHOGRAPHY, PREG_GEST_SACS_NB)	28
Aborti Spontanei/Indotti (PREG_ABORT_DATE, PREG_ABORT_DESCRIBE)	28
Risultato Gravidanza (Preg_Result)	29
Complicazioni (IN ATTESA DI CHIARIMENTI)	31
Tipo di parto (DELIV_MODE)	31
Data parto (DELIV_DATE)	32
Numero Bambini (DELIV_BABY_NB)	32
Peso Bambini (Baby_Baby1,2,3,4_BirthWeight)	33
Presenza e Descrizione di Malformazioni (Baby_Baby1,2,3,4_MalfoDescribe, Baby_Baby1,2,3,4_Malformation)	33
Sesso Bambini (Baby_Baby1_Sex)	33
Condizione Bambini (Baby_Baby1,2,3,4_Statusdischarge)	34

ANAGRAFICA

MediTEX permette di escludere pazienti dall'esportazione FIVNAT, selezionando la relativa opzioni in anagrafica-> Tab Dettagli pers.

Data di Nascita

The screenshot shows the 'Anagr. Paziente' window with the 'Dettagli pers.' tab selected. The 'ID Paziente' is 'XT1'. The 'Data di nascita' is '1988-02-23'. The 'FIVNAT - Escludere dall'esportazione' checkbox is checked. Other fields include 'ID Anonimo', 'Responsabile Clinico', 'Informazione personale' (Titolo: Signora, Nome: TEST DONNA 1, Cognome: XXXX), 'ID Identità' (N. Carta Identità: 21542251AAYY, Paese di emissione: Italia, Codice fiscale: XXXTST68B63F333X), and 'Info sul centro ricevute da: Giornale'.

Figura 1: Anagrafica→Modifica Persona

Nazione di Residenza (Donna)

The screenshot shows the 'Anagr. Paziente' window with the 'Dettagli contatto/occupaz.' tab selected. The 'Nazione' field in the 'Indirizzo' section is highlighted with a red box, showing 'Italia'. Other fields include 'Tel: +39052415214', 'Cellulare: +41799552233', 'Email: vito.pavone77@gmail.com', 'Indirizzo: Via Dante 35', 'Comune: Milano', 'Provincia/Cantone: Milano', 'Regione: Lombardia', and 'Occupazione' (Impiegato / occupato: No).

Figura 2: Anagrafica→Modifica Persona

ANAMNESI FEMMINILE

Collegata al ciclo

Tipo di Sterilità Donna (INFERT_FEM_KIND)

Opzioni FIVNAT

- Primaria
- Secondaria
- Sconosciuta

Opzioni MedITEX

- Primaria
- Secondaria
- Se il campo viene lasciato vuoto o si sceglie qualsiasi altra opzione

The screenshot shows the 'Anamnesi Gin - XT1; XXXX, TEST DONNA 1' window with the 'Fertilità' tab selected. The 'Tipo infertilità' dropdown menu is highlighted with a red box and contains the value 'Primaria'. Other visible fields include 'Durata dell'infertilità' (1 Anno), 'Attivo sessualmente dal', 'Attività sessuale', 'Trattamento fertilità' (Conservativo, Chirurgico), and 'Pretrattamento PMA' table.

Figura 3: Anamnesi Femminile→Fertilità→Tipo Infertilità

Numero pretrattamenti a fresco (IVF_DECLARED_ATTEMPT_NB)

The screenshot shows the 'Anamnesi Gin - XT1; XXXX, TEST DONNA 1' window with the 'Anamnesi di base' tab selected. The 'Numero di trattamenti IVF/ICSI' field in the 'Pretrattamenti (PMA)' section is highlighted with a red box and contains the value '0'. Other visible fields include 'Data anamnesi' (2016-01-18), 'Medico', 'Peso' (21 [kg]), 'Altezza' (10 [cm]), 'BMI' (2,100.0), and 'Pretrattamenti (PMA)' section.

Figura 4: Anamnesi Donna→Anamnesi di Base→Pretrattamenti (PMA)

Numero Nati, Aborti e Gravidanze Ectopiche Precedenti

(IVF_ABORT_NB, IVF_DELIV_NB, IVF_EUP_NB)

Opzioni FIVNAT

- N° Nati
- N° Aborti
- N° Gravidanze Ectopiche

Opzioni MediTETM

- N° Gravidia
- N° Para
- N° Extrauterina

- Parto prematuro (segni vitali prima della 38^a sett.)
- Mortalità perinatale (dalla 25^o sett di grav)
- A termine (segni vitali dopo della 38^a sett.)
- Aborto terapeutico
- Mola idatidea
- Aborto precoce (fino alla 12^a settimana)
- Aborto tardivo (dalla 13^a alla 24^a settimana di grav)
- Aborto spontaneo (nessun dettaglio)
- Gravidanza Ectopica
- Gravidanza Eterotopica (se presente)

Anamnesi Gin - XT1; XXXX, TEST DONNA 1

Anamnesi di base | Generale | Ginecologia | Fertilità | Endocrinologia

Data anamnesi: 2016-01-18

Medico: []

Peso: 21 [kg] | BMI: 2,100.0

Altezza: 10 [cm]

Buone condizioni di salute: Si

Analisi cromosomica: []

Fibrosi cistica: []

Apertura tuba di Falloppio (Dx): []

Apertura tuba di Falloppio (Sx): []

Riesame tuba di Falloppio (anno): []

Pretrattamenti (PMA)

Numero di pretrattamenti operatori: 0

Numero di stimolazioni ovariche, inseminazioni: 0

Numero di trattamenti IVF: 0

Pretrattamenti alternativi:

Gravidanza: 1 Para: 0 Aborto: 1 Aborto ind.: 0 Extrauterina: 0
(fino alla data della anamnesi)

Rapporti non protetti a partire da
Anno: [] Mese: []

Precedenti patologie ordinate per rilevanza(max. 4)

1. Familiarità diabete
2. []
3. []
4. []

Fattori di sterilità presunti
[]

Fattori di sterilità ordinati per rilevanza (max. 4)

1. Endometriosi (I/II)
2. []
3. []
4. []

Ordinare le precedenti patologie e cause di infertilità per gravità a partire

Gravidanze precedenti - XT1; XXXX, TEST DONNA 1

Gravidanze precedenti
XXXX, TEST DONNA

N.	Determinata nell'anno	Risultato
1	2014	

Determinata nell'anno: 2014

Settimane gravid.: []

Esito gravidanza: Aborto precoce (fino alla 12^o settimana di grav)

Tipo di parto: []

con partner: partner corrente

Morte perinatale

Dopo trattamento PMA

Dopo iseminazione con seme donatore

Numero bambini:

Numero bambini deceduti:

Numero bambini malati:

Note: []

Nuovo | **Cancel** | **Annulla** | **OK** | **Chiudi**

Figura 5: Anamnesi Donna → Anamnesi Base → Sezione Gravidia/Para

Fattori di sterilità (ParticularFemalePathology01-15)

Opzioni FIVNAT

- Nessuna
- Endometriosi (I/II)
- Endometriosi (III/IV)
- Patologia tubarica
- Fibrosi Uterina
- Malformazioni utero
- Anovulazione cronica (PCOS)
- Insufficienza ovarica ipergonadotropica (WHO III)
- Insufficienza ovarica ipogonadotropica (WHO I)
- Cambiamento maligno del tratto genitale femminile
- Aborti ripetuti
- Patologia tiroidea
- Diabete mellito I/II
- Cancro al seno
- Altro

Opzioni MedITEX

- nessuna
- Endometriosi (I/II)
- Endometriosi (III/IV)
- Patologia tubarica
- Fibrosi Uterina
- Malformazioni uterine
- Anovulazione cronica PCOS
- Insufficienza ovarica ipergonadotropica (WHO III)
- Insufficienza ovarica ipogonadotropica (WHO I)
- Neoplasia maligna del tratto genitale
- Aborti spontaneo ricorrente
- Patologia tiroidea
- Diabete mellito I/II
- Cancro al seno
- Se qualsiasi altra opzione è selezionata nei menù a tendina dei quattro campi e se il campo testo libero è non vuoto

The screenshot displays the 'Anamnesi Gin - XT1; XXXX, TEST DONNA 1' window. The 'Anamnesi base' tab is active, showing various patient data fields. The 'Fattori di sterilità' section is highlighted with a red box, containing a dropdown menu with 'Endometriosi (I/II)' selected as the first option. Below this, there are four empty dropdown menus for additional factors. The interface also includes sections for 'Rapporti non protetti a partire da', 'Precedenti patologie ordinate per rilevanza(max. 4)', and 'Fattori di sterilità presunti'.

