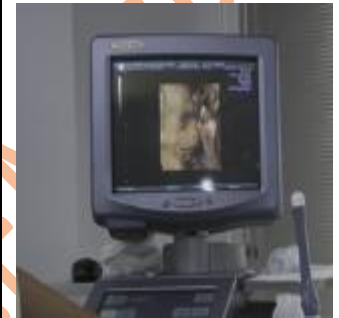


PROGRAMA  
APRENDER EN  
SALUD

**FICHA EDUCATIVA**  
**PREPARÁNDOME PARA ECOGRAFIA DOPPLER DE VENA CAVA**

DESCRIPCIÓN  
GENERAL

Una ecografía Doppler es un estudio por imágenes que utiliza ondas de sonido para mostrar la circulación de la sangre por los vasos sanguíneos. La vena cava es la vena más grande del cuerpo, transporta la sangre de otras partes del cuerpo al corazón. La vena cava tiene dos partes: la vena cava superior y la vena cava inferior. La vena cava superior transporta la sangre de la cabeza, el cuello, los brazos y el tórax. La vena cava inferior transporta la sangre de las piernas, los pies, y los órganos del abdomen y la pelvis. Durante la ecografía el médico utiliza un aparato llamado transductor (que parece un micrófono), la cabeza de este se desliza suavemente sobre la parte del cuerpo a examinar. El transductor envía ondas acústicas de alta frecuencia (que el oído humano no puede oír) hacia adentro del cuerpo y luego capta los ecos de retorno de los tejidos del cuerpo y la imagen por ultrasonido es visible en una pantalla del ecógrafo.



Ecógrafo, a la derecha el transductor

¿CUÁLES SON  
LOS RIESGOS

No hay efectos dañinos conocidos de la ecografía.

¿POR QUÉ SE  
REALIZA?

Se utiliza para estudiar las causas de un dolor, hinchazón e infección en los órganos internos del cuerpo en este caso cualquier alteración en la próstata.

¿CÓMO DEBO  
PREPARARME?

Asista con ropa cómoda, sin joyas o elementos de valor. Traiga su documento de identidad, orden médica y autorización. También los exámenes o estudios de imágenes anteriores que le hayan hecho relacionados con su diagnóstico o tratamiento actual. Llegue 20 minutos antes del examen.  
Ayuno total de 8 horas antes del examen (incluye caldos, té, aguas, etc.).  
Disponga de 1 hora para el examen. Evitar ingerir alimentos después de las 10 pm, si su examen es temprano en la mañana, para garantizar la adecuada preparación para el estudio

**PUEDE HABER INDICACIONES ESPECIALES PARA CADA PACIENTE SEGÚN LA ECOGRAFÍA SOLICITADA Y ANTECEDENTES MÉDICOS**

**PARA REPROGRAMAR O CANCELAR SU CITA 601 7457581 Ext. 2408**

¿LO QUÉ  
SUCEDE  
ANTES,  
DURANTE Y  
DESPUÉS?

**Antes:**


- ✓ Preséntese en el área de imágenes diagnósticas primer piso, con sus documentos de identidad, autorización y orden médica donde especifique la ecografía a realizar.
- ✓ Es posible que lo hagan seguir al área de casilleros para retirarse el total de la ropa de la cintura hacia abajo.

**Durante:**

- ✓ En la sala del procedimiento el equipo de salud se lava las manos y toma las precauciones para evitar infecciones.
- ✓ Se recuesta sobre una camilla que está ubicada al lado del ecógrafo.
- ✓ El transductor, se desplazará por el área del pecho y el abdomen (el recorrido de la vena cava), previa desinfección y aplicación de elementos que facilitar su desplazamiento, un gel que puede sentirse muy frío y le puede generar incomodidad, pero es un examen muy seguro y realizado por especialistas.

**Después:**

- ✓ Cuando se hayan tomado las imágenes requeridas, se termina el estudio, puede colocarse su ropa. No existen restricciones de movilidad.

	<p>✓ La enfermera le informará fecha y mecanismos de entrega disponibles para la entrega de los resultados de su examen.</p>
<p><b>¿CUÁLES SON LOS RESULTADOS?</b></p>	<p>El informe de resultados o reporte de las pruebas de imágenes y apoyo diagnóstico: radiografías, ecografías, resonancias, tomografías, endoscopias, colonoscopias, pruebas de cardiología, etc., se entregan según la indicación que reciba a la salida del servicio, no olvide preguntar antes de irse. Las imágenes de pruebas como radiografías, resonancias, tomografías y endoscopias se entregan en un CD, puede llevárselas el mismo día del examen. El reporte, se lo podemos enviar por correo electrónico, si lo prefiere, regístrelo claramente el día del examen. De no encontrar el mensaje en el tiempo indicado, verifique en su cuenta de correo la bandeja de “spam” o “no deseados” y escribanos al correo entregaderesultados@loscobosmc.com indicando nombre y número de documento y lo reenviaremos. O puede acercarse personalmente al primer piso de Los Cobos, ventanilla de entrega de resultados de lunes a viernes de 8 a 5 y sábados de 8 a 12 a reclamarlos. Si no puede asistir personalmente envíe una autorización escrita y copia de las cédulas del paciente y del adulto que viene a reclamarlos. Es importante que sepa que su examen de Rayos X o radiografía es un apoyo y complemento diagnóstico de su condición clínica que debe ser interpretado en conjunto con los demás resultados clínicos y de laboratorio por su médico tratante, el especialista o el que le ordenó el examen.</p>
<p><b>INFORMATE MÁS</b></p>	<p><b>Bibliografía recomendada</b>  <a href="https://www.radiologyinfo.org/sp/info.cfm?pg=genus">https://www.radiologyinfo.org/sp/info.cfm?pg=genus</a>  <a href="https://www.mayoclinic.org/es-es/doppler-ultrasound/expert-answers/faq-20058452">https://www.mayoclinic.org/es-es/doppler-ultrasound/expert-answers/faq-20058452</a>  <a href="https://www.mayoclinic.org/es-es/tests-procedures/ultrasound/about/pac-20395177">https://www.mayoclinic.org/es-es/tests-procedures/ultrasound/about/pac-20395177</a>  <a href="https://medlineplus.gov/spanish/pruebas-de-laboratorio/ecografia-doppler/">https://medlineplus.gov/spanish/pruebas-de-laboratorio/ecografia-doppler/</a></p>
<div style="background-color: #003366; color: white; padding: 10px;">  <p style="text-align: center; margin: 0;">© 2019 Los Cobos Medical Center   Tú le perteneces a la vida. Avenida Cr 9 #131 A-40 - PBX: (571) 7457581</p> </div>	