



Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia  
ASST Lariana

**Dipartimento Materno-Infantile**  
Direttore: dr. Paolo Beretta

**Procreazione Medicalmente Assistita**  
Responsabile: dr. Marco Claudio Bianchi

Segreteria 031.799.434  
Ambulatori 031.799.503-031.799.464  
Laboratorio Seminologia 031.799.504  
Fax 031.799.324  
marco.bianchi@asst-lariana.it

## **CARTA DEI SERVIZI**

versione 6 del 28/06/2024

### **Struttura Semplice Dipartimentale PROCRAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA**

#### ***MISSION del CENTRO PMA***

Fin dalla nascita, avvenuta nel 1997 nel presidio ospedaliero di Mariano Comense, il Centro di Procreazione Medicalmente Assistita, ubicato ora presso il presidio di Cantù, si è prefisso lo scopo di creare, in una struttura ospedaliera pubblica, un servizio che garantisca alle coppie infertili di essere seguite nel complesso iter diagnostico e terapeutico con un adeguato standard assistenziale e soprattutto con una profonda umanizzazione nell'approccio della malattia. Prerogativa e punto di forza del Centro è quella di offrire un servizio di consulenza completo che comprenda la visita ginecologica, quella andrologica, il consulto psicologico, accertamenti genetici ed endocrinologici, consulenze specialistiche, consulto di un legale per affido/adozione.

La coppia infertile, già afflitta e minata nel suo rapporto dalla difficoltà di raggiungere un obiettivo così importante nella vita, non deve sentirsi ulteriormente umiliata e mortificata ma deve trovare professionisti che, con particolare attenzione alla persona, la guidi attraverso le difficoltà della diagnosi e le delusioni per i fallimenti e la conduca, se possibile, a conseguire la gioia che scaturisce dalla genitorialità.

#### ***VISION del CENTRO PMA***

Garantire un crescente miglioramento dell'assistenza alla coppia infertile, ottimizzando il rapporto costo/beneficio, riducendo i rischi connessi alle procedure, adeguando le prestazioni di diagnosi e terapia ai più alti standard qualitativi riconosciuti e garantendo l'aggiornamento ai nuovi sviluppi tecnologici e scientifici.

## **OBIETTIVI DEL CENTRO PMA**

Il Centro PMA ha l'obiettivo primario di risolvere il problema dell'infertilità nella maggior parte delle indicazioni possibili, attraverso la prevenzione, la diagnosi e la cura della patologia riproduttiva.

Nello specifico, l'obiettivo si articola sui seguenti punti:

fornire un'accoglienza umana, professionale e personalizzata da parte di tutti gli operatori

operare nel pieno rispetto del regime normativo garantire il rispetto dei requisiti

autorizzativi aggiornare le competenze e adeguare le attività ai progressi scientifici

fornire diagnosi accurate e complete per un corretto avvio delle coppie infertili alle tecniche di PMA

offrire la possibilità di eseguire internamente alla UOSD la maggior parte degli esami diagnostici (valutazione dello stato ormonale e dell'anatomia dell'apparato riproduttore, consulenze polispecialistiche, esame del liquido seminale)

fornire elevati standard qualitativi nelle procedure di fecondazione di primo e secondo livello.

ridurre i rischi correlati alle tecniche, con particolare riferimento all'insorgenza della sindrome da iperstimolazione ovarica e all'incidenza di gravidanze gemellari.

offrire un efficace programma di crioconservazione di gameti ed embrioni nel rispetto della Legge 40/2004 e della sentenza della Corte Costituzionale 151/2009

fornire un supporto multispecialistico alle coppie che accedono alla PMA (ginecologico, endocrinologico, andrologico, psicologico, genetico, laboratoristico, legale)

raccogliere il feed back dell'utenza al fine di migliorare i servizi offerti.

favorire la condivisione di tutte le fasi lavorative e l'integrazione dell'attività clinica con quella di laboratorio.

implementare il Sistema di Gestione della Qualità estendendo la produzione di protocolli e procedure.