Figura 6: Anamnesi Donna→Anamnesi base→Fattori di sterilità (4+1 campi)

Rapporti non protetti (INFERT_START_YEAR)

Figura 7: Anamnesi Donna → Anamnesi Base → Rapporti non protetti a partire da (anno)

ANAMNESI MASCHILE

Collegata al ciclo

Tipo di Sterilità Uomo (INFERT_MAN_KIND)

Opzioni FIVNAT

- Primaria
- Secondaria
- Sconosciuta

Opzioni MedITEX

- Primaria
- Secondaria
- Se il campo viene lasciato vuoto o si sceglie qualsiasi altra opzione

Figura 8: Anamnesi Maschile → Generale → Tipo Infertilità

Patologie maschili (Pathol_Other_Male1-9)

Opzioni FIVNAT

- Nessuna
- Varicocele
- Status dopo varicocele
- Sindrome di Klinefelter
- Paraplegia o Tetraplegia
- Status dopo Neoplasia Testicolo
- Altro

Opzioni MedITEX → Fattori Sterilità

- Nessuna
- Varicocele
- Status dopo varicocele
- Sindrome di Klinefelter
- Paraplegia
- Status dopo Neoplasia Testicoli
- Se qualsiasi altra opzione è selezionata nei menù a tendina dei quattro campi e se il campo testo libero è non vuoto

Opzioni FIVNAT

- Anomalia cromosomale numerica o strutturale

Opzioni MedITEX → Valutazione cromosomica

- Risultati Positivi

Opzioni FIVNAT

- Mutazione gene CFTR

Opzioni MedITEX → Fibrosi cistica

- Sì (portatore o malato)

Figura 9: Anamnesi Maschile → Anamnesi base

Spermiogrammi (Spermiogram1)

La Query di esportazione dei dati FIVNAT prende in considerazione i dati inseriti nei due spermiogrammi collegati all'anamnesi maschile e nei primi due collegati alla terapia in questione.

Figura 10: Anamnesi Maschile → Anamnesi base

Figura 11: Terapia → Coltura → Trattamenti e spermiogrammi associati

Opzioni FIVNAT

- Normozoospermia
- Oligospermia
- Astenoospermia
- Teratoospermia
- Azoospermia
- Criptoospermia
- Altro
- Sconosciuto

Opzioni MediTEX → Spermogramma

- Normozoospermia
- Oligospermia
- Astenoospermia
- Teratoospermia
- Azoospermia
- Criptoospermia
- Altro
- Se campo è vuoto per tutti e quattro gli spermogrammi

Spermogramma - YT1; YYYY, TEST UOMO 1

Data di raccolta: 2015-10-06 Ora: 15:00 Periodo di astinenza [gg]: 4 Inizio analisi: 00:00

Data scongelamento: Ora: Analizzato da: Dini, Marco

ID Campione: Aspetto:

Indicazione: Sp.Base Odore:

Sperma da donatore: Per donazione Viscosità:

Metodo di raccolta: Eiaculato Tempo di liquefazione [min]: Agglutinazione:

Luogo di raccolta: In clinica Trattamento:

Difficoltà di raccolta: Punteggio:

DNA Frammentato (%)

Diagnosi

Azoospermia non ostruttiva

Altro

Aspermia

Astenoospermia

Asthenoteratoospermia

Azoospermia

Azoospermia non ostruttiva

Azoospermia ostruttiva

Criptoospermia

Ematoospermia

Globoospermia

Iperzoospermia

Ipospermia

Leukospermia

Necroospermia

Normozoospermia (>=140 milioni TPMC)

Oligoastenoteratoospermia Lieve

Oligoastenoteratoospermia Moderata

Oligoastenoteratoospermia Severa

Oligoastenoteratoospermia

Oligoastenoospermia

Oligoteratoospermia

Volume inseminazione [ml]

Motilità a 24h [%]

Prima della preparazione

Parametro	Files	Possibile quantit.?	Non indagata
Volume [ml]	1.6		
pH	8.7		
Conc. [10 ⁶ /ml]	12	Numero totale spermatozoi [10 ⁶]	19.2
Vitalità [%]		Immunobead test [% adese]	
Leucociti [10 ⁶ /ml]	1.5	MAR test [% adese]	55
Cellule rotonde [10 ⁶]		Cell. perossidasi-positiva [10 ⁶ /ml]	
Motilità			
WHO A [%]	15	Forme normali [%]	7
WHO B [%]	25	Difetti testa [%]	
WHO C [%]	6	Difetti collo e tratto intern. [%]	
WHO D [%]	54	Difetti flagello [%]	
Somma: 100%			
N. spermatozoi a mot. prog. [10 ⁶]	7.68	Droplets citopl. [%]	
Motilità compless. [A% + B% + C%]	46	Difetti multipli [%]	
Motilità progressiva [A% + B%]	40	Teratoospermia (TZI)	

Documenti

Crea lettera Cambia paziente

Annula OK

Figura 12: Diagnostica Lab → Nuovo elemento → Spermogramma

CICLI A FRESCO E SCONGELAMENTO

Tipo di ciclo (CycleKind)

La Query di esportazione dei dati FIVNAT distingue Cicli a Fresco e da Scongelamento, se in coltura avviene o no uno scongelamento di Ovociti, Zigoti o Embrioni.



Figura 13: Terapia → Coltura

Anno inizio ciclo da dichiarare a FIVNAT (YEAR_DECLAR_FIVNAT)

La Query di esportazione dei dati FIVNAT prende l'anno della data inserita in UM o Inizio terapia.

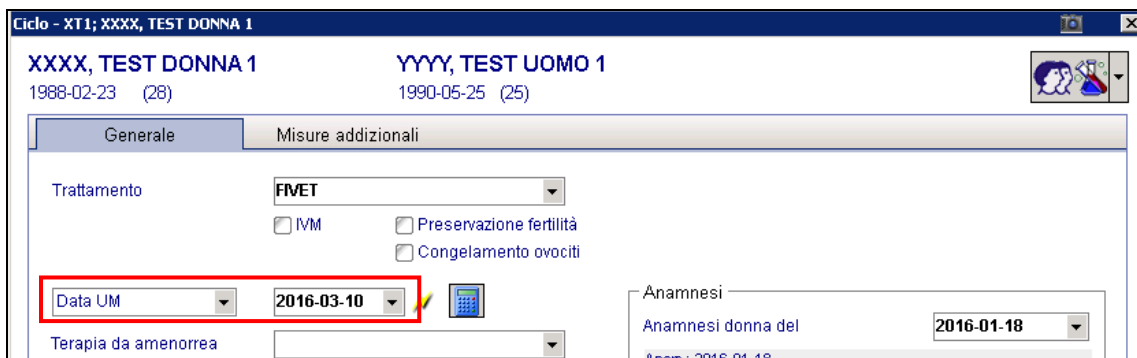


Figura 14: Terapia → Dettagli terapia

Indicazione Ciclo (IVF_INDICATION)

Opzioni FIVNAT

- Tubale
- Anovulazione/Disovulazione/Sindrome PCO
- Endometriosi
- Infertilità maschile
- Infertilità maschile immunologica
- Donatore Seme
- Infertilità inspiegata
- Causa genetica di infertilità
- PGD
- Epatite
- HIV
- Altro

Opzioni MedITEX

- Solo fattore tubarico
- Anovulazione/Disovulazione/ PCOS
- Solo endometriosi
- 2°/3° infertilità maschile
- Infertilità immunologica (maschile)
- Spermia donatore ICSI/FIVET
- 1° infertilità inspiegata
- Fattore genetico
- PGD
- Epatite
- HIV
- Se viene selezionata qualsiasi altra opzione o il campo è lasciato vuoto

