

Un ultrasonido venoso dúplex ayuda a detectar una obstrucción en el flujo sanguíneo.

Ultrasonido Venoso Dúplex

Un ultrasonido venoso dúplex emplea ondas sonoras para verificar en qué medida las venas están devolviendo la sangre al corazón. Este examen puede centrarse en las venas grandes de la parte superior o inferior del cuerpo.

- Un *escaneo de las extremidades superiores* explora las venas del cuello y del área entre el hombro y la muñeca. Se examinan ambos brazos.
- El *escaneo de las extremidades inferiores* explora las venas situadas en cualquier lugar entre la ingle y el tobillo. Se examinan ambas piernas.

El examen ayuda a detectar una obstrucción en el flujo sanguíneo (como un coágulo) que pueda estar causando dolor o inflamación en los brazos o en las piernas.

Un ultrasonido venoso dúplex se realiza en el Vascular Lab (Laboratorio Vascular) y tarda cerca de 45 minutos.

Antes de la Prueba

No existe ninguna preparación especial para esta prueba.

El día del examen, prepárese para llegar 15 minutos antes de la hora de su examen.

Asimismo, asegúrese de traer:

- La orden escrita de su médico para el estudio.
- Una lista de alergias.
- Identificación con fotografía.
- Una lista de todos sus medicamentos actuales (aquellos que requieren receta médica, medicamentos de venta libre y aquellos a base de hierbas).
- Información del seguro médico y tarjeta.
- La tarjeta de Medicare (sólo pacientes con Medicare).

Por su propia seguridad, los niños menores de 16 años no pueden hacer visitas en la zona de exámenes. Pueden permanecer en la sala de espera con un adulto responsable.

Usted debe entrar por Galter Pavilion, 201 East Huron Street, y registrarse en la recepción ubicada en el 8° piso. Hay estacionamiento disponible para pacientes y visitas en la cochera ubicada en 222 East Huron Street, frente a Feinberg y Galter Pavilions.

Para obtener tarifas con descuento, traiga consigo su boleto de estacionamiento. Los boletos se pueden validar en las Mesas de Servicio al Cliente ubicadas en el primer y segundo piso de Feinberg y Galter Pavilions; primer piso de Prentice (incluida la recepción de 24 horas de Prentice cerca de la entrada de Superior Street).

Durante la Prueba

El técnico lo ayudará a acostarse de espaldas sobre la mesa de exámenes. Se aplica un gel caliente sobre la piel de la zona que será examinada. Entonces, el técnico mueve por la piel un artefacto pequeño de mano (transductor) sobre las venas que se están examinando. El transductor transmite ondas sonoras a un monitor en el que pueden verse las imágenes y son almacenadas para su revisión posterior. Durante el examen puede ser que se le pida que respire hondo. Quizás vea las imágenes en el monitor y oiga algunos sonidos mientras el técnico graba el flujo sanguíneo.

Después de la Prueba

El técnico le dará toallas para retirar el gel. Si se encuentra un coágulo de sangre, se notifica a su médico de inmediato y a usted se le pone al tanto de cualquier cuidado de seguimiento que sea necesario.

Si no se nota ningún coágulo, podrá irse. Puede reanudar su dieta y actividades normales.

Generalmente, los resultados de la prueba se envían por correo a su médico en un plazo de 48 horas. El informe completo se proporciona en un lapso de 5 días hábiles.

Si tiene preguntas sobre este examen, llame al Vascular Lab (Laboratorio Vascular) al 312-926-2746.

Recursos de Información Médica

Si desea obtener más información, visite el Alberto Culver Health Learning Center de Northwestern Memorial Hospital. Esta biblioteca de salud de vanguardia está localizada en el 3.º piso del Pabellón Galter. Profesionales de la información de salud están disponibles para ayudarle a encontrar la información que necesita y proporcionarle el apoyo personalizado sin costo alguno. Puede comunicarse con el Health Learning Center llamando al 312-926-LINK (5465) o enviando un correo electrónico a hlc@nm.org.

Para obtener información adicional acerca de Northwestern Medicine, visite nuestro sitio web en nm.org.

Para asistencia en español, llame al Departamento de Representantes de los Pacientes al 312-926-3112.

Las entidades que conforman Northwestern Medicine están comprometidas a representar a las comunidades que atendemos promoviendo una cultura de inclusión, brindando atención culturalmente competente y acceso a tratamiento y programas sin discriminación y eliminando todas las disparidades en la atención médica. Si tiene alguna pregunta, llame al Patient Representatives Department (Departamento de Representantes de los Pacientes) del Northwestern Memorial Hospital al 312-926-3112, TDD/TTY 312-926-6363 o al Patient Representatives Department (Departamento de Representantes de los Pacientes) del Northwestern Medical Group al 312-695-1100, TDD/TTY 312-695-3661.

Desarrollado por: Vascular Laboratory (Laboratorio Vascular)

©Septiembre 2015 Northwestern Medicine

Para obtener información adicional acerca de Northwestern Medicine, visite nuestro sitio web en nm.org. 900348SP (9/15)