

Capacidad de Difusión (DLCO, por sus siglas en inglés)

Una DLCO prueba su capacidad de pasar un gas inhalado de sus pulmones al torrente sanguíneo. Este examen implica inhalar y exhalar aire que contiene una pequeña cantidad de monóxido de carbono.

Un examen de DLCO se realiza en el Pulmonary Function Lab (Laboratorio de Función Pulmonar) y dura aproximadamente de 10 y 20 minutos. Si este examen se realiza como parte de una prueba de función pulmonar (PFT, por sus siglas en inglés) completa, el tiempo total que durará el examen es de 30 a 60 minutos.

Si tiene alguna pregunta o inquietud, por favor hable con el técnico.

Antes del Examen

No existe ninguna preparación especial para este examen. No fume durante al menos 4 horas antes de la prueba.

El día del examen, planifique llegar 15 minutos antes de la hora del examen. Si usa lentes, dispositivos de ayuda auditiva o dentaduras, tráigalos al examen. Asegúrese de traer:

- La orden escrita de su médico para la prueba, si es que se le entregó una
- Una lista de las alergias que padece
- Una lista de todos los medicamentos que toma actualmente (con receta médica, de venta libre y a base de hierbas)
- Identificación con fotografía
- La información del seguro médico
- Tarjeta de Medicare (solo los pacientes de Medicare)

Venga a Galter Pavilion, 201 East Huron Street. Regístrese 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 los 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).

Por favor informe al técnico si tiene claustrofobia (incomodidad con los espacios cerrados).

Durante el Examen

Se sentará en una silla en una cabina de cristal (pletismógrafo corporal) y se le colocará una pequeña pinza en su nariz. Utilizando una boquilla con filtro, se le pedirá que inhale aire que tiene una pequeña cantidad de monóxido de carbono y que aguante la respiración durante 10 segundos. Luego usted exhalará a través de la boquilla. Estos pasos se repiten y se registran las medidas. Durante el examen, es importante que mantenga un sello hermético alrededor de la boquilla.

Después del Examen

Usted se puede ir una vez que concluya el examen. No existen restricciones de dieta ni de actividad.

Los resultados iniciales del examen se envían a su médico en un lapso de 48 horas. El informe completo se proporciona en un lapso de 5 días hábiles.

Si tiene preguntas sobre este examen, llame al Pulmonary Function Lab (Laboratorio de Función Pulmonar) al 312.926.3195.

Northwestern Medicine – Recursos de Información Médica

Para obtener información, comuníquese con Alberto Culver Health Learning Center (HLC) de Northwestern Memorial Hospital en hlc@nm.org, o llame al 312.926.5465. Los profesionales de información médica pueden ayudarle a buscar la información que necesite y proporcionarle ayuda personalizada sin cargo.

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

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 312.926.6363.

Desarrollado por: NMH Pulmonary Function Lab (Laboratorio de Función Pulmonar)