

## Grifols instala el primer analizador DG Reader Net en Norteamérica

- *El ThedaCare Medical Center-Wild Rose de Wisconsin es el primer hospital de EE.UU. y Canadá en implantar el analizador DG Reader Net, que permite validar de forma automática la concordancia del grupo sanguíneo antes de la transfusión y mejorar la seguridad del paciente.*
- *Para los laboratorios más pequeños y especializados, DG Reader Net está diseñado para funcionar como solución independiente o integrado en la tecnología de tipaje sanguíneo totalmente automatizada del sistema DG Gel de Grifols.*

**Barcelona, 22 de marzo de 2021-** Grifols (MCE: GRF, MCE: GRF.P, NASDAQ: GRFS), líder mundial en el desarrollo de terapias con proteínas plasmáticas y soluciones diagnósticas innovadoras, ha anunciado hoy la instalación en Norteamérica de su primer analizador semiautomático DG Reader Net, utilizado para facilitar las pruebas de compatibilidad pretransfusional. Esta plataforma, que es la incorporación más reciente de las soluciones escalables de la compañía para bancos de sangre, ya está funcionando en el centro médico ThedaCare Medical Center-Wild Rose (Wisconsin, EE.UU.).

Muchos laboratorios pequeños y especializados, como el ThedaCare Medical Center-Wild Rose, se esfuerzan por dar un servicio de alta calidad en las pruebas pretransfusionales mediante las soluciones semiautomáticas de que disponen, lo que da lugar a pruebas manuales con resultados más difíciles de interpretar y gestionar en cuanto al mantenimiento de los registros y las auditorías.

Compacto y sencillo, el DG Reader Net automatiza la lectura e interpretación de las tarjetas DG Gel, un método que determina la presencia de ciertos antígenos en los glóbulos rojos y que se utiliza para identificar la compatibilidad del grupo sanguíneo. Como solución independiente, el analizador DG Reader Net ofrece a los laboratorios la lectura e interpretación asistida por ordenador de las pruebas de inmunohematología con carga automática de los resultados en el sistema de información del laboratorio. Cuando se combina con otras plataformas de análisis de Grifols, DG Reader Net permite a las organizaciones estandarizar las pruebas de inmunohematología sin importar el tamaño de las instalaciones.

Antes de instalar el DG Reader Net, el equipo de ThedaCare Medical Center-Wild Rose tenía que leer los resultados y luego introducirlos manualmente en el sistema. Ahora, con DG Reader Net disponen de los resultados en minutos, lo que es crucial para un hospital rural (*Critical Access Hospital*) como el ThedaCare Medical Center-Wild Rose, donde se necesitan respuestas inmediatas para las transfusiones de sangre.

"Cuando nuestros equipos de laboratorio extraen sangre de un paciente, realizamos una serie de pruebas en esa sangre y buscamos anticuerpos, antígenos y determinamos el grupo

# GRIFOLS

sanguíneo", afirma Rebecca Schultz, técnica del banco de sangre del Centro Médico ThedaCare-Wild Rose. "El analizador DG Reader Net lee esos resultados y los exporta a un sistema centralizado. Creemos que puede ayudar a minimizar los errores potenciales y, gracias a su eficiencia, permite que los miembros de nuestro equipo tengamos más tiempo para atender a nuestros pacientes".

"Estamos orgullosos de poder implantar una solución semiautomática e intuitiva para los bancos de sangre de ThedaCare, ayudando en última instancia a reducir el riesgo asociado a la introducción manual de resultados en el sistema de información de laboratorio e incrementando la seguridad de los pacientes", afirma James Martinec, director de marketing para Norteamérica de Grifols Diagnostic Solutions. "Grifols tiene una solución, sea cual sea el tamaño del laboratorio y la red de organizaciones sanitarias".

