

PROGRAMA APRENDER EN SALUD	FICHA EDUCATIVA PREPARÁNDOME PARA: GAMMAGRAFIA DE FILTRACION GLOMERULAR
DESCRIPCIÓN GENERAL	La gammagrafía de perfusión arterial un examen de medicina nuclear en el cual se utiliza una pequeña cantidad de material radiactivo (radioisótopo) para medir el funcionamiento de los riñones. El radioisótopo (el medicamento) es una sustancia que se fija a los riñones para poder visualizar el funcionamiento del órgano cuando se toman imágenes usando la Gammacamara
¿CUÁLES SON LOS RIESGOS?	La dosis de radiación utilizada es muy pequeña no representa un riesgo para Usted ni para su familia. Los Cobos Medical Center cuenta con los recursos logísticos y personal altamente especializado para cuidar que todos los procedimientos de atención de la salud se hagan de forma segura, pero cualquier intervención presenta riesgos.
¿POR QUÉ SE REALIZA?	Se realiza con el fin de evaluar la disminución de la función del riñón a fin de descartar enfermedades del metabolismo (aquellas relacionadas con el procesamiento de los alimentos dentro del cuerpo y su asimilación) tales como la diabetes. También de enfermedades causadas por medicamentos. Además, sirve para verificar que los riñones se encuentran funcionando adecuadamente para recibir tratamiento con quimioterapia o fármacos que se eliminan vía renal (en la orina). El nefrólogo, que es el médico experto en el cuidado de los riñones, le puede pedir este examen, para valorar el funcionamiento después de un trasplante de riñón o para evaluar si existe algún tipo de obstrucción (taponamiento) a nivel del riñón.
¿CÓMO DEBO PREPARARME?	☐ Si existe sospecha de embarazo debe realizarse prueba de embarazo en sangre el día anterior y tomarse el resultado ☐ No requiere ayuno continúe su alimentación habitual ☐ Traiga sus estudios renales anteriores de los últimos 6 meses: resultados de laboratorio (incluyendo exámenes de creatinina), historia de enfermedades renales y listado de medicamentos que está tomando. Exámenes de medicina nuclear, imágenes etc. ☐ Infórmenos si toma diuréticos (medicamento que aumenta la eliminación de orina) ☐ Vista ropa cómoda sin objetos metálicos, no traiga objetos de valor ☐ Tome abundante agua el día anterior (de 6 a 8 vasos de agua) ☐ Puede orinar libremente ☐ Tome 2 vasos de agua al salir de casa y traiga una botella de agua de 600 ml, al clima y sin gas para tomarla en el servicio de Medicina Nuclear, como parte del examen. ☐ Si Usted no sigue estas instrucciones su examen podría ser aplazado. Tenga 1:30 una hora y media de disponibilidad
¿LO QUÉ SUCEDE ANTES, DURANTE Y DESPUÉS?	Antes: Tome dos vasos de agua antes de salir de su casa, puede orinar normalmente, asista en ropa cómoda sin accesorios metálicos ni joyas. Llegue al primer piso de Los Cobos, a la recepción del servicio de imágenes diagnosticas, donde debe realizar el proceso de facturación correspondiente. Luego le acompañaran al servicio de Medicina Nuclear donde la enfermera jefe o el tecnólogo le realizaran una pequeña entrevista sobre sus antecedentes médicos relevantes, Ud., deberá firmar consentimiento informado del procedimiento de medicina

	nuclear y de enfermería, donde autoriza el examen. Le pondrán una aguja en el brazo a través de la que le inyectarán el radiofármaco. Durante: Ud., deberá orinar un minuto antes del procedimiento, asegúrese que no tenga ningún elemento metálico como llaves monedas, cinturón joyas. Se le acompañara a la Gammacamara (equipo especializado para la toma de imágenes) allí se le pedirá que se recueste boca arriba y el tecnólogo le inyectara el radiofármaco (sustancia que se fijara a sus riñones y permitirá la observación de estos) Después: Una vez finalizado se le dará egreso con recomendaciones Ud., deberá continuar hidratación, es decir tomando líquidos, para favorecer la eliminación de radiofármaco, por medio de la orina, no requiere medidas de aislamiento específicas.
¿CUÁLES SON LOS RESULTADOS?	El medico nuclear revisará las imágenes y emitirá un informe o <u>reporte</u>, esas imágenes se le entregarán junto con resultado o <u>reporte</u>, no se vaya sin la información de cómo y cuándo estarán listos. Usted las debe llevar a su médico tratante, quien le ordenó el examen, por ejemplo: endocrinólogo, especialista de cabeza y cuello, etc., quien será el encargado de interpretarlos y determinar su tratamiento a seguir, ya que conoce todos sus antecedentes de salud y lo ha examinado. ¡Solo su médico tratante puede interpretar adecuadamente las imágenes y el reporte!, porque dicha interpretación es individual y dependen de su condición de salud individual.
INFORMATE MÁS	Bibliografía recomendada https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/003831.htm https://www.radiologyinfo.org/es/info/renal www.loscobosmc.com
 © 2021 Los Cobos Medical Center Tú le perteneces a la vida. Avenida Cr 9 #131 A-40 - PBX: (57) 6017457581	