

## Grifols lanza AlphaID™ At Home en Estados Unidos para el autocrizado de la EPOC genética

- Este innovador servicio gratuito, ya disponible en EE. UU., permite a los consumidores detectar su riesgo genético de déficit de alfa<sub>1</sub> antitripsina (alfa-1) con una pequeña muestra de saliva tomada en casa sin necesidad de acudir a un profesional sanitario.
- El alfa-1 es el factor de riesgo genético más común de la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC), un grupo de enfermedades respiratorias que afecta a unos 16 millones de personas en EE. UU. y es la cuarta causa de muerte en el país.<sup>1</sup>
- Grifols, líder en el cribado de alfa-1, quiere llegar a las más del 90% de personas con alfa-1 que se estima que no están diagnosticadas.<sup>2</sup>

**Barcelona, 11 de mayo de 2023** – Grifols (MCE:GRF, MCE:GRF.P, NASDAQ:GRFS), líder mundial en medicamentos derivados del plasma y soluciones innovadoras de diagnóstico, ha anunciado hoy el lanzamiento de AlphaID™ At Home Genetic Health Risk Service, el primer programa gratuito y directo al consumidor en Estados Unidos para detectar el riesgo genético de déficit de alfa<sub>1</sub> antitripsina (alfa-1).

Se estima que el alfa-1, también conocido como Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC) genética, afecta a 1 de cada 2.500 estadounidenses.<sup>3</sup> Con AlphaID™ At Home las personas pueden tomar una pequeña muestra de saliva sin necesidad de acudir a un profesional sanitario y conocer su riesgo de desarrollar enfermedad pulmonar y/o hepática asociada a alfa-1.

La EPOC genética ocurre por el déficit genético de alfa<sub>1</sub> antitripsina, una proteína plasmática cuya función es proteger los pulmones de la inflamación causada por infecciones e irritantes inhalados como el humo del tabaco. Muchos pacientes con EPOC desconocen que su enfermedad podría tener un componente genético, a pesar de que las guías médicas y la COPD Foundation recomiendan realizar pruebas para conocer el riesgo genético de alfa-1.

“Comparado con los varios años que puede tardar en ser diagnosticado un paciente de alfa-1, con AlphaID™ At Home se podrá conocer el riesgo de padecer alfa-1 en cuestión de semanas”, afirma Antonio Martínez, presidente de Grifols Diagnostic. “Se trata de una prueba genética sofisticada, pero simple y de fácil comprensión por parte de los pacientes”.

---

<sup>1</sup> Chronic Obstructive Pulmonary Disease. Centers for Disease Control and Prevention. Accessed October 31, 2022. [Chronic Obstructive Pulmonary Disease \(COPD\) | CDC](#)

<sup>2</sup> Campos MA, Wanner A, Zhang G, Sandhaus RA. Trends in the diagnosis of symptomatic patients with  $\alpha$ 1-antitrypsin deficiency between 1968 and 2003. *Chest*. 2005;128(3):1179-1186.

<sup>3</sup> [Alpha-1 Foundation, Alpha-1 Fast Facts](#)

Pia D'Urbano, presidenta de Grifols Biopharma, añade: "Esperamos que con AlphaID™ At Home podamos aumentar la concienciación sobre el alfa-1 y acelerar el diagnóstico facilitando la realización de la prueba en casa. Este importante servicio de cribado refuerza aún más el firme compromiso de Grifols con la comunidad de pacientes con alfa-1."

"Las iniciativas e innovaciones que contribuyen al diagnóstico de alfa-1 tienen todo nuestro apoyo. Grifols, que es líder en pruebas de alfa-1, está haciendo más fácil y eficiente el diagnóstico, duplicando su compromiso con la comunidad de pacientes con alfa-1", destaca Scott Santarella, presidente y CEO de la Alpha-1 Foundation. "Esta es una noticia increíble para nuestra comunidad y contribuirá a que los pacientes tengan una vida más saludable".

AlphaID™ At Home ya puede solicitarse en Estados Unidos sin coste alguno a través de un portal online seguro que cumple con la Ley de Transferencia y Responsabilidad de Seguros Médicos (HIPAA). Una vez que las personas reciban el kit de cribado en casa, simplemente tendrán que recoger su muestra de saliva y enviarla a un laboratorio clínico certificado (CLIA) para su procesamiento. Al cabo de unas semanas, podrán acceder a sus resultados genéticos en ese mismo portal. Se recomienda a las personas que realicen la prueba que compartan los resultados con su médico, ya que sólo un profesional sanitario puede realizar el diagnóstico de alfa-1.

Autorizado por la Administración de Alimentos y Medicamentos de EE. UU. (FDA) en noviembre de 2022 para su uso directo al consumidor\*, AlphaID™ At Home detecta las 14 mutaciones genéticas más prevalentes asociadas al alfa-1 –más que otros test del mismo tipo–, incluidos los alelos S, Z, F e I, así como alelos raros y nulos.

AlphaID™ At Home utiliza la misma prueba de genotipado de precisión que Grifols ha fabricado y puesto a disposición de los médicos a nivel mundial desde 2018 para el cribado de alfa-1, un enfoque en el diagnóstico que ha llevado a más de 1 millón de pacientes a ser cribados con las soluciones de Grifols en los últimos 20 años.

Para solicitar un kit gratuito AlphaID™ At Home, visite [www.alphaidathome.com](http://www.alphaidathome.com).

Para obtener más información sobre la EPOC genética, visite [www.geneticCOPDtest.com](http://www.geneticCOPDtest.com).

Para saber más sobre alfa-1, visite la Alpha-1 Foundation [www.alpha1.org](http://www.alpha1.org).

