



Soluciones para las pruebas de DLCO

Gracias a las mediciones de DLCO, los profesionales sanitarios pueden disponer de información esencial para establecer un diagnóstico temprano con mayor precisión.

¿Para qué sirven las pruebas de DLCO?

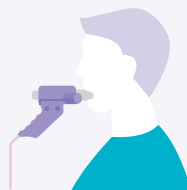
Para predecir las reagudizaciones graves de los pacientes con EPOC que suelen requerir hospitalización o una visita al servicio de urgencias.⁴



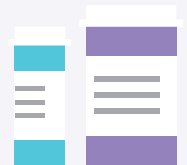
Para establecer un **diagnóstico diferencial** entre asma y enfisema.²



Son el indicador más potente de supervivencia para los pacientes con EPOC.¹



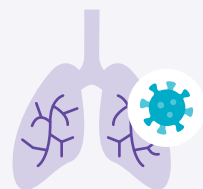
Para supervisar la evolución de pacientes que padecen **enfermedades pulmonares provocadas por reacciones adversas a medicamentos.**³



Como un **indicador precoz de las complicaciones que pueden presentarse tras la COVID-19.**⁵



Para detectar las **enfermedades intersticiales**, antes que con la espirometría y antes de que se observe una disminución de los volúmenes pulmonares.²



Las mediciones de DLCO son una **herramienta fundamental para el diagnóstico** de todas las afecciones respiratorias relacionadas con la COVID-19.⁵

Sencillo. Fiable. Eficacia demostrada.

EasyOne Pro/Pro LAB

DLCO, volúmenes pulmonares, MBW, espirometría



EasyOne Pro



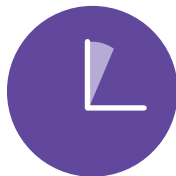
EasyOne Pro LAB

Eficaz
y preciso



Se ha demostrado que el **EasyOne Pro** puede proporcionar resultados precisos para las mediciones de DLCO durante toda la vida útil del dispositivo.

Resultados en
solo 5 minutos



Solo 5 minutos más que para las pruebas de espirometría.

Árbol de decisión
de la ATS/ERS



Interpretación inmediata de los resultados con el árbol de decisión de la ATS/ERS.

Diseñado para
los pacientes



Diagnósticos más accesibles para los pacientes con las pruebas portátiles en el punto de atención.

Eficacia demostrada
en todo el mundo



Tecnología TrueFlow™ utilizada en los ensayos clínicos como NIH, COPDGene, GOLD, NASA, World Trade Center.

Fuentes de los datos médicos:

1 Balasubramanian, A. et al. (2019) Diffusing capacity of carbon monoxide in & nbsp; assessment of COPD, Chest. U.S. National Library of Medicine. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7242635/> (Último acceso: 25 de enero de 2023).

2 Pellegrino, R. et al. (2005) Interpretative strategies for lung function tests, European Respiratory Society. European Respiratory Society. Disponible en: <https://eri.ersjournals.com/content/26/5/948>

3 Using and interpreting carbon monoxide diffusing capacity (DLCO) correctly (fecha no disponible) Consultant360. Disponible en: <https://www.consultant360.com/articles/using-and-interpreting-carbon-monoxide-diffusing-capacity-dlco-correctly>

4 Balasubramanian A; MacIntyre NR; Henderson RJ; Jensen RL; Kinney G; Stringer WW; Hersh CP; Bowler RP; Casaburi R; Han MK; Porszasz J; Barr RG; Make BJ; Wise RA; McCormack MC; (fecha no disponible) Diffusing capacity of carbon monoxide in assessment of COPD, Chest. U.S. National Library of Medicine. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31352035/>

5 Nddmedical (fecha no disponible) Relevance of DLCO and lung function testing for optimized patient management in long COVID, ndd Medical Technologies. Disponible en: <https://nddmed.com/pulmonary-resources/library/white-papers/dlco-and-lung-function-for-management-long-covid>

Versión en español disponible en: <https://nddmed.com/es/recursos/biblioteca-de-recursos/white-papers/la-importancia-de-las-pruebas-de-funcion-pulmonar-y-de-dlco-para-una-mejor-gestion-de-los-pacientes-con-covid-persistente>

ndd Medical Technologies • 300 Brickstone Square, Suite 604 Andover, MA, 01810 EE. UU. • Teléfono: +1-978-470-0923

ndd Medizintechnik AG • Technoparkstrasse 1, CH-8005 Zürich, Suiza • Teléfono: +41 44 512 65 00

© Copyright 2023. Todos los derechos reservados.



nddmed.com