

Rejuvenecimiento uterino

Terapia regenerativa del endometrio con PRGF

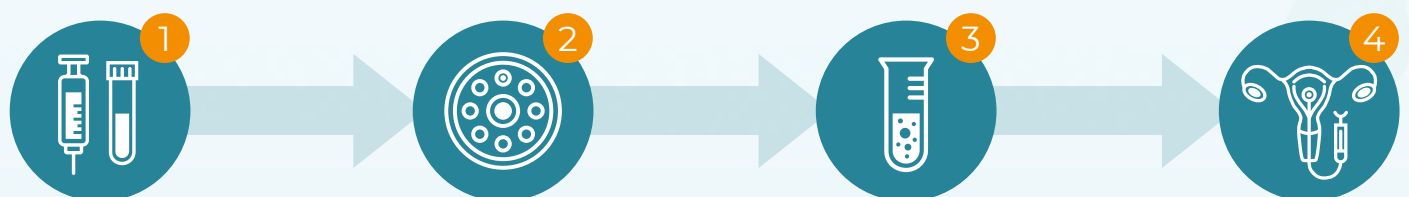
Súmale calidad y confianza a tu tratamiento de reproducción asistida: ve un paso más allá e incluye el Rejuvenecimiento uterino en tu proceso



La terapia regenerativa del endometrio consiste en la reprogramación y potenciación de la función endometrial y la regeneración del endometrio dañado mediante la instilación de factores paracrinos presentes en las plaquetas.

Tras la obtención del PRGF, extraído de una muestra de sangre de la paciente, y su procesamiento se consigue el medicamento autólogo que se aplica directamente en el útero, consiguiéndose la regeneración tisular, necesaria para la correcta implantación embrionaria.

Proceso



Extracción de sangre de la paciente

Separación de las plaquetas y concentración por centrifugación

Liberación de los Factores de Crecimiento (FC)

Dos aplicaciones según indicación
A) Instilación intrauterina del PRP
B) Aplicación subendometrial del PRP



Terapia regenerativa del endometrio con PRGF

Al tratarse del propio suero de la sangre de la paciente, el plasma rico en factores de crecimiento no produce efectos secundarios, y la instilación intracavitaria en el útero de la paciente es sencilla y rápida.

En combinación con otros tratamientos de fertilidad, prescritos por el ginecólogo especialista según el historial médico y las patologías de la paciente, incrementa las posibilidades de éxito del embarazo.

Proceso

En un tratamiento de regeneración endometrial mediante PRGF, se generan tres alícuotas de Plasma Rico en Factores de Crecimiento, que serán utilizadas para tres instilaciones, lo cual corresponde a un ciclo.

Descripción del PRGF

La aplicación de Plasma Rico en Plaquetas (PRP) es una práctica terapéutica regenerativa mediante la cual se logra reparar, reprogramar y rejuvenecer tejidos. Aplicado a la medicina reproductiva, el PRP ofrece beneficios significantes y sin efectos secundarios, ya que se obtiene como un auto medicamento mediante centrifugación de la propia sangre de la paciente.

Tras un minucioso proceso, se separan de la sangre el plasma con alta concentración en plaquetas y otros agentes plasmáticos ricos en Factores de Crecimiento (FC). Una vez liberados y activados estos FC, se aplican en el útero mediante diferentes técnicas de instilación.

De esta forma, a través de efectos endocrinos y paracrinos, se logra una eficiente regeneración y reparación del tejido subendometrial, sin provocar respuesta inflamatoria. Como resultado, se consigue mantener un endometrio más sano y reconstituido durante varios meses.

Indicaciones para la terapia regenerativa del endometrio

- Adenomiosis / Endometriosis interna
- Endometritis crónica / Microbioma patológico
- Endometrio hipotrófico o refractario
- Síndrome de Asherman
- Vascularización subendometrial deficiente (VFI)
- Incompatibilidad KIR-HLAC
- Abortos recurrentes (inmunológicos/ reológicos o idiopáticos)
- Fallo de Implantación (inmunológico/reológico o idiopático)
- Riesgos obstétricos por placentación patológica (acreta, increta, pre-eclampsia y otros)

