

MANUALE DI COMPILAZIONE DEI CAMPI IN MEDITEX PER L'ESPORTAZIONE CORRETTA DEL MODULO PGD/PGS DELL'ISS

Il modulo in questione conta il numero di cicli in cui si è intenzionati ad effettuare una indagine genetica e in cui si sono effettuate.

Totale Cicli/Scongelamenti su cui si intende effettuare una indagine genetica	—	—
Cicli/scongelamenti in Pz Residenti in Regione	—	—
Cicli/scongelamenti in Pz Residenti fuori Regione	—	—

Figura 1

Perché i cicli vengano considerati nella sezione in Figura 1 è necessario inserire:

- Regione di Residenza della paziente (**Anagrafica**→**Modifica Persona**→**Dettagli Contatto/Occupazione**→**Indirizzo**)

The screenshot shows a web application window titled 'Anagr. Paziente'. It has three tabs: 'Dettagli pers.', 'Dettagli Contatto/Occupaz.', and 'Assicurazione / fatturazione'. The 'Dettagli Contatto/Occupaz.' tab is active. Under the 'Dettagli contatto' section, there are input fields for 'Tel', 'Cellulare', 'Fax', and 'Email'. Below this is the 'Indirizzo' section with the following fields: 'Via/N.' (filled with 'via prova n°5'), 'Indirizzo aggiuntivo', 'Periferia', 'CAP' (filled with '30000'), 'Comune' (filled with 'Vicenza'), 'Provincia' (filled with 'VI'), 'Regione' (filled with 'Veneto' and highlighted with a red box), and 'Nazione'.

- Regione del Centro (Sistema→Configurazione/Amministrazione→Impostazioni→Clinica)

The screenshot shows the 'Impostazioni' window in the MedITEX IVF v2.6.1.2 application. The 'Clinica' tab is selected. The 'Dati Centro' section contains the following fields:

- ID Clinica: 6004
- Id ISS: [Empty]
- N.Med: [Empty]
- Nome: Itamedical
- Sigla: Itamedical
- Nome 1: [Empty]
- Nome 2: [Empty]
- Nome 3: [Empty]
- Via: Via prova 5
- CAP: 36100
- Città: Vicenza
- Provincia: [Empty]
- Regione: Veneto** (highlighted with a red box)
- Telefono: [Empty]
- Cellulare: [Empty]
- Email: [Empty]
- Aggiunta: [Empty]

On the right side, there are 'Posizioni' controls with up/down arrows and a '1 di 1' indicator.

- Nelle misure aggiuntive (dettagli terapia) l'intenzione di fare un'analisi genetica tramite una biopsia PID (globulo polare) o PID (EMB/Blast.). Per Indagine genetica in Embrioni/Blastocisti selezionare PGD, mentre per indagine genetica in ovociti selezionare Diagnosi globulo polare e PGD.

The screenshot shows the 'Misure aggiuntive' window in the MedITEX IVF v2.6.1.2 application. The patient is identified as 'Demo*, Jane' (12/09/1979, 36). The 'Misure' section is active, and the 'Diagnosi globulo polare, PGD' dropdown menu is open, showing the following options:

- Nessuna
- Cocultura
- Assisted hatching
- Criocongelamento
- Diagnosi globulo polare
- PGD

Percorso: Dettagli Terapia→Misure Aggiuntive→Selezionare opzione PGD o Diagnosi globulo polare + PGD

Perché i cicli vengano considerati nella sezione in Figura 2 e nel resto del documento è necessario registrare in coltura l'analisi effettuata.

Totale indagini genetiche effettuate		
PGD**	---	---
PGS***	---	---
PGD+PGS	---	---

Figura 2

Per registrare una PGD/PGS è sufficiente attivare la visualizzazione della PID(Globulo polare) e PID(EMB/Blast.) inserendo i check nelle due opzioni evidenziate in Figura 3.

