



Recuerda que en caso de cualquier duda o consulta puedes contactarte de manera presencial o al teléfono de mesa central 22 575 4000.

En caso de emergencias puedes comunicarte el 22 608 6929 número del Servicio de Urgencias que funciona las 24hrs.



---

# Estudio vascular no invasivo de extremidades (EVNI)



## ¿Qué es la Insuficiencia Arterial o Enfermedad Arterial Oclusiva?

La Enfermedad Arterial Oclusiva de las extremidades (EAO), es el cuadro generado por la llegada insuficiente de sangre a las extremidades en forma crónica.

## ¿En qué consiste el estudio vascular no invasivo de extremidades?

El estudio no invasivo de la enfermedad arterial, muchas veces conocido como EVNI, perfil arterial o PVR, es uno de los principales exámenes de evaluación de la EAO. El objetivo es evaluar la llegada de sangre, sin necesidad de un procedimiento invasivo.

## ¿Qué utilidades tiene el EVNI?

El EVNI es un examen clave en el diagnóstico de la EAO, como también en el control de los resultados de la cirugía arterial y la reevaluación de la evolución de los pacientes. Es una de las herramientas más relevantes en el estudio y manejo de la patología vascular.

## ¿Cómo se realiza un EVNI? ¿Qué incluye el examen?

La realización de un estudio no invasivo requiere de personal de salud calificado e instrumentos especialmente calibrados, para entregar resultados confiables. El examen consiste en dos componentes principales: la toma de presión en distintos segmentos de las extremidades superiores e inferiores, y la estimación de la perfusión distal. En ocasiones, se agrega a esto el doppler y la ecografía.

## ¿Qué precauciones debo tener antes del examen?

El examen requiere de la evaluación de las cuatro extremidades, por lo que es recomendable venir con ropa liviana, que sea fácil de recoger o retirar (ej: shorts, camisas sin mangas, etc). No es necesario venir en ayunas, y puede usted tomar sus medicamentos ese día sin problemas. Por último, dependiendo del caso, el EVNI puede tomar más tiempo y repetir algunas estimaciones, por lo que es importante considerar que su examen pudiera demorar hasta 20 o 30 minutos.

## ¿Es molesto el EVNI?

Los manguitos de presión pueden provocar molestias pasajeras en cada segmento de las extremidades, pero generalmente es bien tolerado.