Aderire alla *mission* aziendale

## GUIDA AI SERVIZI DELLA UOSD PMA

Descrizione	<p>Il Centro offre un servizio completo per la diagnosi dell'infertilità di coppia ed effettua le seguenti tecniche di Procreazione Medicalmente Assistita di I e II livello, omologo ed eterologo, in accordo alla normativa vigente e alle disposizioni regionali e alle linee guida internazionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Induzione dell'ovulazione</li> <li>• Inseminazione Intrauterina IUI</li> <li>• Fecondazione in Vitro / Embrio Transfer FIVET</li> <li>• Iniezione intracitoplasmatica dello spermatozoo ICSI</li> <li>• Crioconservazione di gameti e di embrioni</li> </ul>
Sede	<p>Presidio Ospedaliero Sant'Antonio Abate via Domea 4 - 22063 Cantù Edificio O, piano 1°</p>
Riferimenti	<p>Segreteria: dal Lunedì al Venerdì dalle 08.00 alle 13.00. Telefono: 031.799434 Fax: 031.799324</p>
Direzione	<p>Responsabile SSD PMA: Dott. Marco Claudio Bianchi Telefono: 031.799503</p>
Sezione Laboratorio	<p>Responsabile: Dott. Alessio Paffoni Telefono: 031.799504</p>
Sezione Sanitaria	<p>Responsabile Area DAPSS: Inf. Simona Ratti Telefono: 031799434</p>
Personale Medico	<p>Dott. Marco Claudio Bianchi Dott. Alessandro Kunderfranco</p>
Personale di Laboratorio	<p>Dott. Alessio Paffoni Dott.ssa Laura Corti Dott.ssa Claudia Salemi TLSB Sabrina Cesana TLSB Antonella Posa</p>
Personale Sanitario	<p>Inf. Tania Calco' Inf. Letizia Colucciello Inf. Emanuela Cogliati Inf. Noemi Fumagalli</p>

	Inf. Sabrina Manfredi OSS Mara Zedda OSS Chiara Orlacchio
Personale amministrativo	A.I. Sig.a Claudia Capoferri A.I. Sig.a Marina Marzorati

**Attività sanitaria e assistenziale erogata presso la SSD PMA, in collaborazione con  
le altre UUOO della ASST Lariana**

Sede	Presidio Ospedaliero Sant'Antonio Abate Edificio O, piano 1°
Per la coppia	Attività ambulatoriale di consulenza sull'infertilità di coppia Diagnosi dell'infertilità di coppia Visite specialistiche per Procreazione Medicalmente Assistita Consulto psicologico clinico Consulenza genetica Procedure PMA di I livello (inseminazione intrauterina) Procedure PMA di II livello (fecondazione in vitro FIVET ICSI, trasferimento in utero degli embrioni ed eventuale crioconservazione di gameti ed embrioni) Consulenze di laboratorio Consulenze su affidamento e adozione
Per Lei	Visite di ginecologia e ostetricia Esami di Laboratorio (ormonali, microbiologici, biochimici, genetici) PAP test Ecografie ginecologiche Istersonografie Isterosalpingografie Ambulatorio endometriosi Ambulatorio isteroscopia e patologia uterina Chirurgia laparoscopica Ecografie mammarie e mammografie Monitoraggio ecografico dell'ovulazione per diagnostica e per le procedure di PMA Ecografie mammarie e mammografie Consulenze endocrinologiche Consulenze di medicina interna Ambulatorio di agopuntura
Per Lui	Visita andrologica ed esami strumentali diagnostici Consulenza endocrinologica e di medicina interna

Analisi del liquido seminale (spermiogramma e spermiocoltura)
Test di capacitazione
Esami di Laboratorio (ormonali, microbiologici, biochimici, genetici)
Correzione chirurgica del varicocele
Recupero chirurgico di spermatozoi dal testicolo
Preservazione della fertilità tramite congelamento di spermatozoi

*Tutte le prestazioni sono erogate in regime di Servizio Sanitario Nazionale o in Libera Professione*

<b>Biobanca per gameti ed embrioni</b>	La UOSD PMA ospita la biobanca pubblica di riferimento sul territorio lariano per la crioconservazione del liquido seminale in pazienti affetti da patologie che richiedano chemio/radioterapia.
Crioconservazione spermatozoi chirurgici	Viene effettuata la crioconservazione degli spermatozoi prelevati direttamente dall'epididimo o dal testicolo attraverso le tecniche di chirurgia come la Percutaneous Sperm Aspiration (PESA), o la Testicular Sperm Extraction (TESE e MicroTESE).
Crioconservazione ovociti, embrioni	Di supporto alle tecniche di fecondazione in vitro è attiva la crioconservazione di ovociti e di embrioni, in accordo alla sentenza 151 della Corte Costituzionale 01/04/09.
Sicurezza	La biobanca è monitorata h24 da sistemi di sicurezza e tracciabilità che garantiscono la stabilità della conservazione dei campioni.

#### Attività di laboratorio

Laboratorio di Seminologia	Esami liquido seminale – spermiogramma secondo OMS 2021 Spermicoltura con antibiogramma Test di capacitazione
Laboratorio di Embriologia	Preparazione dei gameti Recupero ovocitario da liquido follicolare Tipizzazione degli ovociti Selezione morfologica degli spermatozoi Fecondazione in vitro (IVF) / microiniezione intracitoplasmatica (ICSI) Cultura e tipizzazione degli embrioni Trasferimento in utero degli embrioni Vitrificazione ovociti/embrioni Approvvigionamento gameti per procedure di tipo eterologo