Rappresentazione tabellare										Rappresentazione grafica	Rappresentazione sommata	PMA-Rete	<input checked="" type="checkbox"/> PID (Glob. polare)	<input checked="" type="checkbox"/> PID (EMB/Blast.)	<input checked="" type="checkbox"/> Vis. foto														
n° Ooc.	SP	Giorno 0	Giorno 1	Giorno 2	Giorno 3	Giorno 4	Giorno 5	Giorno 6	Giorno	Analisi PID: PB	Analisi PID: EMB / Blast.	Stadio	Età embrione [g]	Punteggio	Ora	Gruppo Ovo	Medico	Embriologo	Operatore decumulazio	Ora decumulazione	Note	Cellule embrionarie	Dimensioni (um)	Classificazione	AH effettuata	PD (globulo polare) eff	PD (EMB/Blast.) effettu		
1 734	IVF	SP I																											
2 735	IVF	SP I									CP1: Normale CP2: n.a. EMB: Trasferibile: Si																		
3 736	IVF	SP I										Diag. 1: Normale Diag. 2: n.a. Diag. 3: Femminile Trasferibile:																	
4 737	IVF	SP I																											
5 738	IVF	SP I																											

Figura 3

Successivamente fare doppio click su una delle due colonne in corrispondenza della cellula su cui si effettua l'indagine), e nella finestra che si apre impostare la data e il tipo di indagine (PGS o PGD) come indicato in Figura 4.

Tipo screening

Diagnosi genetica pre imp. (PGD)

Screening genet. pre -imp. (PGS)

HLA matching

oppure

Tipo screening

Diagnosi genetica pre imp. (PGD)

Screening genet. pre -imp. (PGS)

HLA matching

Figura 4

Nel caso in cui in un ciclo siano state fatte solo indagini PGD il ciclo verrà conteggiato in PGD, nel caso siano state fatte solo indagini PGS verrà conteggiato in PGS, se invece sono state fatte entrambe il ciclo in questione sarà conteggiato in PGD+PGS.

In questa sezione sono registrati Trasferimenti e Gravidanze: nella colonna EMBRIONI A FRESCO saranno riportati i dati dei cicli in cui sono state eseguite indagini genetiche in ovociti/embrioni a fresco, nella colonna EMBRIONI DA SCONGELAMENTO saranno registrati i dati dei cicli da scongelamento in cui precedentemente erano state effettuate indagini genetiche e poi il congelamento dell'embrione. Nella terza colonna SCONGELAMENTO EMBRIONI invece saranno registrati i dati dei cicli da scongelamento di embrioni in cui sono state effettuate le indagini genetiche (dopo lo scongelamento).

	EMBRIONI A FRESCO	EMBRIONI DA SCONGELAMENTO	SCONGELAMENTO EMBRIONI *
Trasferimenti Totale			
Con 1 Embrione	---	---	---
Con 2 Embrioni	---	---	---
Con 3 o + Embrioni	---	---	---
Trasferimenti ≤34	---	---	---
Trasferimenti 35-39	---	---	---
Trasferimenti 40-42	---	---	---
Trasferimenti ≥43	---	---	---
Gravidanze Totali	---	---	---
Gravidanze ≤34	---	---	---
Gravidanze 35-39	---	---	---
Gravidanze 40-42	---	---	---
Gravidanze ≥43	---	---	---

Infine per il conto delle gravidanze è necessario inserire l'esito del ciclo nella Sezione Gravidanza e il numero di cavità intra e extrauterine.

Overview	Pick up	Coltura	Transfer	Fase luteale	Gravidanza	Nascita
Inizio: 03/11/2015 Tratt.: Scong/transf...	27/10/2015 00:00 #Ovo: 3	N. Ov.: 3 n. 2PNs: 3 n. Emb: 2	03/11/2015 00:00 #Emb: 2 #PN: 1	Farmaco: OHSS:		

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 clinica determinata il	<input type="text"/>
Data presunta parto (DPP)	05/07/2016
N° settimane e giorni di gravidanza fino ad oggi	[14+2]
Cav. amniotiche: N. intrauterine	1
N. extrauterine	1
Se EU > 0: La gravidanza quindi è terminata?	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO