

Acercando la innovación a la práctica clínica diaria

El camino hacia el diagnóstico de la endometriosis no tiene por qué ser largo, doloroso ni lleno de incertidumbre.

Con NDOM, damos un paso hacia un manejo más personalizado y basado en evidencia para tu salud. Consulta con tu médico especialista y descubre cómo una simple extracción de sangre puede ser el primer paso para poner nombre a la enfermedad.

Contacto



contact@ndomcare.com



Avenida Diagonal 512 Escalera Interior P.1
PTA.1 08006, Barcelona, Barcelona.



NDOM

Prueba de Endometriosis

Endometriosis

¿Qué es?

La endometriosis es una **patología dependiente de los estrógenos causada por el crecimiento de tejido endometrial fuera de la cavidad uterina**, lo cual induce una reacción inflamatoria crónica. Es una enfermedad debilitante que afecta aproximadamente al **10% de las mujeres en edad reproductiva** (unos 200 millones de mujeres en todo el mundo), y su prevalencia se eleva hasta el 50% en mujeres con problemas de infertilidad.

Síntomas más frecuentes

Menstruaciones dolorosas (dismenorrea).

Dolor pélvico crónico.

Fatiga.

Sangrado menstrual abundante.

Dolor durante las relaciones sexuales (dispareunia).

NDOM

¿Qué es?

NDOM es una **innovadora prueba no invasiva** diseñada como herramienta de apoyo en el diagnóstico clínico de la endometriosis. La prueba se basa en el análisis del estado redox de la paciente mediante el **estudio del perfil de absorción de la hemoglobina en la sangre periférica**.

Dado que la endometriosis genera inflamación crónica y estrés oxidativo en los tejidos afectados, NDOM detecta los cambios que estas alteraciones provocan en la hemoglobina circulante (hemoglobina oxidada) para identificar perfiles moleculares comúnmente observados en pacientes con esta enfermedad.

¿A quién va dirigida?

La prueba NDOM está destinada a mujeres que se encuentren en alguna de las siguientes situaciones:

- Presentan **sintomatología compatible con la endometriosis** (como dolor pélvico crónico, dolor menstrual severo o dolor en las relaciones sexuales).
- Afrontan **infertilidad de origen desconocido**.
- Tienen una **sospecha clínica o ecográfica** de padecer la enfermedad.
- Presentan síntomas inespecíficos, ayudando a facilitar la identificación de la enfermedad incluso en fases tempranas.

¿Cómo se obtiene la muestra?



El proceso es rápido, sencillo y mínimamente invasivo. Únicamente requiere la **extracción de una muestra de sangre periférica** rutinaria, obtenida por un profesional de la salud mediante una punción venosa.

A diferencia de los métodos de diagnóstico tradicionales, **no necesita de procesos quirúrgicos ni procedimientos invasivos**.

Beneficios de la prueba NDOM

✓ Mínimamente invasiva

Evita que la paciente tenga que someterse a procedimientos incómodos, lentos y costosos como la laparoscopia o la histología como primera opción diagnóstica.

✓ Alta precisión diagnóstica

Cuenta con una capacidad predictiva robusta, reflejando una precisión general del 93,3% a la hora de identificar correctamente la firma molecular de la endometriosis.

✓ Agilidad y comodidad

Agiliza significativamente el proceso diagnóstico, ofreciendo resultados más rápidos y reduciendo el malestar de la paciente.

✓ Herramienta de apoyo clínico

Complementa la valoración del médico especialista, ayudándole a orientar estrategias terapéuticas o decidir sobre la necesidad de pruebas adicionales.