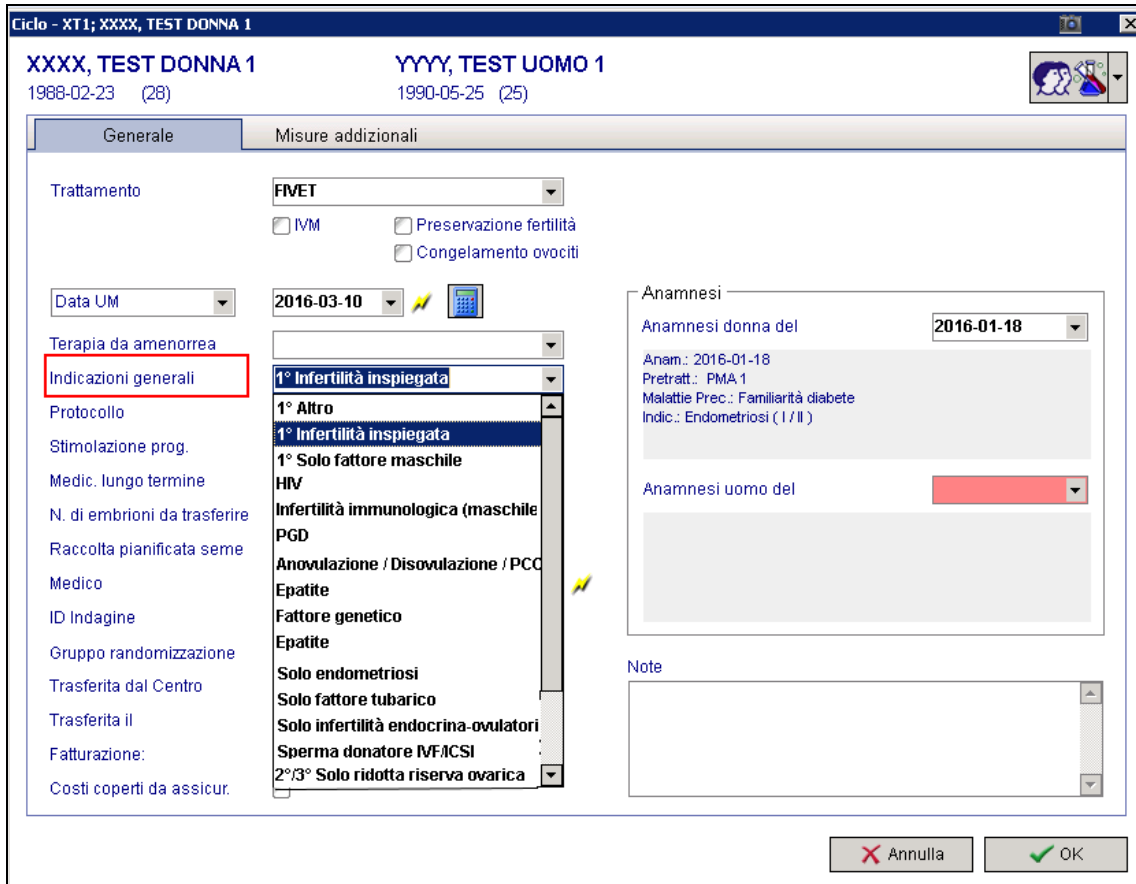


Figura 15: Terapia → Dettagli terapia

Tecnica di fertilizzazione pianificata (Cycle_fert_tech_n_plan)

Opzioni FIVNAT

- IVF
- ICSI
- MISTA

Opzioni MedITEX

- FIVET
- ICSI
- FIVET/ICSI

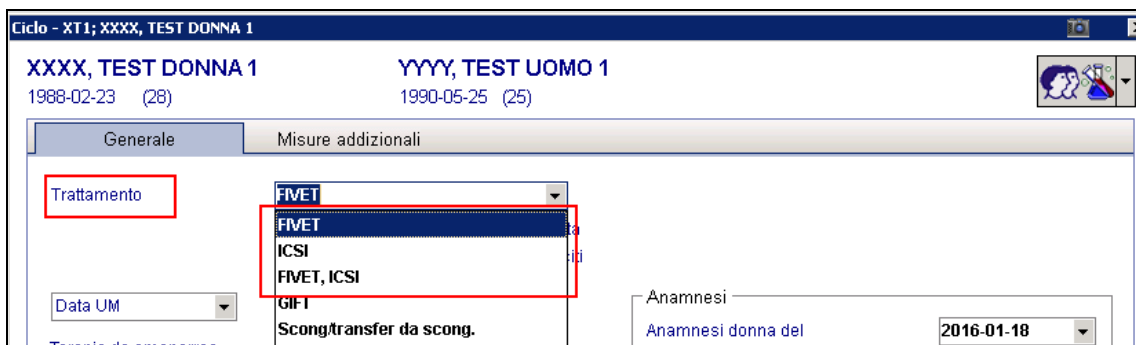


Figura 16: Terapia → Dettagli terapia

Protocollo (Protocol)

Opzioni FIVNAT

- Corto
- Lungo
- Naturale
- Altre stimolazioni

Opzioni MedITEX

- Corto
- Lungo
- Ciclo spontaneo
- Se il ciclo è a fresco e viene scelta qualsiasi altra opzione

The screenshot shows a software interface for fertility treatment management. The window title is 'Ciclo - XT1; XXXX, TEST DONNA 1'. It displays patient information for 'XXXX, TEST DONNA 1' (DOB: 1988-02-23, age 28) and 'YYYY, TEST UOMO 1' (DOB: 1990-05-25, age 25). The 'Trattamento' (Treatment) section is set to 'FIVET'. There are checkboxes for 'IVM', 'Preservazione fertilità', and 'Congelamento ovociti'. The 'Data UM' is '2016-03-10'. The 'Indicazioni generali' (General indications) is '1° Infertilità inspiegata'. The 'Protocollo' (Protocol) dropdown menu is open, showing options: 'corto', 'ciclo spontaneo', 'cortico', 'lungo', 'multiplo', 'singolo', 'ultracorto', and 'ultralungo'. The 'Anamnesi' (History) section shows 'Anamnesi donna del' as '2016-01-18' with details: 'Anam.: 2016-01-18', 'Pretratt.: PMA 1', 'Malattie Prec.: Familiarità diabete', and 'Indic.: Endometriosi (I / II)'. There is also a field for 'Anamnesi uomo del'.

Figura 17: Terapia → Dettagli terapia

Data inizio stimolazione (stimul_start_date)

La Query di esportazione dei dati FIVNAT estrae la data di inizio del primo farmaco di stimolazione inserito nell'overview terapia. Se non ci sono farmaci di stimolazione nel ciclo, viene presa la data di inizio ciclo in Dettagli terapia.

The screenshot shows two overlapping windows. The background window is 'Overview terapia' for 'Tratt.: ICSI', '#Emb.: 0 [0]'. It lists 'Indicazioni generali: Fattore genetico', 'Protocollo: corto', 'Med. a lungo termine', 'Pianif. raccolta seme: Nessuna selezione', 'Pianif. misure addizionali', 'Indicazione PBD:', 'Indicaz. PGD:', and 'Note'. The foreground window is 'Nuova medicazione' for 'Farmaco: Clomifen'. It shows 'Applicazione: Stimolazione', 'Inizio: 2015-11-02', 'Ora: []', 'x giorni: 5', 'Dosaggio giornaliero: 100 [mg]', and 'Frequenza somministr.: []'. A calendar in the background shows 'November 15' with a red box around the date '1'.

Figura 18: Terapia → Overview terapia

Farmaci utilizzati nella terapia o dopo il transfer (GnRHAgonist, GnRHAntagonist, stimul_follic_growth1-8)

Opzioni FIVNAT

- GnRH Agonista
- GnRH Antagonista
- Clomifen
- hmg
- uFSH
- rFSH
- rLH
- Aromatase Hemmer
- Altro

Opzioni MediTEX

- GnRH Agonista
- GnRH Antagonista
- Clomifen
- hMG
- uFSH
- recFSH
- recLH
- -----
- Se altri farmaci sono presenti in terapia e non appartengono ai gruppi precedenti

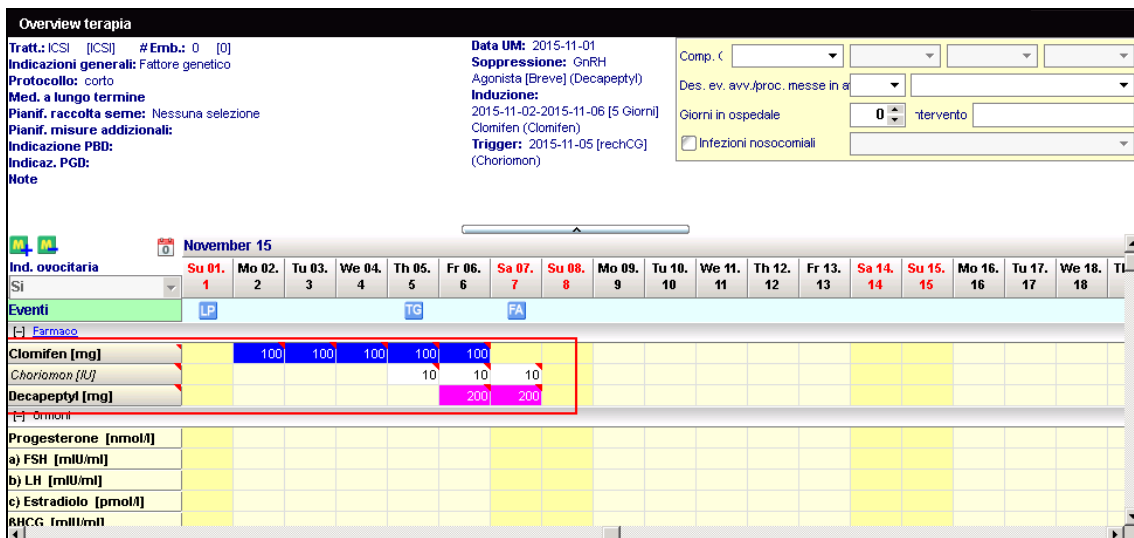


Figura 19: Terapia→Overview terapia

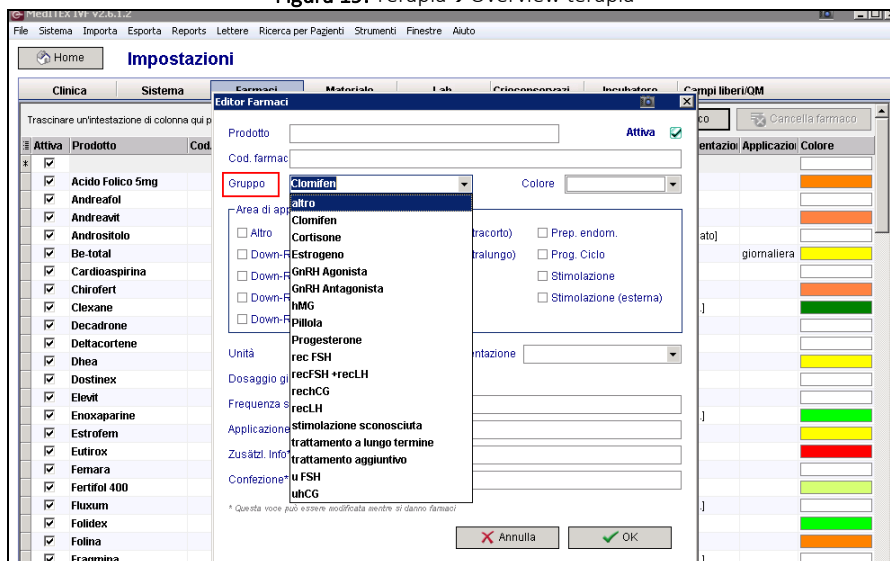


Figura 20: I gruppi dei farmaci vengono assegnati in Sistema→Configurazione/Amministrazione→Impostazioni→Farmaci

