



**SARDIGNA CHIRCAS  
SARDEGNA RICERCHE**



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

## STUDIO

**Diagnosi e trattamento dell'infertilità di coppia: studio dell'infertilità femminile e maschile nella popolazione sarda e preservazione della fertilità nei pazienti oncologici e talassemici.**

<b>TITOLO DELLO STUDIO</b>	<b>Diagnosi e trattamento dell'infertilità di coppia: studio dell'infertilità femminile e maschile nella popolazione sarda e preservazione della fertilità nei pazienti oncologici e talassemici.</b>
<b>ACRONIMO</b>	<b>Infertilità femminile e maschile</b>
<b>PRINCIPAL INVESTIGATOR</b>	Dr.ssa Giuseppina Cau
<b>OSPEDALE</b>	Ospedale Pediatrico Microcitemico "Antonio Cao", Azienda Ospedaliera Brotzu, Cagliari
<b>ABSTRACT</b>	<p>L'infertilità in Italia, secondo una ricerca condotta dall'Istituto Superiore di Sanità, colpisce circa il 15% delle coppie con una ripartizione praticamente equa fra uomini e donne, mentre nel 20% dei casi le difficoltà di concepimento sarebbero da collegare ad una combinazione di cause relative ad entrambi i partner. Tra le varie cause di infertilità maschile e femminile è di particolare importanza quella secondaria legata all'uso di farmaci antitumorali nei giovani pazienti oncologici e talassemici. Il centro di Ostetricia e ginecologia, diagnosi prenatale e pre-impianto, e terapia fetale del Microcitemico, accoglie persone e coppie che hanno problemi di infertilità, o persone che devono preservarla a causa di trattamenti medici che potrebbero comprometterla. Gli obiettivi del lavoro sono: effettuare una diagnosi causa di infertilità, favorire la ricerca di una gravidanza mediante le tecniche di Procreazione Medicalmente assistita (PMA) e preservare la fertilità attraverso la crioconservazione dei gameti. La casistica a disposizione rappresenta una fonte fondamentale di informazioni necessarie per condurre indagini epidemiologiche, studi osservazionali retrospettivi, e per l'organizzazione della ricerca futura su queste tematiche. L'obiettivo è creare un database strutturato, completo di tutte le informazioni a disposizione, che permetta di sfruttare al massimo i dati a disposizione dalle indagini cliniche eseguite quotidianamente.</p>

<b>AREA TERAPEUTICA</b>	Infertilità
<b>CONTATTI Sardegna Ricerche Referenti Bando I Fair</b>	Franco Cappai Email: <a href="mailto:cappai@sardegna ricerche.it">cappai@sardegna ricerche.it</a>  Caterina Giorgia Carboni Email: <a href="mailto:carboni@sardegna ricerche.it">carboni@sardegna ricerche.it</a>  Giuseppe Serra Email: <a href="mailto:serra@sardegna ricerche.it">serra@sardegna ricerche.it</a>