

NOTE INFORMATIVE
L'ESAME DIAGNOSTICO SONOSALPINGOGRAFIA

Eseguito colloquio informativo in data dal Dr/Prof Durata colloquio

Note Informative

Fra gli esami di base nello studio della fertilità di coppia un posto di primo piano è svolto da quelli che valutano la pervietà tubarica. Esistono varie tecniche, ancora oggi, il 40% dei casi di sterilità sono dovuti alla chiusura (impervietà) delle salpingi.

Che cosa si intende per Sonoisterografia (in inglese “hystero-contrast sonosalpingography”)? È un esame diagnostico in grado di valutare, in una donna che cerca una gravidanza, se le tube permettono il passaggio degli spermatozoi nella cavità addominale o se presentano occlusioni o alterazioni strutturali utilizzando una semplice ecografia.

Come si esegue? È un esame ambulatoriale, che dura circa 20 minuti, non richiede anestesia generale né la somministrazione di farmaci. Si esegue nel corso di un'ecografia transvaginale, dopo aver inserito un sottile catetere sterile monouso all'interno dell'utero. Quindi, attraverso di esso vengono iniettati nella cavità uterina pochi cc di soluzione fisiologica. Questa prima parte viene detta anche **Sonoisterografia** e serve a studiare dettagliatamente la morfologia della cavità uterina, e ad escludere eventuali patologie al suo interno (polipi, fibromi, malformazioni uterine). Aggiungendo un piccolo quantitativo di aria alla soluzione fisiologica che viene iniettata all'interno dell'utero è possibile valutarne il passaggio attraverso le salpingi.

Quali sono i vantaggi di questa metodica? Innanzitutto la donna ottiene informazioni circa la pervietà delle sue tube, senza: dover sottoporsi al ricovero in ospedale, all'anestesia generale ed ad una laparoscopia diagnostica come avviene quando si valuta la pervietà tubarica utilizzando la cromosalpingoscopia.

Inoltre questo esame impiegando gli ultrasuoni è assolutamente innocuo, a differenza dell'isterosalpingografia (esame piuttosto datato ma ancora in uso) che impiega radiazioni ionizzanti (raggi x) ed un mezzo di contrasto iodato, che può scatenare reazioni allergiche anche severe.

Infine la **Sonoisterografia** viene eseguita nel corso di un esame ecografico pelvico transvaginale, e pertanto in una seduta unica la paziente, oltre alle informazioni circa la pervietà delle sue salpingi, ottiene una valutazione complessiva del proprio apparato genitale interno, escludendo così la presenza di cisti ovariche, fibromi uterini, setti e polipi endometriali: tutte condizioni che possono precludere l'ottenimento di una gravidanza. Il tutto in un unico esame, senza doversi sottoporre a numerose indagini con specialisti diversi, allungando i tempi di attesa ed i costi.

Sentirò dolore durante l'esecuzione dell'esame? Non è un esame doloroso, e questo costituisce l'ennesimo vantaggio rispetto alla cromosalpingoscopia. La **Sonoisterografia** viene generalmente tollerata bene e solo occasionalmente provoca un modesto dolore pelvico crampiforme simile a quello provocato dalle mestruazioni, che scompare spontaneamente nel giro di pochi minuti.

È attendibile questo tipo di indagine? L'affidabilità della **Sonoisterografia** dipende molto, come per l'ecografia transvaginale, dall'esperienza dello specialista che esegue l'indagine. In diversi studi scientifici pubblicati in autorevoli riviste internazionali l'accuratezza di questo esame si è dimostrata piuttosto buona, circa l'85%. Pertanto oggi la **Sonoisterografia** dovrebbe costituire l'esame di prima scelta nella valutazione delle tube nella donna sterile.

Quando è più opportuno eseguire questo esame? Il momento migliore è rappresentato dalla prima metà del ciclo mestruale, possibilmente nei giorni che seguono la comparsa del flusso. In questi giorni infatti la visualizzazione della cavità uterina e delle salpingi o resa più facile, e si è sicuri che la donna non sia già gravida.

Esistono controindicazioni? L'unica vera controindicazione è costituita dal sospetto o dalla presenza di un'infezione pelvica.

Dovrò prendere qualche farmaco? Sebbene non siano strettamente necessari, è possibile assumere 30 minuti prima dell'esame un antibiotico (per esempio lo Zitromax® o Suprax®) per prevenire infezioni pelviche eventualmente favorite dall'esame ed un'ora circa prima dell'esame una compressa o supposta di Buscopan® che serve a ridurre la possibilità di spasmi della muscolatura delle tube che ne altererebbero il risultato.

Dovrò eseguire esami per effettuare la Sonosalpingografia? è indicato eseguire un tampone vaginale e un test di gravidanza.

CONSENSO ALL'ESAME DIAGNOSTICO SONOSALPINGOGRAFIA

Io sottoscritta/o

in qualità di Diretta interessata Tutore di

nata il Nazionalità

lingua parlata.....

Dichiaro di aver avuto un colloquio con il Dr/Dr.sa

Medico Ostetrico Ginecologico e di essere stata/o informata/o in modo chiaro e a me comprensibile sulla procedura adottata, per l'esecuzione dell'esame diagnostico "**Sonoisterografia**".

Dichiaro, inoltre, di aver ricevuto risposte in merito a

.....
.....
.....

Firma dell'Assistita/ Tutore

Firma dell'Interprete e/o Persona di fiducia

Firma del Medico

Revoca Prestazione

Data Firma dell'Assistita / Tutore

Firma dell'Interprete e/o Persona di fiducia

Timbro e firma del Medico