Fallimento della stimolazione e ragione (stimul_failure, stimul_failure_reason)

Opzioni FIVNAT

- Nessuna reazione
- Altro

Opzioni MedITEX

- Prelievo sospeso per mancata risposta alla stimolazione
- Se viene scelta qualsiasi altra opzione

Figura 21: Terapia → Overview terapia

Data Aspirazione Follicolare e n° ovociti prelevati (OPU_Date, OPU_OOCYTES_COLLECTED)

La Query di esportazione dei dati FIVNAT estrae per cicli a fresco la data di Pick Up ed il numero di ovociti prelevati, mentre per i cicli crio estrae solamente la data del pick up originale delle cellule scongelate.

Figura 22: Terapia → PickUp

Tecnica di fertilizzazione (FERT_TECHNIQUE)

La Query di esportazione dei dati FIVNAT estrae per cicli a fresco e con scongelamento di ovociti, la tecnica utilizzata in Coltura, mentre per i cicli con scongelamento di PN e Embrioni, controlla il tipo di cellule scongelate.

Opzioni FIVNAT

- IVF
- ICSI
- MISTA
- ICSI con IVM

Opzioni MedITEX

- FIVET
- ICSI
- FIVET/ICSI
- ICSI con IVM

Figura 23: Terapia→Coltura→Rappresentazione Grafica
Terapia→Dettagli Terapia

Figura 24: Per cicli da scongelamento la tecnica di fertilizzazione viene estratta dal tipo di materiale scongelato

Origine liquido seminale (OriginOfSperm_OriginOfSperm1-2-21-22-31-32-33-34)

Opzioni FIVNAT

- Partner
- Donatore (priorità se seme donatore e partner entrambi selezionati)
- Recente (priorità se recente e crio entrambi selezionati)
- Crioconservato
- Eiaculato
- Epididimario

Opzioni MediTEX → primi due spermogrammi associati a terapia

- Omologo
- Eterologo
- Spermogramma a fresco+crioconservato
- Spermogramma successivamente crioconservato
- Eiaculato
- MESA fresco/crio, PESA fresco/crio



Figura 25: Terapia → Coltura → Terapie e spermogrammi associati (omologo/eterologo, a fresco/crio)

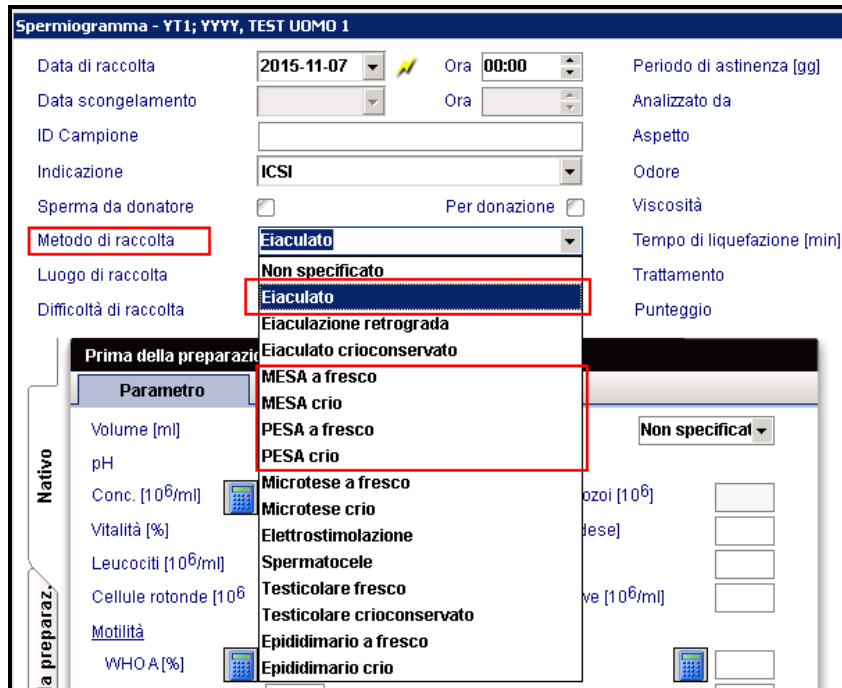


Figura 26: Diagnostica laboratorio → Nuovo Campione → Spermogramma

N° ovociti inseminati (OPU_INSEM_OOCYTES)

Rappresentazione tabellare		Rappresentazione grafica	
n° Ooc.	SP	Giorno 0	Giorno 1
ID Ooc. Tratt.		11/12/2015	12/12/2015
1 880	IVF SP I		
2 881	ICSI SP II		

Figura 27: Terapia → Coltura → Rappresentazione Grafica

N° cellule vari stadi (OPU_OOCYTES_M2, M1, GV, Day1_nonfert_Nb, Day1_zygotes1PN_Nb, Day1_zygotes2PN_Nb, Day1_zygotes3PN_Nb, NbZygotesleftinculture, TotalNbEmbryos_day2)

Opzioni FIVNAT

- Ovociti M1
- Ovociti MII
- Ovociti GV
- Non fertilizzati (Giorno 1)
- Zigoti 1PN (Giorno 1)
- Zigoti 2PN (Giorno 1)
- Zigoti 3PN (Giorno 1)
- Zigoti lasciati in coltura
- Embrioni (Giorno 2)

Opzioni MedITEX

- M1
- MII
- GV
- GV, M1, MII, degen., 0PN, >3PN (Giorno 1)
- 1PN (Giorno 1)
- 2PN (Giorno 1)
- 3PN (Giorno 1)
- Zigoti selezionati per coltura embrionale
- Embrioni (Giorno 2)

	Giorno 0	Giorno 1	Giorno 2	Giorno 3	Giorno 4	Giorno 5
Trattamento ovociti	?					
Stadio	?					
Scartato						
In Arresto						
Selezionato per coltura embr.						
Transfer						
Crioconservazione						
Gruppi ovociti						
Incubatore						
Dettagli ovociti/embrioni						
Tracciabilità cellula						
	OVOCITI	ZIGOTI	EMBRIONI			
	0PN	1PN	2PN	3PN	>3PN	
			1	2	3	4
			5	6	7	8
			9-16			
			prematuro	pieno	espanso	slitt.

Figura 28: Terapia → Coltura → Rappresentazione Grafica

N° cellule distrutte (NBOocytesDestroyed, NbZygotesDestroyed, EMBR_DESTR_NB, destructionOf1= Zigoti, destructionOf2= Embrioni, destructionOf3= Ovociti)

Opzioni FIVNAT

- Ovociti Distrutti
- Zigoti distrutti
- Embrioni Distrutti

Opzioni MedITEX

- Degenerati e scartati al giorno 0
- 2pn scartati+1pn+3pn+cellule scartate giorno 1
- Embrioni atretici/ scartati e arrestati

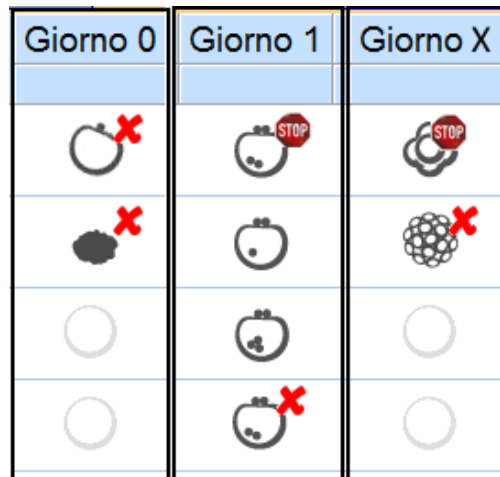


Figura 29: Terapia→Coltura→Rappresentazione Grafica

Motivazione distruzione embrioni (EMBR_DESTR_REASON, EMBR_DESTR_REASON _destruction, ReasonForDestrOocytes, ReasonForDestrZygotes)

Opzioni FIVNAT

- Stop evoluzione
- Potenziale evolutivo molto basso
- Decisione coppia
- Altre Ragioni

