

nota de prensa

## El Hospital Universitari General de Catalunya pone en marcha la Unidad de Diagnóstico Covid19

**Sant Cugat del Vallès 19 de octubre.** El Hospital Universitari General de Catalunya ha puesto en marcha la Unidad de Diagnóstico Covid19 para atender a aquellos pacientes que precisen alguna de las pruebas específicas para detectar esta patología. En las últimas semanas se han incorporado las pruebas rápidas de antígenos Covid-19 para la confirmación de contagio en 15/20 minutos que, en caso de ser positivo, permiten la toma inmediata de respecto al tratamiento y medidas de aislamiento del paciente y sus contactos directos.

En la Unidad también se realizan el resto de pruebas de detección de la Covid-19 como los test serológicos que detectan anticuerpos por inmunoanálisis y por inmunocromatografía y la PCR. Esta última detecta la carga viral en fases tempranas de la enfermedad. En ambos casos los resultados están en 24 horas para muestras no urgentes.

Los tests de antígenos se realizan mediante exudados nasofaríngeos y tienen una sensibilidad del 93,3% y una especificidad del 99,4%, presentando mayor fiabilidad cuando el paciente tiene síntomas de la Covid19 de entre uno y seis días de evolución. Los tests serológicos se realizan con una muestra de sangre extraída mediante venopunción y están indicados a partir del séptimo día con síntomas y en pacientes asintomáticos para determinar si han tenido contacto con el virus y han generado anticuerpos (determinaciones IgM/ IgG). El test utilizado presenta una sensibilidad y especificidad cercana al 100%.

La PCR se realiza mediante la toma de un exudado nasofaríngeo y/u orofaríngeo mediante una torunda. Detecta la carga viral en fases tempranas de la Covid 19 y está indicado en pacientes con sintomatología, desde el inicio de los síntomas, y en contactos estrechos con pacientes positivos. Es la técnica más sensible y alcanza una especificidad y sensibilidad del 100.

Cuándo se realiza un test u otro

Una vez tomada la decisión de realizar esta prueba nos encontramos ante diversos tipos, cada una de ellas ofrece una información y se adapta a cada caso en particular. En el Hospital Universitario General de Cataluña informa a cada paciente de su necesidad específica.

"Debemos tener en cuenta que existe un periodo entre el contacto con una persona infectada y el inicio de los síntomas conocido como período de incubación. Este es variable, pero puede oscilar entre 3 y 12 días en los que el virus se está replicando y según la prueba diagnóstica que se utilice puede no ser detectado ", explica la Dra. Sandra Barbadillo, presidenta de la Comisión de Infecciones del Hospital Universitario General de Cataluña.

## nota de prensa

### El Hospital Universitari General de Catalunya pone en marcha la Unidad de Diagnóstico Covid19

Los pacientes sintomáticos de 1 a 6 días de inicio o contactos estrechos con pacientes positivos deben hacerse el test de antígeno o PCR. Los pacientes con síntomas de más de 6 días de inicio deben realizarse PCR y test de anticuerpos preferiblemente el test por inmunoanálisis, y si lo que precisamos saber es si una persona ha pasado la Covid19 y si tiene inmunidad se debe realizar el test de anticuerpos.

El Hospital Universitari General de Catalunya dispone de laboratorio propio para el análisis y procesamiento de las muestras para detectar la Covid-19, ello minimiza el tiempo de respuesta.

#### Sobre quirónsalud

Quirónsalud es el grupo hospitalario líder en España y, junto con su matriz Fresenius-Helios, también en Europa. Cuenta con más de 40.000 profesionales en más de 125 centros sanitarios, entre los que se encuentran 50 hospitales que ofrecen cerca de 7.000 camas hospitalarias. Dispone de la tecnología más avanzada y de un gran equipo de profesionales altamente especializados y de prestigio internacional. Entre sus centros, se encuentran el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Centro Médico Teknon, Ruber Internacional, Hospital Universitario Quirónsalud Madrid, Hospital Quirónsalud Barcelona, Hospital Universitario Dexeus, Policlínica de Gipuzkoa, Hospital Universitari General de Catalunya, Hospital Quirónsalud Sagrado Corazón, etc.

El Grupo trabaja en la promoción de la docencia (ocho de sus hospitales son universitarios) y la investigación médico-científica (cuenta con el Instituto de Investigación Sanitaria de la FJD, acreditado por la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación).

Asimismo, su servicio asistencial está organizado en unidades y redes transversales que permiten optimizar la experiencia acumulada en los distintos centros y la traslación clínica de sus investigaciones. Actualmente, Quirónsalud está desarrollando multitud de proyectos de investigación en toda España y muchos de sus centros realizan en este ámbito una labor puntera, siendo pioneros en diferentes especialidades como oncología, cardiología, endocrinología, ginecología y neurología, entre otras.

Para más información:  
Comunicación  
Pilar Rosas  
93 587 93 93  
65 681 16 45