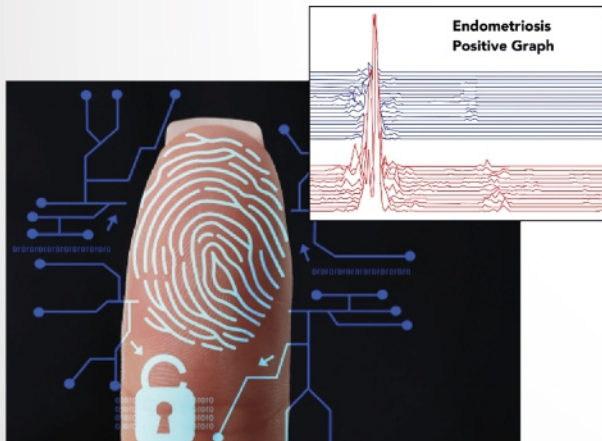


La endometriosis

1. Es responsable del 70% de los dolores pélvicos en mujeres
2. Entre el 30% y 50% de mujeres con infertilidad pueden padecerla
3. Es una enfermedad debilitante que afecta del 10% al 15% de las mujeres en edad reproductiva
4. Puede tardar en diagnosticarse entre 7 y 10 años tras la aparición de los síntomas

Endosure Test supone un cambio radical en el diagnóstico de la endometriosis y puede utilizarse:

- Durante la consulta inicial
- En pacientes con dolor pélvico o menstrual
- Para el seguimiento eficaz después del tratamiento (para cualquier tipo de endometriosis y en cualquier etapa)
- Revisiones durante la adolescencia



Se analiza la información específica de la paciente generada por el equipo

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO:



SCIENTY MED S.A. DE C.V.
Av. San Jerónimo 819-112A
San Jerónimo Lídice,
CDMX, 10200. México
Tel. +52 555 256 4816
Cel. +52 551 366 4450
Email. info@scienty-med.com
elizabeth.olmedo@scienty-med.com
daniela.rico@scienty-med.com
<https://scienty-med.com/>



ENDOSURE

Endosure, Inc.
53 Loveton Circle, Suite 203
Sparks Glencoe, Maryland 21152. USA
Tel: +1 443-391-7500
Email: indo@endosure.com
<https://www.endosure.com>



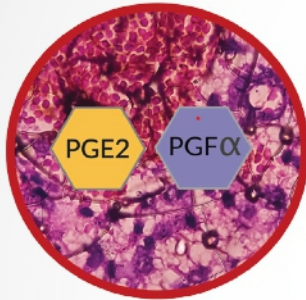
Es la única prueba diagnóstica no invasiva, de 30 minutos de duración y alta precisión que detecta la presencia de endometriosis en cualquier parte del cuerpo, independientemente de la edad, el estado de la enfermedad o cualquier otra patología concurrente.



Durante la parte de la prueba de Electroviscerograma (EVG), el dispositivo patentado TRICORDER-3L recopila datos sobre la actividad mioeléctrica muy específica del tracto gastrointestinal de la paciente. Investigaciones han demostrado que los neurotransmisores secretados por el tejido endometrial alteran el control mioeléctrico normal del tracto gastrointestinal.

1.

Secreción de prostaglandina y neurotransmisores



El tejido endometrial sin importar la localización, secreta PGE2 y PGFα

2.

Transporte a través del sistema circulatorio



PGE2 y PGFα son transportadas a través del sistema circulatorio

Lo que resulta en una actividad inusual de frecuencia anormalmente alta, que produce una señal mioeléctrica única. El software de soporte EndoSure realiza cálculos basados en investigaciones publicadas con estos datos. La información resultante puede utilizarse para facilitar el diagnóstico rápido de la endometriosis durante la primera consulta con la paciente.

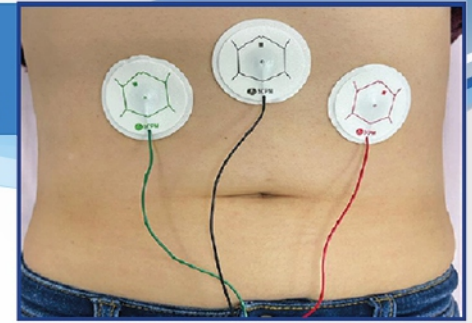
3.

Huella digital única de la actividad mioeléctrica



El TRICORDER-3L detecta la señal mioeléctrica asociada con espasmos involuntarios únicos de la endometriosis y la adenomiosis

1



Tres sensores se colocan en el abdomen de la paciente. Se registra una línea base de actividad mioeléctrica.

2



La paciente bebe agua por 5 minutos hasta sentir saciedad.

3



Se registra los cambios en la actividad mioeléctrica durante 30 minutos para identificar alteraciones en la motilidad gastrointestinal