Opzioni MedITEX→QM sezione Coltura

- Arresto evoluzione
- Potenziale sviluppo molto basso
- Volontà della coppia
- Altri motivi, oppure se ho embrioni distrutti ma campo QM vuoto

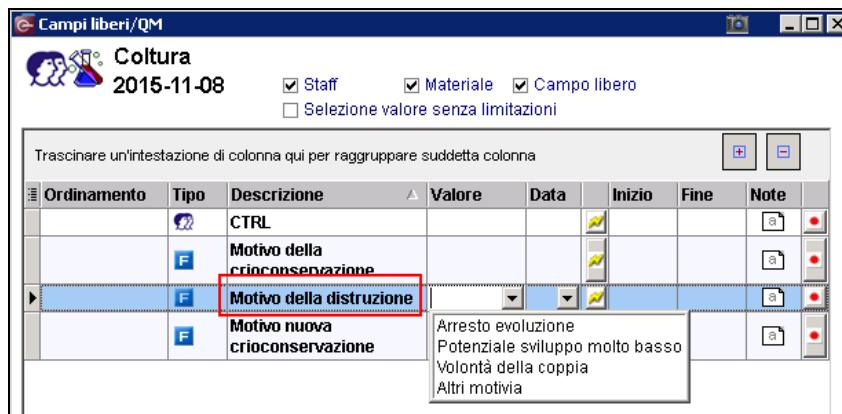


Figura 30: Terapia→Coltura→Campi QM

Cellule crioconservate per tecnica utilizzata (CryopreservationOfOocytes_Oocytes_Slowfreezing_Nb, CryopreservationOfOocytes_Oocytes_Vitrification_Nb, NbOfZygotesCryopreser_zygotes_Slowfreezing_Nb, NbOfZygotesCryopreser_zygotes_Vitrification_Nb, NbOfEmbryossCryopreser_embryos_Slowfreezing_Nb, NbOfCryopreser_embryos_Vitrification_Nb)

Opzioni FIVNAT

- Ovociti/Zigoti/Embrioni

Opzioni MedITEX

- Ovociti/Zigoti/Embrioni

Vitrificazione
Slow freezing

Vitrificazione
Congelamento lento

Crioconservazione Gin - XT1; XXXX, TEST DONNA 1

Data PU: 2015-11-01 ⚡ ID Paziente

Data congelamento: 2015-11-04 00:00 ⚡ ID Partner

Congelato da: [] Contratto pres

Tecnica cong.: [Congelamento lento] Contratto crio

Centro di origine: FER

Data stocc.: []

Conservato da: []

ID Criocarrier: []

Stato: []

Criocarrier: 1

Materiale

Tessuto ovarico

n. ovociti: 0 # PN IVF: 0 # Emb.: []

PN ICSI: 0 # Emb.: []

Numero tot. PN: 0 Numero t: []

Cons. a mezzo criocons.

Posizione di stoccaggio: [] Posiz: []

Per ricerca Ragione: []

17 campioni:
Ovo(13); Emb(5); TOv(6)

Figura 31: Terapia → Coltura → Tasto destro in corrispondenza della cellula da crioconservare
O
Overview → Quadrato Blu → Pulsante +

Motivazione crioconservazione embrioni

(ReasonForEmbryoCryo)

Opzioni FIVNAT

- Ohss
- Malattia concomitante
- Emorragia
- Evitare grav. Multipla
- Stenosi cervicale
- Incidente
- Altro
- Nessuna

Opzioni MediTEX → QM sezione Coltura

- Sindrome da iperstimolazione ovarica
- Malattia concomitante
- Emorragia
- Rischio gravidanza multipla
- Stenosi cervicale
- Causa imprevista
- Altro
- Nessuna

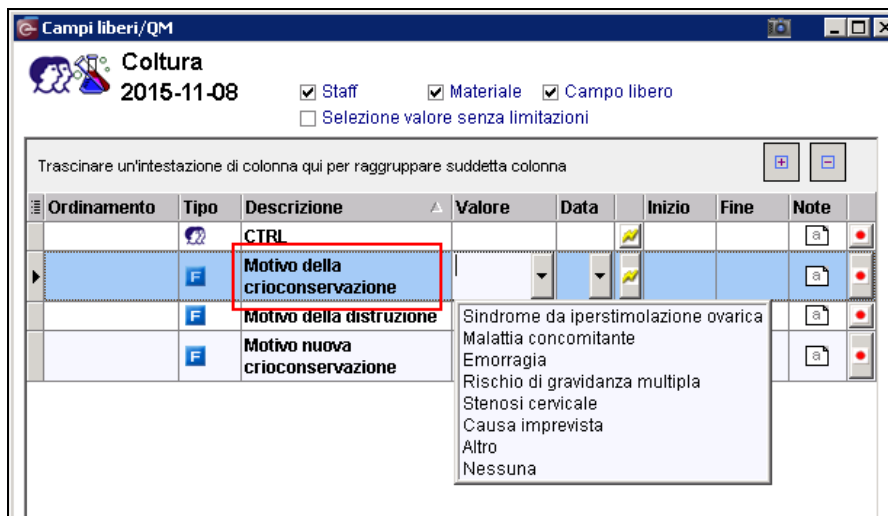


Figura 32: Terapia → Coltura → Campi QM

N° Embrioni riservati per ricerca (EMBR_RESEARCH_NB)

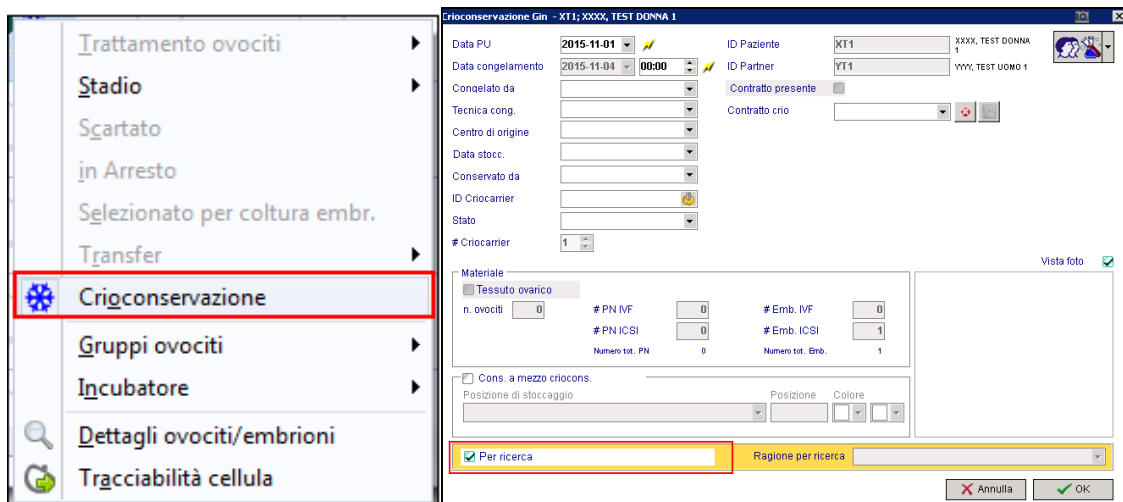


Figura 33: Terapia → Coltura → Tasto destro in corrispondenza della cellula da crioconservare

Motivazione Embrioni riservati per ricerca (EMBR_RESEARCH_REASON)

Opzioni FIVNAT

- Stop evoluzione
- Potenziale evolutivo molto basso
- Decisione coppia

Opzioni MedITEX

- Arresto evoluzione
- Potenziale sviluppo molto basso
- Volontà della coppia

Figura 34: Crioconservazione

Data Transfer eseguito (Transfer_DATE)

Figura 35: Terapia → Transfer

Ragioni Transfer non eseguito (transfer_cancelled)

Opzioni FIVNAT

- Fallimento Aspirazione
- Fallimento fertilizzazione
- Fallimento divisione cellulare
- Altro

Opzioni MedITEX

- Nessun ovocita prelevato
- Mancata fertilizzazione
- Mancato Clivaggio
- Totalità degli ovociti non idonei
- Altro
- Tutti zigoti/embr. congelati per rischio OHSS
- Tutti ovociti congelati per rischio OHSS
- Paziente non disponibile
- Mancanza di spermatozoi

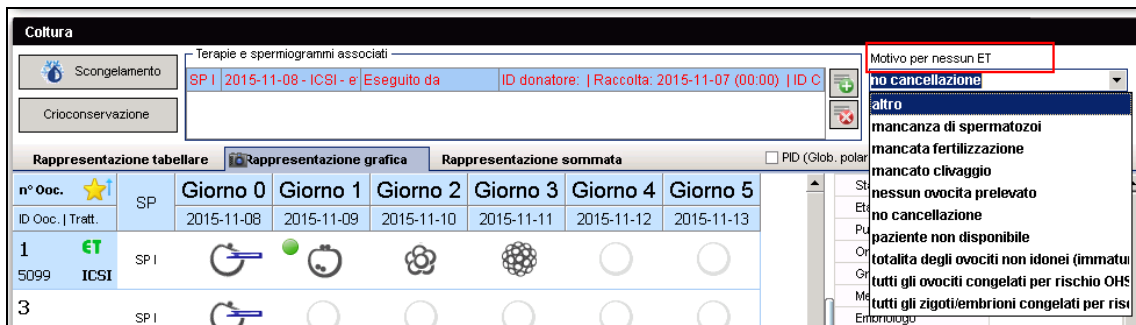


Figura 36: Terapia → Transfer

N° Cellule trasferite (ZygotesTransferred_IVF_NB, ZygotesTransferred_ICSI_NB, EmbryosTransfer_IVF_NB, EmbryosTransfer_ICSI_NB)



