

PlantaDoce.

Empresa

Beckman Coulter lanza su prueba de anticuerpos en Europa y empezará su distribución en España

El test mide de forma cuantitativa el nivel de anticuerpos de un paciente como respuesta a una infección adquirida por el Covid-19. El ensayo muestra una sensibilidad del 98,9% y una especificidad del 99,9%.

PlantaDoce
22 ene 2021 - 10:31



Beckman Coulter avanza en la lucha contra el Covid-19. **El grupo especializado en instrumentos biomédicos de laboratorio ha lanzado su prueba de anticuerpos en los países que aceptan el mercado CE.** La compañía empezará su distribución en los laboratorios de diagnóstico españoles.

El test mide de forma cuantitativa el nivel de anticuerpos de un paciente como respuesta a una infección adquirida por el coronavirus. La capacidad de establecer una referencia cuantitativa para evaluar la respuesta inmune de una persona al Covid-19 permite a los médicos valorar los cambios en la respuesta inmune de una persona al

PlantaDoce.

virus con el paso del tiempo y en base a un valor numérico.

El ensayo muestra una sensibilidad del 98,9% y una especificidad del 99,9% sobre 1.448 muestras de suero y plasma. “Obtener una imagen más clara de la respuesta inmunitaria al Covid-19 juega un papel importante en la lucha contra la enfermedad, especialmente antes de que la vacuna esté disponible de forma generalizada”, según ha explicado Shamiram Feinglass, directora médico de Beckman Coulter.

Beckman Coulter es capaz de realizar hasta 25 millones de pruebas al mes

Beckman Coulter ha lanzado recientemente un test de antígenos automatizado contra el Covid-19 en Estados Unidos. Además, varios de sus test de antígenos se encuentran disponibles en distintos puntos de atención para ayudar a incrementar el número de pruebas de diagnóstico. **El grupo es capaz de realizar hasta un total de 25 millones de pruebas al mes.**

Los resultados de la prueba de anticuerpos se analizan con los equipamientos de Beckman Coulter. **Algunas de sus máquinas son capaces de procesar hasta 200 muestras cada hora.** El grupo, con sede en California (Estados Unidos), cuenta con más de 11.000 asociados en todo el mundo.