



¿Quiénes somos?

CDG Biotech Corporation es una empresa de Biotecnología establecida en California, enfocada en proporcionar soluciones novedosas para el diagnóstico clínico, considerando las necesidades específicas de laboratorios, médicos y pacientes.

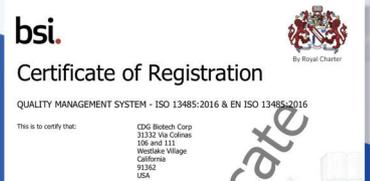
Hemos combinado décadas de experiencia en la prestación de servicios de laboratorio, así como en la distribución de las más importantes líneas de diagnóstico del mercado, para ofrecer ensayos de inmunodiagnóstico que responden a los más rigurosos requerimientos de médicos y laboratorios clínicos.

Nuestros productos ayudan a disminuir costos en los laboratorios a la vez que producen resultados más rápidos y confiables para médicos y pacientes.



CDG Biotech Corp. Breve historia:

- 2015: Fundación de CDG Biotech Corporation en California, USA.
- 2016: Inicio de las actividades de investigación y desarrollo.
- 2017: Obtención de licencia de manufactura de medical devices por parte del Departamento de Salud Pública del estado de California, USA.
- 2018: Obtención del certificado de calidad ISO 13485:2016.
- 2018: Agosto, lanzamiento oficial de los primeros productos de la línea CDG Q-Strip®.





¿Qué es el CDG Q-Strip®?

Es un inmunoensayo de fase sólida por quimioluminiscencia, diseñado para la medición cuantitativa de hormonas y otros marcadores biológicos en muestras de origen humano y animal.

Viene en presentación de cartuchos con todos los reactivos, calibradores / ajustadores listos para su uso, para ser utilizados en equipos automatizados compatibles con la tecnología Virclia® requiriendo mínima intervención del usuario.

Gracias a su exclusivo diseño y algoritmo de cálculo el CDG Q-Strip® produce resultados cuantitativos con excelente trazabilidad y reproducibilidad.

Los resultados del CDG Biotech Q-Strip® son generados automáticamente por el instrumento utilizado, incluyendo criterios de control de calidad para la validación de cada corrida, lo cual no solo ahorra mano de obra en los laboratorios, sino que adicionalmente reduce el tiempo de respuesta a médicos y pacientes.

Menu, Agosto 2018:

1. CDG Biotech Q-Strip® Free Testosterone/Testosterona Libre (Suero).
2. CDG Biotech Q-Strip® DHEA-S (Suero).
3. CDG Biotech Q-Strip® AMH/MIS (Anti-Mullerian Hormone / Mullerian Inhibiting Substance)
4. CDG Biotech Q-Strip® hGH human Growth Hormone/Hormona del crecimiento. (Suero).
5. CDG Biotech Q-Strip® SHBG, Sex Hormone Binding Globulin. (Suero).
6. CDG Biotech Q-Strip (r) Soluble Transferrin Receptor (sTfR), (Suero)

Ventajas del CDG Q-Strip®:

1. Inmunoensayos con detección por quimioluminiscencia, para una mayor seguridad en los resultados.
2. Cartucho que contiene todos los reactivos necesarios para realizar la prueba incluyendo 2 calibradores/ajustadores por test, lo cual genera ahorro de tiempo y absoluta transparencia en el costo por resultado reportable (CPRR).
3. Procesamiento del test y calculo de los resultados 100% automatizado con mínima intervención del usuario.
4. Resultados cuantitativos que proporcionan mayor información al clínico para un mejor diagnóstico y monitoreo del estado clínico del paciente.
5. CDG Q-Strip® corre simultáneamente con tests compatibles con la plataforma Virclia®, incrementando el valor de su inversión en instrumentación.
6. Enfoque inicial en pruebas especiales de baja-media demanda, expandiendo su oferta de pruebas en el laboratorio para un mejor servicio a su institución hospitalaria.
7. Resultados en menos de 1 hora*, rapidez en el reporte para los médicos y pacientes.
8. Presentación de 24 tests conveniente para optimizar costos de inventario.
9. Etiquetas con código de barras tipo QR para facilitar el ingreso de la data en los instrumentos, sin esfuerzo y disminuyendo la posibilidad de errores.
10. Fabricado en USA con los mejores componentes y procesos para un resultado de calidad.

*Puede variar dependiendo del número de tests por corrida



Q-Strip® personalizados:

CDG Biotech Corp. ofrece por tiempo limitado la posibilidad de tener su propio Q-Strip® personalizados para diferentes aplicaciones tales como industria farmacéutica, veterinario, investigación entre otros.

CDG Biotech Corp puede colocar su ensayo ELISA/CLIA manual en nuestra plataforma automatizada en tiempo record, proporcionándole todos los beneficios de la automatización, y una posible entrada al mercado global de su ensayo propietario.

Escribanos a nuestro Departamento de Desarrollo de productos: vppp@cdgbiotech.com

¿Quiénes son nuestros clientes?

1. Laboratorios que utilizan Virclia ® actualmente y buscan añadir nuevos tests a su menú de pruebas infecciosas.
2. Laboratorios que utilizan analizadores Thunderbolt y Bolt de GSD, Tecan y otros Virclia ® compatible que deseen aumentar el valor de su inversión incorporando nuevos tests especiales a su oferta de pruebas, con mínima inversión.
3. Laboratorios Clínicos que necesitan soluciones automatizadas para ensayos especiales con 100% de eficiencia con respecto a la inversión.
4. Laboratorios de investigación que busquen transferir sus inmunoensayos manuales a una plataforma tecnológica automatizada, con mínima intervención del usuario.



Información de contacto:

CDG Biotech Corporation 31332 Via Colinas Unit 106 and 111
Westlake Village, CA 91362, USA Phone: +18052220877
info@cdgbiotech.com / www.cdgbiotech.com