#### Attività di Ricovero per PMA

Sede	Presidio Ospedaliero Sant'Antonio Abate Edificio R, piano 1°
Attività	<b>Day Surgery</b> eseguito su indicazione del personale medico della UO Procedura di fecondazione in vitro: - Prelievo eco-guidato degli ovociti per fecondazione in vitro - Trasferimento intrauterino degli embrioni sotto guida ecografica
	<b>Pre ricovero</b> Effettuato presso il presidio di Cantù. La validità del pre-ricovero è definita per i singoli casi dal personale medico
<i>Per le coppie residenti in Regioni diverse dalla Lombardia è necessario ottenere un'autorizzazione preventiva alle attività di PMA da parte delle aziende territoriali sanitarie competenti.</i>	

## Attività ambulatoriale presso la UOSD PMA

Sede	Presidio Ospedaliero Sant'Antonio Abate Edificio O, piano 1°
Modalità di accesso	<p>Tutti i consulti specialistici e gli esami diagnostici richiesti potranno essere prenotati presso la segreteria del centro PMA.</p> <p><b>Prima visita di coppia per infertilità</b></p> <p>La prima visita per consulenza sull'infertilità di coppia è la modalità di accesso al centro e deve essere prenotata presso la segreteria del centro PMA al numero 031.799434.</p> <p>Entrambi i membri della coppia dovranno presentarsi alla prima visita recando i seguenti documenti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- richiesta del medico di base o del medico specialista rilasciata su ricettario regionale (a nome della Signora), se accesso con SSN</li><li>- tessere sanitarie in corso di validità</li><li>- documenti di identità in corso di validità</li><li>- autocertificazione relativa allo stato di convivenza o matrimonio</li></ul> <p><b>Consulto psicologico clinico</b></p> <p>Il consulto psicologico clinico è previsto per tutte le coppie che accedono al programma di PMA. Entrambi i membri della coppia devono essere presenti.</p> <p><b>Visita andrologica</b></p> <p>Il consulto andrologico è effettuato in collaborazione con la UO Urologia ed è previsto per tutti i soggetti maschili indirizzati alle procedure di PMA.</p> <p><b>Consulto di genetica medica</b></p> <p>Il consulto di genetica medica è effettuato in collaborazione con il Dipartimento Materno Infantile ed è previsto su indicazione del medico specialista.</p> <p><b>Visita endocrinologica</b></p> <p>Le visite specialistiche sono effettuate in collaborazione con la UO Medicina Interna e sono previste su indicazione del medico specialista.</p> <p><b>Endometriosi / patologia uterina</b></p> <p>Le visite specialistiche sono effettuate in collaborazione con la UO Ostetricia e Ginecologia e sono previste su indicazione del medico specialista.</p> <p><b>Esami diagnostici</b></p> <p>Gli esami diagnostici richiesti dal medico specialista sono svolti presso il centro PMA o in collaborazione con il Laboratorio Centrale e la Radiologia della ASST Lariana. Indicazioni e appuntamenti sono forniti dalla segreteria del Centro PMA.</p>



Orario prestazioni SSN (soggetto a variazioni)	<b>Consulenze per infertilità</b> Lunedì - Venerdì: 8.00 – 15.30 (n° 2 ambulatori)  <b>Consulto psicologico clinico</b> Lunedì: 13.00 – 16.00 – Giovedì: 09.30 – 12.30  <b>Visita andrologica</b> Mercoledì: 13.00 – 16.00  <b>Consulenza di genetica medica</b> Venerdì: 8.00 – 16.00
<i>Le prestazioni vengono eseguite su appuntamento e previa registrazione presso le casse CUP.  Informazioni e appuntamenti relativi all'attività libero professionale sono forniti dalla  segreteria.</i>	

## Seminologia

Sede	Presidio Ospedaliero Sant'Antonio Abate Edificio O, piano 1°, Stanza n° 7
Modalità di accesso	SSN, solo su prenotazione. Per le coppie afferenti al Centro PMA, l'esame del liquido seminale viene prescritto e prenotato presso la segreteria. Per gli utenti esterni, lo spermioγραμμα può essere prenotato presso i CUP aziendali o tramite Numero Verde Call Center Regione Lombardia 800.638.638 dal lunedì al sabato, dalle 8.00 alle 20.00 - festivi esclusi. Per la prenotazione presso il Call Center è necessaria l'impegnativa per che comprenda entrambe le voci 90.31.4 e 90.31.5. L'eventuale aggiunta di spermio-coltura e/o test di capacitazione viene eseguita sulla medesima prenotazione dello spermioγραμμα. L'esecuzione del solo esame microbiologico (spermio-coltura) non necessita di prenotazione e viene eseguito nelle diverse sedi del "Laboratorio Analisi" della ASST Lariana.
Orario prestazioni	Dal Lunedì al Venerdì: ore 8.00 – 9.00

## Leggi e decreti

Autorizzazioni	Il Centro PMA è iscritto presso l'Istituto Superiore di Sanità al Registro Nazionale delle strutture autorizzate all'applicazione delle tecniche di PMA e nel registro Europeo degli Istituti dei Tessuti.
----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------