Figura 37: Terapia → Coltura → Tasto destro in corrispondenza della cellula da trasferire

Complicazioni al transfer (TRANSF_COMPLIC_YES_NO, TRANSF_COMPLIC_HOSP, TRANSF_COMPLIC_HOSP_CRYO, TRANSF_COMPLIC_OTHER1-7)

Opzioni FIVNAT

- Ospedale-OHSS
- Ospedale-complicazione rimozione
- Ospedale crio-OHSS statico
- Ospedale crio- Altro
- OHSS ambulatoriale
- Peritonite
- Emoperitoneo
- Malattie mentali
- Tromboembolismo
- Torsione degli annessi

Opzioni MedITEX

- Sindrome da iperstimolazione ovarica
- Complicazione rimozione
- Iperstimolazione statica
- Altro
- Iperstimolazione dinamica
- Peritonite
- Emoperitoneo
- Malattie mentali
- Tromboembolismo
- Annesite

MedITEX IVF v2.6.1.2

File Sistema Importa Esporta Reports Lettere Ricerca per Pazienti Strumenti Finestre Aiuto

Dettagli Terapia Messaggio Scheduler Accounting Esami Anamnesi Laboratorio

XXXX, TEST DONNA 1 ID: XT1 Nato il: 1988-02-23 (28) Fatturazione: **YYYY, TEST UOMO 1** ID: YT1 Nato il: 1990-05-25 (25) Fatturazione: ID terapia: 1871 ID Studio: Codice coppia: 23021968 Fatturazione: Medico:

Overview **Pick up** **Coltura** **Transfer** **Fase luteale** **Gravidanza** **Nascita**

Inizio: 2015-11-01 Tratt.: ICSI 2015-11-08 00:00 #Ovo: 8 N. Ov: 5 n. 2PNs: 1 n. Emb: 1 2015-11-11 00:00 #Emb: 1 Farmaco: OHSS:

Transfer

Data transfer: 2015-11-11 Ora: 00:00 Durata transfer [min]: 0 Medico: Singolo embrio transfer: Embriologo: Data 2° transfer:

Embrione in transfer **Morfologicamente ideale**

1 Morula Si Non ideale Punteggio: 5099

Ulteriori info

Durata coltura: 3 [Gior.] Difficoltà inserimento catetere:
 Catetere utilizzato: Cambio catetere:
 Catetere: Muco nel catetere:
 Complicazione principale: Sanguinamento:
 Ulteriori complicazioni: Dilatazione:
 Ripetizione transfer: # tentativi: 0 Controllo Eco:
 EmbryoGlue: Pinza da collo:
 Sonda:

Note:

Inserimento dati possibile

Figura 38: Terapia → Transfer

Esito Ciclo (CYCLE_RESULT)

Opzioni FIVNAT

- No Gravidanza
- Gravidanza Biochimica
- Gravidanza Clinica
- Fallimento Stimolazione
- Fallimento Fertilizzazione
- Fallimento divisione cellulare
- Ohss
- Sconosciuto

Opzioni MedITEX

- Se c'è il transfer ma è selezionata l'opzione No Gravidanza
- Se c'è il transfer e Test Gravidanza positivo
- Se c'è il transfer ed è selezionata l'opzione Gravidanza Clinica
- Ciclo Sospeso
- Se somma ovociti fertilizzati e 2PN in coltura=0
- Se in coltura ci sono ovociti inseminati ma non ho embrioni
- Se motivo transfer non eseguito è diverso da no cancellazione
- Data transfer non nulla ma è selezionata l'opzione Sconosciuto

Gravidanza																											
Risultato ciclo		<input type="checkbox"/> Sconosciuto	<input type="checkbox"/> Grav. clinica	<input checked="" type="checkbox"/> No gravidanza	<input type="checkbox"/> Sanguinamento		Test grav. posit.		Ultimo bHCG: Data:																		
Progresso		Ecografia																									
Gravidanza																											
Risultato ciclo		<input type="checkbox"/> Sconosciuto	<input checked="" type="checkbox"/> Grav. clinica	<input type="checkbox"/> No gravidanza			Test grav. posit.		Ultimo bHCG: Data:																		
Progresso		Ecografia																									
Gravidanza																											
Risultato ciclo		<input type="checkbox"/> Sconosciuto	<input type="checkbox"/> Grav. clinica	<input type="checkbox"/> No gravidanza			Test grav. posit. Si		Ultimo bHCG: Data:																		
Progresso		Ecografia																									
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> M+ M- marzo 16 </div> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>Ind. ovocitaria</td> <td>ma 01.</td> <td>me</td> <td>gi 03.</td> <td>ve 04.</td> <td>sa 05.</td> <td>do 06.</td> <td>lu 07.</td> <td>ma 08.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1</td> <td>02.2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> </tr> </table> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> Eventi UM CA </div>										Ind. ovocitaria	ma 01.	me	gi 03.	ve 04.	sa 05.	do 06.	lu 07.	ma 08.		1	02.2	3	4	5	6	7	8
Ind. ovocitaria	ma 01.	me	gi 03.	ve 04.	sa 05.	do 06.	lu 07.	ma 08.																			
	1	02.2	3	4	5	6	7	8																			
XXXX, TEST DONNA 1 ID: XT1 Nato il: 1988-02-23 (28) Fatturazione:		YYYY, TEST UOMO 1 ID: YT1 Nato il: 1990-05-25 (25) Fatturazione:		ID terapia: 1871 ID Studio: Codice coppia: 23021968 Fatturazione:		Medico:																					
Overview	Pick up	Coltura	Transfer	Fase luteale	Gravidanza	Nascita																					
Inizio: 2015-11-01 Tratt.: ICSI	2015-11-08 00:00 #Ovo: 8	N. Ov: 2 n. 2PNs: 1 n. Emb: 1	2015-11-11 00:00 #Emb: 1	Farmaco: OHSS:																							
Gravidanza																											
Risultato ciclo		<input type="checkbox"/> Sconosciuto	<input type="checkbox"/> Grav. clinica	<input type="checkbox"/> No gravidanza			Test grav. posit.		Ultimo bHCG: Data:																		
Progresso		Ecografia																									

N° Cellule scongelate (ThawingOf1 = N° Zigoti, ThawingOf2 = N° Embrioni, ThawingOf3 = N° Ovociti and NumberOfZygotesThawed and NumberOfzygotessurvived, NumberOfEmbryosThawed, NumberOfOocytesThawed, NumberOfsurvivingOocytesThawed, Embryos_Cryopreserved_Nb)

Totale Ovociti	2	PN vitale	2	Toltale Emb	2
Ovo. vitale	2	PN vitale	1	Emb vitale	2
Ovo. non vitale	0	PN non vitale	1	Emb non vitale	0

Figura 39: Terapia→Cultura→Scongelamento

Data Ultima Mestruazione (DateOfLastMenstruation)

Figura 40: Terapia→Dettagli terapia

Tipo di Stimolazione in Cicli da scongelamento (StimulationType)

Opzioni FIVNAT

- Ciclo Naturale
- Stimolazione ovarica
- Ciclo artificiale trattamento endometriale

Opzioni MediTEX

- Ciclo spontaneo
- Ciclo artificiale
- Sarà sempre selezionata se nessuna delle precedenti è vera, e il ciclo è uno scongelamento.

