

ESTIMADO MÉDICO NEUMÓLOGO

Ponemos a su disposición **DIAGNÓSTICO GENÓMICO** para más de **11** enfermedades.

DIMYGEN Laboratorio es una institución especializada en análisis de ADN que desde el año 2005 puso a disposición de la sociedad del Sursureste de México, servicios de diagnóstico genético y molecular que incluye enfermedades hereditarias ocasionadas por alteraciones genéticas, detección molecular de agentes infecciosos, factores de riesgo, pronósticos genéticos, detección de portadores, cariotipos, confirmación de parentesco biológico y huella génica.

DIMYGEN Laboratorio cuenta con personal y asesores científicos altamente capacitados, miembros del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), registrados en el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), Peritos en Ciencia en las especialidades de Genética y Ambiente ante el Poder Judicial. **DIMYGEN Laboratorio** tiene el respaldo de científicos dedicados a la investigación en Genética y Biomedicina Molecular, que avalan el estricto control de calidad y confiabilidad para ofrecer un diagnóstico de certeza.

DIMYGEN Laboratorio ha establecido mecanismos de colaboración con instancias de asistencia social como los Centros de Rehabilitación Infantil TELETÓN en Mérida, Cancún y Chetumal, hospitales de salud pública y Juzgados del Poder Judicial de los Estados de Yucatán, Campeche y Quintana Roo e incluso con organizaciones no gubernamentales de defensa de los derechos humanos.

DIMYGEN Laboratorio es una empresa legalmente constituida, registrada en el registro público de la propiedad, con registro federal de causantes, contribuyente cumplido ante la Secretaría de Hacienda, patrón solidario ante el Instituto Mexicano del Seguro Social, y poseedor de permisos y licencias expedidas por las autoridades competentes.

DIMYGEN Laboratorio tiene alianzas con otras instituciones nacionales e internacionales que le permite ofrecer una gran variedad de estudios para el diagnóstico genómico de más de 1,300 enfermedades a las que se enfrentan diversas especialidades de la medicina como la Cardiología, Oncología, Ginecología, Neurología, Neumología, Hematología, Dermatología, Reumatología, Oftalmología, Endocrinología, Inmunología, Gastroenterología, Traumatología, Otorrinolaringología y Nefrología, entre otras.

En esta ocasión le hacemos llegar la lista de estudios que podrían ser de su interés en la especialidad de **NEUMOLOGÍA**. Si Usted requiere de otro estudio que no esté aquí listado, sólo tiene que solicitarlo y con todo gusto se le proporciona el precio adecuado. Nos ponemos a su disposición por cualquier información adicional que requiera.

SERVICIOS DE DIAGNÓSTICO GENÓMICO
NEUMOLOGÍA

Enfermedad	Gen	Modalidad	Plazo entrega resultados (días)
Alfa-1-Antitripsina	SERPINA1	Detección mutaciones Glu342Lys (alelo PI-Z) y Glu264Val (alelo PI-S)	25
	SERPINA1	Secuenciación completa	25
Birt-Hogg-Dube, síndrome	FLCN	Detección de las mutaciones c.1285delC y c.1285dupC mediante secuenciación	35
	FLCN	Secuenciación completa	40
Déficit de surfactante pulmonar	SFTPB	Secuenciación completa	40
	SFTPC	Secuenciación completa	40
	ABCA3	Secuenciación completa	40
Disquinesia Ciliar Primaria	DNAI1	Secuenciación de los exones 1, 13, 16, 17 y 18	40
	DNAH5	Secuenciación de los exones 34, 50, 63, 76 y 77	40
	DNAH5	Secuenciación de los exones 13, 17, 26-28, 32-33, 36, 41, 48, 49, 53, 62 y 67	40
	DNAH5	Secuenciación completa	55
	DNAI1	Secuenciación completa	40
	RSPH9	Secuenciación completa	40
	DNAH11	Secuenciación completa	60
Enfermedades Mitocondriales	ADN mitocondrial	Secuenciación completa del ADN mitocondrial	55
Fibrosis Pulmonar	TERT	Secuenciación completa	40

Idiopática	SFTPC	Secuenciación completa	40
	TERC	Secuenciación completa	40
Fibrosis Quística	CFTR	Detección de la mutación p.Phe508del mediante PCR a tiempo real	25
	CFTR	Detección de todas las mutaciones con una frecuencia superior al 1% en la población española	25
	CFTR	Secuenciación completa	30
	CFTR	Detección del polimorfismo poli-T, asociado a infertilidad masculina	25
	CFTR	Análisis mediante MLPA	30
Granulomatosa crónica, enfermedad	CYBB	Secuenciación completa	40
Granulomatosis séptica crónica	CYBA	Secuenciación completa	40
Hipertensión Pulmonar Primaria	BMPR2	Análisis mediante MLPA	30
	BMPR2	Secuenciación completa	40
Proteinosis Alveolar Pulmonar	CSF2RA	Secuenciación completa	40