\*AlphaID™ At Home está autorizado para residentes en EE. UU. mayores de 18 años. La recepción de este servicio gratuito de pruebas no crea ninguna expectativa u obligación de comprar o utilizar cualquier producto o servicio ofrecido por cualquier fabricante.

#### Atención a medios de comunicación:

<b>Duomo Comunicación</b> Raquel Lumbreras <a href="mailto:raquel_lumbreras@duomocomunicacion.com">raquel_lumbreras@duomocomunicacion.com</a> Tel. +34 659 57 21 85 Borja Gómez <a href="mailto:borja_gomez@duomocomunicacion.com">borja_gomez@duomocomunicacion.com</a> Tel. +34 650 402 225	<b>Grifols</b> <b>Press Office</b> <a href="mailto:media@grifols.com">media@grifols.com</a> Tel. +34 93 571 00 02
---	--

## Atención a inversores:

### Relaciones con Inversores

[inversores@grifols.com](mailto:inversores@grifols.com) – [investors@grifols.com](mailto:investors@grifols.com)

Tel. +34 93 571 02 21

## Sobre Grifols

Grifols es una compañía global de salud fundada en Barcelona en 1909, comprometida con mejorar la salud y el bienestar de las personas en todo el mundo. Líder en medicamentos esenciales derivados del plasma y medicina transfusional, la compañía desarrolla, produce y proporciona servicios y soluciones sanitarias innovadoras en más de 110 países.

Las necesidades de los pacientes y nuestro creciente conocimiento de muchas enfermedades crónicas, raras y prevalentes, a veces muy graves, impulsan nuestra innovación para desarrollar medicamentos derivados del plasma y otros productos biofarmacéuticos que mejoren la calidad de vida de las personas.

Los tratamientos de Grifols van dirigidos a patologías en una amplia gama de áreas terapéuticas: inmunología, hepatología, cuidados intensivos, neumología, hematología, neurología y enfermedades infecciosas.

Pionera en la industria de los hemoderivados, Grifols sigue ampliando su red de centros de donación de plasma, la mayor del mundo con más de 390 en Norteamérica, Europa, África, Oriente Medio y China.

Como líder reconocido en medicina transfusional, la compañía cuenta con una completa cartera de soluciones diseñadas para mejorar la seguridad desde la donación hasta la transfusión, además de tecnologías de diagnóstico clínico. Proporcionamos materiales biológicos de alta calidad para la investigación en ciencias de la salud, ensayos clínicos y para la fabricación de productos farmacéuticos y de diagnóstico. Además, proporciona a los hospitales, farmacias y profesionales de la salud, las herramientas, la información y los servicios que contribuyen a ofrecer una atención médica especializada y eficiente.

Grifols, con más de 24.000 personas en plantilla en más de 30 países y regiones, apuesta por un modelo de negocio sostenible, referente de innovación continua, calidad, seguridad y liderazgo ético.

En 2022, el impacto total de Grifols en los principales países donde opera se estima en 9.600 millones de euros y en 193.000 los puestos de trabajo generados, incluidos los empleos directos, indirectos e inducidos.

Las acciones ordinarias (clase A) de la compañía cotizan en el Mercado Español y forman parte del IBEX-35 (MCE: GRF). Las acciones Grifols sin voto (clase B) cotizan en el Mercado Continuo Español (MCE: GRF.P) y en el NASDAQ norteamericano mediante ADR (American Depositary Receipts) (NASDAQ: GRFS).

Para más información, visita [www.grifols.com](http://www.grifols.com)

---

## AVISO LEGAL

Los hechos y/o cifras contenidos en el presente informe que no se refieran a datos históricos son “proyecciones y consideraciones a futuro”. Las palabras y expresiones como “se cree”, “se espera”, “se anticipa”, “se prevé”, “se pretende”, “se tiene la intención”, “debería”, “se intenta alcanzar”, “se estima”, “futuro” y expresiones similares, en la medida en que se relacionan con el grupo Grifols, son utilizadas para identificar proyecciones y consideraciones a futuro. Estas expresiones reflejan las suposiciones, hipótesis, expectativas y previsiones del equipo directivo a la fecha de formulación de este informe, que están sujetas a un número de factores que pueden hacer que los resultados reales difieran materialmente. Los resultados futuros del grupo Grifols podrían verse afectados por acontecimientos relacionados con su propia actividad, tales como la falta de suministro de materias primas para la fabricación de sus productos, la aparición de productos competitivos en el mercado o cambios en la normativa que regula los mercados donde opera, entre otros. A

fecha de formulación de este informe el grupo Grifols ha adoptado las medidas necesarias para paliar los posibles efectos derivados de estos acontecimientos. Grifols, S.A. no asume ninguna obligación de informar públicamente, revisar o actualizar proyecciones y consideraciones a futuro para adaptarlas a hechos o circunstancias posteriores a la fecha de formulación de este informe, salvo en los casos expresamente exigidos por las leyes aplicables. Este documento no constituye una oferta o invitación a comprar o suscribir acciones de conformidad con lo previsto en el Real Decreto Legislativo 4/2015, de 23 de octubre, que aprueba el texto refundido de la Ley del Mercado de Valores, el Real Decreto Ley 5/2005, de 11 de marzo y/o el Real Decreto 1310/2005, de 4 de noviembre, y sus normas de desarrollo. Asimismo, este documento no constituye una oferta de compra, de venta o de canje ni una solicitud de una oferta de compra, de venta o de canje de títulos valores ni una solicitud de voto alguno o aprobación en ninguna otra jurisdicción. La información incluida en este documento no ha sido verificada ni revisada por los auditores externos del grupo Grifols.