Figura 41: Terapia → Dettagli Terapia

Provenienza cellule crioconservate (OocytesCryoAnotherCenter, ZygotesCryoAnotherCenter, EmbryosCryoAnotherCenter = 0 NA, 1 nel centro, 2 in altro centro)

Opzioni FIVNAT

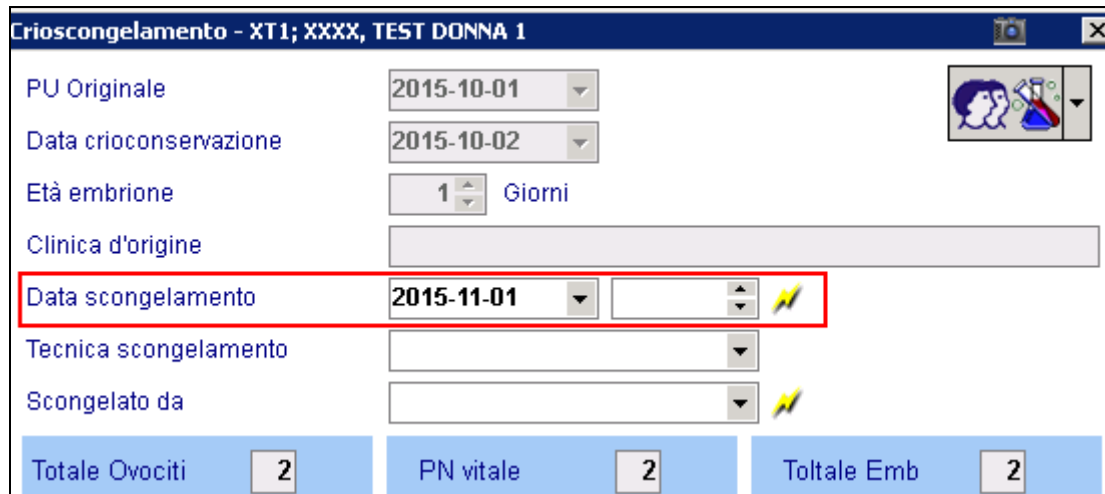
- Nel Centro
- In Altro Centro

Opzioni MedITEX

- Se campo Centro d'origine in maschera crioconservazione o scongelamento è vuoto
- Se campo Centro d'origine in maschera crioconservazione o scongelamento è non vuoto

Figura 42: Crioconservazione e Scongelo

Data scongelamento (DateOfThawing)



Crioscoglimento - XT1; XXXX, TEST DONNA 1

PU Originale: 2015-10-01

Data crioconservazione: 2015-10-02

Età embrione: 1 Giorni

Clinica d'origine: []

Data scongelamento: 2015-11-01

Tecnica scongelamento: []

Scongelato da: []

Totale Ovociti: 2 | PN vitale: 2 | Totale Emb: 2

Figura 43: Terapia→Coltura→Scongelamento

Numero cellule crioconservate (Zygotes_Cryopreserved_Nb, Embryos_Cryopreserved_Nb)

n° Ooc.	SP	Giorno 0	Giorno 1	Giorno 2
ID Ooc. Tratt.		09/03/2016	10/03/2016	11/03/2016
1 667				
2 668				
3 672				
4 673				
5 674				

- Treatment ovocytes
- Stadio
- scarta
- in Arresto
- Selezionato per coltura embr.
- Transfer
- Crioconservazione**
- Gruppi ovociti
- Incubatore
- Dettagli ovociti/embrioni
- Tracciabilità cellula

Figura 44: Terapia→Coltura→Crioconservazione

Motivo nuova crioconservazione degli embrioni (ReasonForEmbryoreCryo)

Opzioni FIVNAT
Ohss

- Malattia concomitante
- Emorragia
- Evitare grav. multipla
- Stenosi cervicale
- Incidente
- Altro
- Nessuna

Opzioni MediTEX→QM sezione Coltura
Sindrome da iperstimolazione ovarica

- Malattia concomitante
- Emorragia
- Rischio gravidanza multipla
- Stenosi cervicale
- Causa imprevista
- Altro
- Nessuna

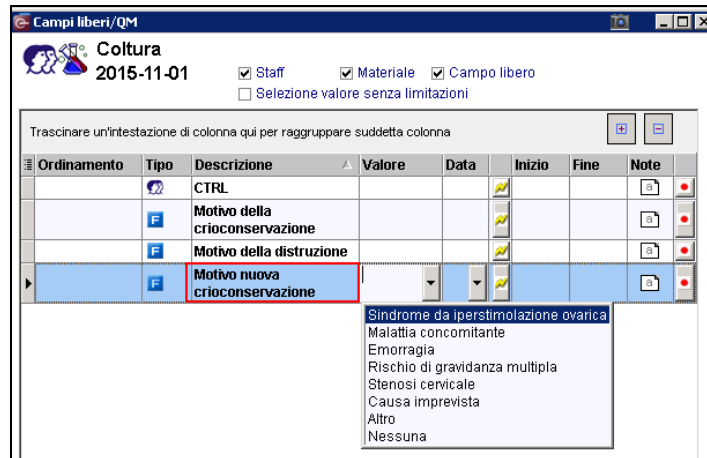


Figura 45: Terapia→Coltura→Campi QM

Ecografia (PREG_ECHOGRAPHY, PREG_GEST_SACS_NB)

Opzioni FIVNAT

- Shcg (default) (1)
- Amniotica (2)
- Battito Cardiaco (3)

Opzioni MedITEX

- Default (se nessuna delle successive è selezionata)
- Cavità intrauterine e extrauterine maggiore di zero
- Almeno un battito cardiaco presente (BCF)

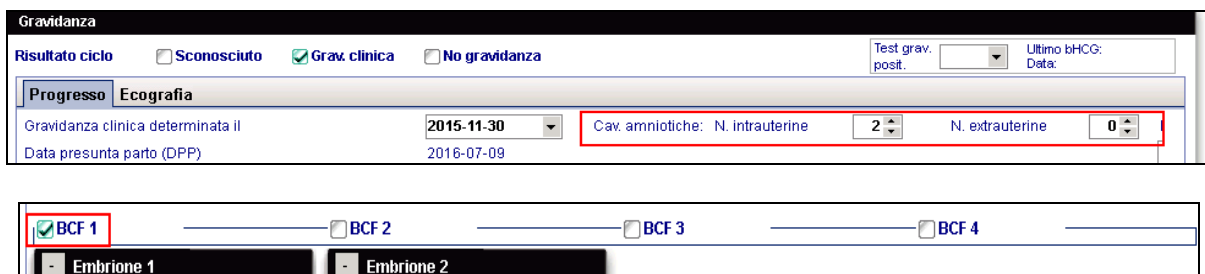


Figura 46: Terapia→Gravidanza

Aborti Spontanei/Indotti (PREG_ABORT_DATE, PREG_ABORT_DESCRIBE)

La Query di esportazione dei dati FIVNAT estrae per:

Numero Aborti Indotti: ogni ciclo in cui in Gravidanza uno dei 4 embrioni ha Aborto Indotto viene contato nel numero di Aborti Indotti.

Data: la data è la prima inserita nel caso di Aborto

Motivo: la prima Indicazione per l'aborto nel caso di Aborto Indotto

The image displays a software interface for embryo management. At the top, there are three tabs: 'BCF 1' (checked), 'BCF 2', and 'BCF 3'. Below the tabs are two panels for 'Embrione 1' and 'Embrione 2'. Each panel includes a dropdown menu for 'Aborto spontaneo' or 'Aborto indotto', a 'Note' field, 'Data aborto' and 'Settimana' fields, and a 'Motivo dell'aborto' or 'Indicazioni per l'aborto' dropdown. The 'Data aborto' field is set to '2015-12-31' and 'Settimana' is set to '11'. The 'Aborto indotto' option is highlighted with a red box in both panels. Below this, a detailed view of 'Embrione 1' is shown, with the 'Aborto indotto' option and the 'Data aborto' and 'Settimana' fields highlighted with red boxes.

Figura 47: Terapia → Gravidanza

Risultato Gravidanza (Preg_Result)

Opzioni FIVNAT

- Nascita
- Aborto spontaneo
- Aborto spontaneo tra 3 e 6 mesi
- Gravidanza ectopica
- Gravidanza ectopica e intrauterina
- Aborto indotto
- Sconosciuto

Opzioni MedITEX

- Almeno una data di nascita presente nella sezione Nascita
- Aborto spontaneo per tutti gli embrioni
- Aborto spontaneo per tutti gli embrioni in cui la differenza tra data aborto e data di determinazione gravidanza è da 3 a 6 mesi
- N° cavità extrauterine <> 0 e N° cavità intrauterine = 0
- N° cavità extrauterine <> 0 e N° cavità intrauterine <> 0
- Almeno un embrione ha in Prog. Grav. Aborto Indotto
- Sconosciuto nel campo Risultato Ciclo

Nascita e Follow-up

Complicazioni alla nascita

Nascita | **Follow-up**

Figlio 1

Data di nascita: 2016-07-09 | DPP: 2016-07-09

Settimana: 39

Sesso: []

Tipo di parto: []

Peso [g]: [] | Lung. [cm]: []

Figlio 2

Data di nascita: [] | DPP: 2016-07-09

Settimana: []

Sesso: []

Tipo di parto: []

Peso [g]: [] | Lung. [cm]: []

BCF 1 | **BCF 2**

Embrione 1

Progr. grav. fino a sett. 24

Aborto spontaneo

Note: []

Data aborto: 2015-12-31 | Settimana: 11

Motivo dell'aborto: Sanguinamento

Embrione 2

Progr. grav. fino a sett. 24

Aborto spontaneo

Note: []

Data aborto: 2015-12-31

Motivo dell'aborto: Non specificato

BCF 1 | **BCF 2**

Embrione 1

Progr. grav. fino a sett. 24

Aborto spontaneo

Note: []

Data aborto: 2015-12-31 | Settimana: 20

Motivo dell'aborto: []

Embrione 2

Progr. grav. fino a sett. 24

Aborto spontaneo

Note: []

Data aborto: 2015-12-31 | Settimana: 20

Motivo dell'aborto: []

Gravidanza

Risultato ciclo: Sconosciuto Grav. clinica No gravidanza

Test grav. post.: [] | Ultimo bHCG: Data: []