## Sobre DG Reader Net

DG Reader Net es un sistema semiautomático para bancos de sangre que realiza todos los pasos necesarios para la lectura y la elaboración de informes de las tarjetas de DG Gel procesadas con una mínima interacción por parte del usuario. Dispone de código de barras para la identificación de todos los indicadores de las pruebas pretransfusionales, lo que proporciona a los laboratorios una trazabilidad completa de los reactivos, las muestras, las pruebas, los resultados y los operadores durante todo el proceso de pruebas. El DG Reader Net, que funciona tanto con wifi como con una conexión *ethernet* estándar, también puede conectarse a un sistema de información de laboratorio, lo que permite exportar los resultados validados y reducir la necesidad de introducirlos manualmente.

Fáciles de interpretar y personalizables para una amplia gama de necesidades de laboratorio, las tarjetas DG Gel son las únicas tarjetas de gel de 8 columnas con tecnología de aglutinación en columna (CAT) para la tipificación de grupos sanguíneos y la investigación de anticuerpos inesperados.

Para más información, por favor visite <https://www.diagnostic.grifols.com/en/semi-automated-systems>.

## Sobre Grifols

Grifols es una compañía global del sector de la salud que desde 1909 trabaja para mejorar la salud y el bienestar de las personas en todo el mundo. Sus cuatro divisiones —Bioscience, Diagnostic, Hospital y Bio Supplies— desarrollan, producen y comercializan soluciones y servicios innovadores en más de 100 países.

Pionera en la industria de los hemoderivados, Grifols es una de las mayores compañías de plasma, con una creciente red de centros de donación en todo el mundo. Con el plasma obtenido, Grifols produce medicamentos esenciales para tratar enfermedades crónicas, raras y, en ocasiones, muy graves. 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, 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 cerca de 24.000 empleados en 30 países y regiones, apuesta por un modelo de negocio sostenible que ayuda a definir los estándares de innovación continua, calidad, seguridad y liderazgo ético en el sector.

En 2020, el impacto económico total de Grifols en los principales países donde opera se estima en 7.500 millones de euros y en 140.000 los puestos de trabajo generados incluidos empleos directos, indirectos e inducidos.

# GRIFOLS

Las acciones ordinarias (Clase A) de la compañía cotizan en el Mercado Continuo 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)

## **Sobre ThedaCare**

Durante más de 110 años, ThedaCare® se ha comprometido a mejorar la salud de las comunidades a las que presta servicio en el noreste y centro de Wisconsin. La organización presta atención a más de 600.000 residentes en 17 condados y emplea a unos 7.000 profesionales de la salud. ThedaCare cuenta con 180 puntos de atención, incluidos siete hospitales. Como organización comprometida con el liderazgo en Salud de la Población, los miembros del equipo se dedican a capacitar a las personas para que vivan mejor a través de un fácil acceso a la atención individualizada, apoyando la propia salud y el bienestar de cada persona. ThedaCare también se asocia con las comunidades para entender las necesidades únicas, encontrando juntos soluciones y fomentando la concienciación y la acción en materia de salud.

ThedaCare es pionera en Wisconsin en ser miembro de la red de atención de la Clínica Mayo, lo que permite a los especialistas consultar a los expertos de la Clínica Mayo sobre la atención de un paciente. ThedaCare es un sistema de salud sin ánimo de lucro que cuenta con un centro de traumatología de nivel II, tratamiento integral del cáncer, programas de derrames cerebrales y cardíacos, así como atención primaria. Para más información, visite [thedacare.org](http://thedacare.org) o siga a ThedaCare en las redes sociales.

## **Media Contacts:**

### **Grifols**

Caleb Fernandez-Schendt  
[caleb.fernandezschendt@grifols.com](mailto:caleb.fernandezschendt@grifols.com)  
(919) 316-2128

### **ThedaCare**

Cassandra Wallace  
[Cassandra.Wallace@thedacare.org](mailto:Cassandra.Wallace@thedacare.org)  
(920) 442-0328