



Ufficio Stampa, Comunicazione e Informazione

CONFERENZA STAMPA SU PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA **Sala De Sanctis, 19 novembre 2024, ore 11:00**

La **Procreazione Medicalmente Assistita (PMA)** è un insieme di procedure e tecniche, rientranti in un'area della medicina ad alta specialità e complessità, che hanno l'obiettivo di risolvere problemi di sterilità di Coppia.

Nell'ambito della PMA rientra la **Diagnosi Genetica Preimpianto** che permette alle coppie portatrici o affette da malattie rare e malattie genetiche di sapere, prima di mettere al mondo un figlio, se il nascituro è libero da gravi patologie dovute a malattie rare o genetiche ed evitare così di ricorrere ad aborti terapeutici.

Al momento, purtroppo, la Diagnosi Genetica Preimpianto **non è prevista dai LEA** e le coppie interessate devono affrontare gravosi oneri economici in quanto le tecniche di PMA relative alla Diagnosi Preimpianto hanno costi molto elevati.

Inoltre, alla Regione Campania è vietato anche sostenere tale costo ricorrendo a fondi propri, in quanto Regione in Piano di Rientro.

In tale contesto **la Regione Campania, con il supporto dell'AOU Federico II – CEINGE Biotecnologie avanzate, offre un percorso completo per la PMA, interamente in-house**, comprensivo anche della Diagnosi Genetica preimpianto, offrendola **ad un costo tra i più bassi a livello nazionale**.

Infine, con fondi PNRR, è stato finanziato un **progetto dell'AOU Federico II sulla Diagnosi Preimpianto**, di cui Napoli è il Coordinatore Nazionale, con l'obiettivo di realizzare una rete nazionale della Diagnosi Preimpianto al fine di integrare il registro nazionale della PMA con la registrazione delle attività della Diagnosi Preimpianto affidato all'Istituto Superiore della Sanità.

[Fonte: AOU Federico II]



Ufficio Stampa, Comunicazione e Informazione

RUGGI - CENTRO DI PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA (P.M.A.)

L'8 marzo 2024 è stato attivato il nuovo Centro pubblico di P.M.A. di II livello realizzato presso il Presidio Ospedaliero S. Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona previo suo inserimento nel Registro Nazionale PMA dell'Istituto Superiore di Sanità.

Il Centro si compone di: un locale accettazione, un locale per la preparazione del liquido seminale, un ambulatorio, un locale chirurgico, un laboratorio per l'esecuzione delle tecniche biologiche, un locale stoccaggio per la crioconservazione dei gameti e servizi esclusivi oltre a specifiche tecnologie e impianti di ultima generazione.

L'Equipe lavorativa prevista dalla AOU è composta da: 2 Dirigenti Medici Specialisti in Ginecologia ed Ostetricia con specifica esperienza, 2 Dirigenti Biologi con specifica esperienza, 1 Ostetrica, 1 Infermiera, 1 Amministrativo, 1 OSS. Oltre a diversi consulenti rappresentati da: Urologo, Genetista, Psicologa e Consulente Esterno per la Qualità che ha seguito le diverse fasi di realizzazione del Centro con supporto alla redazione del Manuale della Qualità formalmente adottato dall'Azienda nel febbraio u.s.

L'Azienda ha anche previsto un programma di formazione continua dell'intera equipe oltre a prestare particolare attenzione all'umanizzazione delle cure e al supporto emotivo delle coppie.

L'impegno economico sostenuto, che ha previsto specifici finanziamenti regionali, complessivamente è pari a circa 1.600.000 euro.

Dal 1 aprile 2024 tutti i cittadini italiani possono accedere alla PMA senza dover pagare alcun ticket e il Ruggi di Salerno è stato pronto ad accogliere gli assistiti interessati garantendo personale esperto, prestazioni di qualità elevata e tecnologie innovative che assicurano una costante osservanza del **protocollo di riconoscimento dei campioni (ovociti, sperma ed embrioni) con identificazione degli assistiti a questi corrispondenti nonché di **selezionare gli embrioni che garantiscono migliori probabilità di successo.****



Ufficio Stampa, Comunicazione e Informazione

Attualmente, in Italia circa il 5% dei bambini nascono grazie alla fecondazione assistita e il Centro di PMA del Ruggi rappresenta un importante punto di riferimento per le coppie che affrontano difficoltà nel concepire un bambino; inoltre, la richiesta di accedere a tecniche di PMA è oggi in forte aumento anche perchè si decide di avere figli in età sempre più avanzata privilegiando le scelte professionali.

Le Tecniche PMA di II° Livello consistono in metodiche che permettono la fecondazione dell'ovocita in laboratorio, con il successivo trasferimento dell'embrione in utero.

Inoltre, i cittadini affetti da patologia tumorale in età fertile e con prognosi favorevole a lungo termine che debbano sottoporsi a terapie farmacologiche, radioterapiche o chirurgiche che li pongano a rischio di compromissione della fertilità futura (garanzia della onco-fertilità), *nonché i cittadini affetti da patologie cronico-degenerative* che li pongano a rischio di compromissione della fertilità futura e *i cittadini che per documentati fattori di rischio legati al lavoro* sono suscettibili di compromissione della fertilità futura possono accedere alle tecniche di preservazione della fertilità con ***crioconservazione dei gameti o del tessuto ovarico con esenzione dalla partecipazione al costo.***

Presso il Ruggi di Salerno è dunque possibile effettuare tecniche di PMA sia di primo che di secondo livello nonché la crioconservazione dei gameti e del tessuto ovarico.

Dall'attivazione a oggi il Centro ha effettuato 77 cicli di PMA, oltre 900 prestazioni complessive con una **probabilità di gravidanza, per il II livello, pari al 45%, ben al di sopra della media nazionale (30-35%).**

[Fonte: AOU San Giovanni di Dio Ruggi d'Aragona]



Ufficio Stampa, Comunicazione e Informazione

AZIENDA MOSCATI - ATTIVITÀ DELLA PMA

1. ATTIVITÀ DI BASE IN ESSERE:

- **Trattamenti di PMA;**
- **Criobanca** per il congelamento e la conservazione di cellule, tessuti o liquidi organici umani, con reclutamento ad oggi di oltre 2.800 pazienti e 13.800 campioni;
- **Oncofertilità**, che ha previsto una partecipazione attiva alle attività dei GOM (gruppi oncologici multidisciplinari) in tema di fertilità, oltre a fornire consulenze mediante convenzione con l'AORN Santobono per il trattamento dei giovani pazienti affetti da neoplasie solide ed onco-ematologiche.

2. ATTIVITÀ DI RICERCA

Progetto Cometa: Prevede la creazione di un laboratorio per la produzione di organoidi da tessuto endometriale con l'obiettivo di **Realizzazione di Banca dei Gameti Donati** per ridurre la dipendenza da Istituti di cellule e tessuti esteri.

3. ATTIVITÀ INNOVATIVE

Tutela del benessere riproduttivo e sessuale, che ha previsto l'apertura di **ambulatori multidisciplinari** dedicati in tema di: Gravidanze con Esito Sfavorevole (GES) - Insufficienza Ovarica Precoce (POI) - Pazienti con lesioni spinali o traumi diretti dell'apparato riproduttivo oltre alla presa in carico di persone a rischio di discriminazione nell'accesso ai percorsi riproduttivi : disabili, neurolesi, classi sociali disagiate, LGBTQ+.

[Fonte: AORN Moscati]