Progresso | **Ecografia**

Gravidanza clinica determinata il: 2015-12-31

Cav. amniotiche: N. intrauterine: 0 | N. extrauterine: 1

Gravidanza

Risultato ciclo: Sconosciuto Grav. clinica No gravidanza

Test grav. post.: [] | Ultimo bHCG: Data: []

Progresso | **Ecografia**

Gravidanza clinica determinata il: 2015-12-31

Data presunta parto (DPP): 2016-07-09

N° settimane e giorni di gravidanza fino ad oggi: [21+3]

Cav. amniotiche: N. intrauterine: 1 | N. extrauterine: 1

Se EU > 0: La gravidanza quindi è terminata? Sì No

BCF 1 | **BCF 2**

Embrione 1

Progr. grav. fino a sett. 24

Aborto indotto

Note: []

Data aborto: 2015-12-31 | Settimana: 11

Indicazioni per l'aborto: []

Embrione 2

Progr. grav. fino a sett. 24

Aborto spontaneo

Note: []

Data aborto: 2015-12-31 | Settimana: 11

Motivo dell'aborto: Non specificato

Gravidanza

Risultato ciclo: Sconosciuto Grav. clinica No gravidanza

Test grav. post.: [] | Ultimo bHCG: Data: []

Progresso | **Ecografia**

Figura 48: Terapia → Gravidanza, Terapia → Nascita

Complicazioni

Opzioni FIVNAT

- Mestruazione 1
- Mestruazione 2
- Mestruazione 3
- Diabete Gravidico
- Insufficienza
- Parto pretermine 2
- Parto pretermine 3
- Placenta Praevia
- Setticemia
- Ipertonia isolata
- Rottura prematura delle membrane
- Preeclampsia
- Eclampsia
- Problemi psicologici
- Ritardo di crescita intrauterina
- Ospedalizzazione 1
- Ospedalizzazione 2
- Ospedalizzazione 3
- Colestasi
- Sconosciuto
- Altro

Opzioni MedITEX

- Mestruazione 1
- Mestruazione 2
- Mestruazione 3
- Diabete Gravidico
- Insufficienza
- Parto pretermine 2
- Parto pretermine 3
- Placenta Praevia
- Setticemia
- Ipertonia isolata
- Rottura prematura delle membrane
- Preeclampsia
- Eclampsia
- Problemi psicologici
- Ritardo di crescita intrauterina
- Ospedalizzazione 1
- Ospedalizzazione 2
- Ospedalizzazione 3
- Colestasi
- Sconosciuto
- Altro

Figura 49: Terapia → Gravidanza

Tipo di parto (DELIV_MODE)

Opzioni FIVNAT

- Spontaneo
- Forcipe
- Con vuoto
- Cesareo
- Sconosciuto

Opzioni MedITEX

- Almeno un bambino ha “Vaginale spontaneo” come tipo di parto
- Almeno un bambino ha “Forcipe” come tipo di parto
- Almeno un bambino ha “Con vuoto” come tipo di parto
- Almeno un bambino ha “Taglio cesareo” come tipo di parto
- Sconosciuto o qualsiasi altra opzione

Nascita Follow-up

Figlio 1

Data di nascita: 2016-07-09 DPP 2016-07-09

Settimana: 39

Sesso: Maschio

Tipo di parto: [Menu aperto]

- Sconosciuto
- Vaginale spontaneo
- Vaginale chirurgico
- Taglio Cesareo
- Vaginale podalico
- Forcipe
- Con vuoto
- Salpingectomy
- Salpingostomy
- Dilation and curettage (D and C)
- Induced labour

Peso [g]

Circonf. testa [cm]

APGAR 1

Condizione

Alimentazione infantile

Decesso post parto il

Decesso perinatale il

Numero ID

Nome

Figura 50: Terapia → Nascita

Data parto (DELIV_DATE)

La Query di esportazione dei dati FIVNAT estrae la prima data di nascita non nulla

Nascita e Follow-up

Complicazioni alla nascita

Nascita Follow-up

Figlio 1

Data di nascita: 2016-07-09 DPP 2016-07-09

Settimana: 39

Sesso: [Menu aperto]

Tipo di parto: [Menu aperto]

Peso [g] Lung. [cm]

Figlio 2

Data di nascita: [Menu aperto] DPP 2016-07-09

Settimana: [Menu aperto]

Sesso: [Menu aperto]

Tipo di parto: [Menu aperto]

Peso [g] Lung. [cm]

Figura 51: Terapia → Nascita

Numero Bambini (DELIV_BABY_NB)

La Query di esportazione dei dati FIVNAT estrae il numero di bambini nati quindi con data di nascita non nulla.

Nascita e Follow-up

Complicazioni alla nascita

Nascita Follow-up

Figlio 1

Data di nascita: 2016-07-09 DPP 2016-07-09

Settimana: 39

Sesso: [Menu aperto]

Tipo di parto: [Menu aperto]

Peso [g] Lung. [cm]

Figlio 2

Data di nascita: 2016-07-09 DPP 2016-07-09

Settimana: 39

Sesso: [Menu aperto]

Tipo di parto: [Menu aperto]

Peso [g] Lung. [cm]

Figura 52: Terapia → Nascita

Peso Bambini (Baby_Baby1,2,3,4_BirthWeight)

La Query di esportazione dei dati FIVNAT estrae il peso del neonato in grammi

Figura 53: Terapia → Nascita

Presenza e Descrizione di Malformazioni (Baby_Baby1,2,3,4_MalfoDescribe, Baby_Baby1,2,3,4_Malformation)

La Query di esportazione dei dati FIVNAT estrae la presenza della malformazione nel neonato se c'è il check in Malformazione Congenita e estrae il tipo di Malformazione in base al codice ICD10 (come visualizzato in figura).

Figura 54: Terapia → Nascita

Sesso Bambini (Baby_Baby1_Sex)

Figura 55: Terapia → Nascita

Condizione Bambini (Baby_Baby1,2,3,4_Statusdischarge)

Opzioni FIVNAT

- Sano (2)
- Morte fetale intrauterina (3)
- Morte neonatale tra 1-6 giorni (4)
- Morte neonatale tra 7-28 giorni (5)
- Vivo con complicazioni (6)

Opzioni MedITEX

- Condizione nella sezione nascita: Normale
- Condizione nella sezione nascita: Morte fetale intrauterina
- La differenza tra data decesso post-parto e data nascita tra 1-6 giorni
- La differenza tra data decesso post-parto e data nascita tra 7-28 giorni
- Malformazioni congenite o anomalie cromosomiche

Condizione	Normale
Alimentazione infantile	
Decesso post parto il	
Decesso perinatale il	
ICI 10	
<input type="checkbox"/> Anomalia cromosomica	
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
<input type="checkbox"/> Malformazione congenita	
<input type="radio"/> Maggiore <input type="radio"/> Minore	
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	

Condizione	Morte fetale intrauterina
Alimentazione infantile	
Decesso post parto il	
Decesso perinatale il	

Nascita	Follow-up
Figlio 1	
Data di nascita	2016-07-09 <small>DPP 2016-07-09</small>
Settimana	39
Sesso	Maschio
Tipo di parto	
Peso [g]	Lung. [cm]
Circonf. testa [cm]	
APGAR 1	APGAR 5
Condizione	
Alimentazione infantile	
Decesso post parto il	2016-07-11
Decesso perinatale il	
Numero ID	
Nome	

Nascita	Follow-up
Figlio 1	
Data di nascita	2016-07-09 <small>DPP 2016-07-09</small>
Settimana	39
Sesso	Maschio
Tipo di parto	
Peso [g]	Lung. [cm]
Circonf. testa [cm]	
APGAR 1	APGAR 5
Condizione	
Alimentazione infantile	
Decesso post parto il	2016-07-22
Decesso perinatale il	
Numero ID	
Nome	

Data di nascita 2016-07-09 ▼ DPP 2016-07-09 Condizione <input type="text" value=""/> Alimentazione infantile <input type="text" value=""/> Decesso post parto il <input type="text" value=""/> Decesso perinatale il <input type="text" value=""/> Numero ID <input type="text" value=""/> Nome <input type="text" value=""/> Cognome <input type="text" value=""/> Nata/o a <input type="text" value=""/> Paese di nascita <input type="text" value=""/>	Data di nascita 2016-07-09 ▼ DPP 2016-07-09 Condizione <input type="text" value=""/> Alimentazione infantile <input type="text" value=""/> Decesso post parto il <input type="text" value=""/> Decesso perinatale il <input type="text" value=""/> Numero ID <input type="text" value=""/> Nome <input type="text" value=""/> Cognome <input type="text" value=""/> Nata/o a <input type="text" value=""/> Paese di nascita <input type="text" value=""/>
ICI 10 <input type="checkbox"/> Anomalia cromosomica <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	ICI 10 <input checked="" type="checkbox"/> Anomalia cromosomica <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>
<input checked="" type="checkbox"/> Malformazione congenita <input checked="" type="radio"/> Maggiore <input type="radio"/> Minore <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/> Malformazione congenita <input type="radio"/> Maggiore <input type="radio"/> Minore <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>

Figura 56: Terapia → Nascita