

## Sospecha de trombosis venosa profunda en las extremidades inferiores

La trombosis venosa profunda (TVP) en las extremidades inferiores, un coágulo sanguíneo en la parte inferior de las piernas, solamente se presenta en un pequeño porcentaje de la población general. Cuando se sospecha clínicamente de la presencia de TVP, la toma de imágenes se hace generalmente para evaluar el trombo (coágulos sanguíneos) en la pierna porque el coágulo se puede desplazar hacia el pulmón. Esto crea una situación de vida o muerte denominada embolismo pulmonar. Las TVP típicamente comienza en la pierna, cerca del tobillo, pero pueden venir desde más arriba de la pierna, por arriba de la rodilla y de la pelvis.

La localización del área de la TVP es importante debido a que existe un mayor riesgo de embolismo pulmonar si la TVP se encuentra por arriba de la rodilla. Se utiliza el ultrasonido (US) (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/venousus>) Doppler doble para encontrar y diagnosticar una TVP cuando se sospecha que se encuentra en una extremidad inferior. Las imágenes por Doppler ayudan a mostrar el flujo sanguíneo y si el coágulo se encuentra bloqueando total o parcialmente el vaso sanguíneo.

Se utiliza el US porque es la prueba más precisa para diagnosticar la TVP que se encuentra cerca de la rodilla. No es preciso para diagnosticar coágulos sanguíneos por debajo de la rodilla. En algunos pacientes, la venografía (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/venography>) por TC con contraste, la venografía por RMN con o sin contraste, o la venografía por RMN sin contraste de las extremidades inferiores también es adecuada para hacer el diagnóstico de un coágulo sanguíneo en la pierna. *Para más información, vea las páginas sobre Coágulo Sanguíneo* (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/bloodclot>) *y Embolismo Pulmonar* (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/pulmonary-embolism>).

— Por Lauren Yates, Frank J. Rybicki, MD, PhD. Esta información apareció originalmente en el *Journal of the American College of Radiology*.

### Condiciones de uso:

Todas las secciones del sitio fueron creadas bajo la dirección de un médico experto en el tema. Toda la información que aparece en este sitio web fue además revisada por un comité de ACR-RSNA formado por médicos peritos en diversas áreas de la radiología.

Sin embargo, no podemos asegurar que este sitio web contenga información completa y actualizada sobre ningún tema particular. Por lo tanto ACR y RSNA no hacen declaraciones ni dan garantías acerca de la idoneidad de esta información para un propósito particular. Toda la información se suministra tal cual, sin garantías expresas o implícitas.

Visite el Web site de RadiologyInfo en <http://www.radiologyinfo.org/sp> para visión o para descargar la información más última.

**Nota:** Las imágenes se muestra para fines ilustrativos. No trate de sacar conclusiones comparando esta imagen con otras en el sitio. Solamente los radiólogos calificados deben interpretar las imágenes.

### Copyright

Las versiones PDF imprimibles de las hojas de los diversos procedimientos radiológicos se suministran con el fin de facilitar su impresión. Estos materiales tienen el copyright de la Radiological Society of North America (RSNA), 820 Jorie Boulevard, Oak Brook, IL 60523-2251 o del American College of Radiology (ACR), 1891 Preston White Drive, Reston, VA 20191-4397. Se prohíbe la reproducción comercial o la distribución múltiple por cualquier método tradicional o electrónico de reproducción o publicación.

Copyright © 2024 Radiological Society of North America (RSNA)