

PATOLOGÍAS Y PRESTACIONES

Capacidad de Difusión (DLCO)

Mediante la **Capacidad de Difusión de Monóxido de Carbono (DLCO)** se mide el transporte de oxígeno que se realiza entre el alveolo y sangre, entre la membrana alveolar y el capilar sanguíneo (Hemoglobina). Este transporte puede verse alterado por engrosamiento y disfunción de la membrana así como también en algunas patologías como el asma, EPOC, hemorragia pulmonar, entre otras.

Para realizar la medición de DLCO:

- Concurrir al Laboratorio Pulmonar sin haber fumado (por lo menos 6 horas).
- No concurrir con uñas pintadas.
- Evitar el ejercicio y las comidas pesadas 2 horas antes del test. Se recomienda ingerir caldos y verduras livianas.
- No usar broncodilatadores 6 horas antes de concurrir a la consulta.
- En caso de utilizar Neumoterol, Symbicort, frevia, Indacaterol, etcétera o alguna medicación de acción prolongada del aparato respiratorio no debe usarlo 24 horas antes de la consulta.
- No consumir chocolate, café, gaseosas (de ningún tipo) y soda ese día antes de la consulta.
- En caso de haber realizado un hemograma en los últimos 3 meses llevar su valor de hemoglobina.