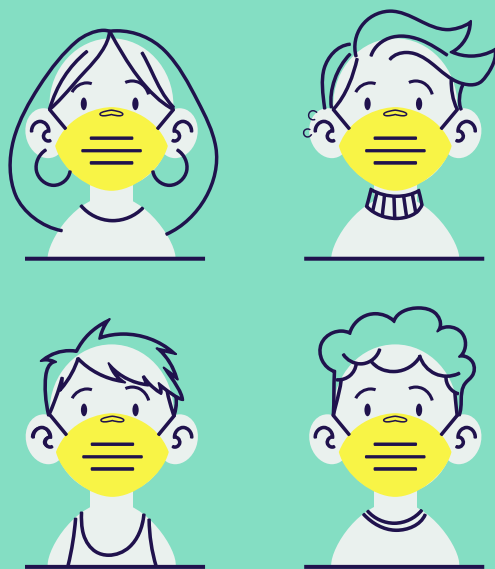


COVID-19

**TEST DE
DETECCIÓN EN**

Lyx Instituto de Urología

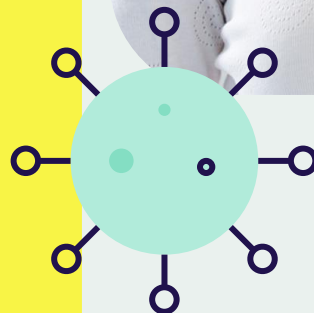
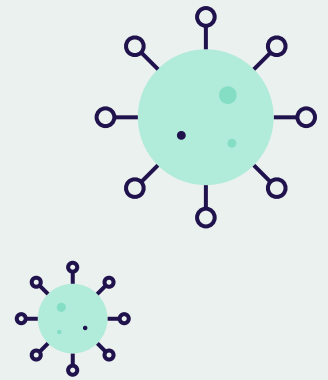


IMPORTANTE

LYX Instituto de Urología ofrece a sus pacientes la posibilidad de realizarse una **prueba serológica para detectar anticuerpos del coronavirus.**

Aquellos pacientes que lo deseen podrán acudir a nuestras instalaciones de **Lyx Centro Médico Quirúrgico** situado en Avda. General Perón, 20 de MADRID, **previa citación, y bajo prescripción médica** en los teléfonos:

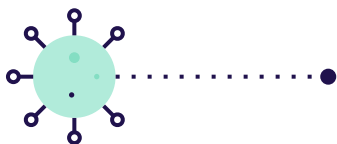
- 91 170 46 36
- 626 121 833



¿QUÉ TIPOS DE TEST DIAGNÓSTICOS EXISTEN?

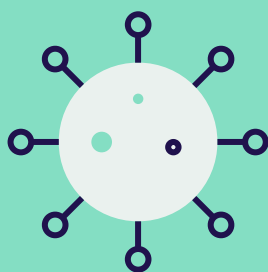
Existen dos tipos de test diagnósticos:

- **Los que detectan al SARS-CoV-2 (antígenos).** Son los que se realizan en los hospitales ante la sospecha de infección COVID19, también se llaman PCR. Deben interpretarse como un test para medir si el virus está presente en el organismo o no.
- **Los que detectan la presencia de respuesta inmune al virus (anticuerpos).** Cuando nuestro sistema inmune entra en contacto con virus y otros microorganismos genera anticuerpos específicos contra algunas partes de esos microorganismos. Existen dos tipos de anticuerpos:
 - IgM. Son los que se generan en la fase aguda de la infección y ayudan a atacar al virus mientras está presente en el cuerpo.
 - IgG. Son los que se mantienen circulando en la sangre una vez la infección se resuelve para que, en caso de que el virus reaparezca, tengamos forma de detectarlo precozmente y acabar con él antes de que pueda replicarse y causar síntomas.



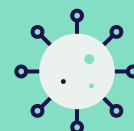
En Lyx Instituto de Urología disponemos de un nuevo **test rápido de anticuerpos** contra el Coronavirus, que permite conocer si en nuestra sangre hay presentes anticuerpos IgM y/o IgG.

Los beneficios obtenidos, serán donados íntegramente a The Lyx Institution, Asociación sin ánimo de lucro, inscrita en el Registro Nacional de Asociaciones: Sección 1ª/ N.º Nacional 619358, para fines de interés docente, investigador y de cooperación internacional relacionados con la Salud Urológica Global.



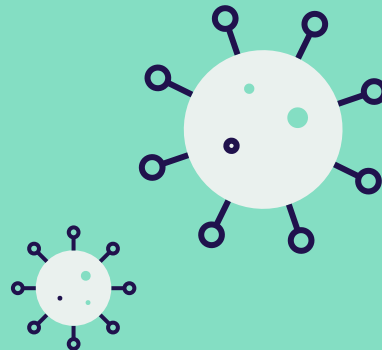
MEDIDAS DE PREVENCIÓN EN LYX INSTITUTO DE UROLOGÍA

Este nuevo test ha sido realizado por seguridad a todo **el equipo que trabaja en Lyx Instituto de Urología**, de tal forma que podemos aumentar las medidas de protección a aquellos que no han pasado la infección y, a su vez, podemos asegurar a aquellos que ya han padecido la enfermedad que pueden reincorporarse a su actividad laboral con la seguridad de que no propagarán el virus a colegas ni a pacientes.



Además, ofrecemos este test a todos nuestros pacientes que van a ser intervenidos quirúrgicamente en las próximas semanas.

CUESTIONES DE INTERÉS:



¿QUIEN DEBE HACERSE LA PRUEBA?

Tal y como se ha comunicado por las autoridades sanitarias, conocer el estado inmunológico respecto al COVID-19 **es algo de interés para toda la población.**

Según las indicaciones del Ministerio de Sanidad, es obligatorio realizar el test bajo prescripción médica. Puede acudir a nuestras instalaciones para realizarse el test con la prescripción médica de un especialista externo a nuestro centro o directamente nuestros doctores le proporcionarán dicha prescripción.

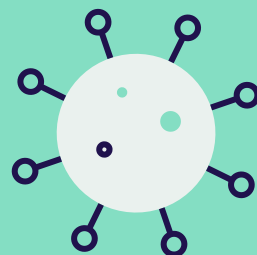
¿CÓMO FUNCIONA LA PRUEBA?

La prueba de anticuerpos, también denominada prueba serológica, analiza el suero de un paciente, la parte líquida de la sangre que excluye las células y los factores de coagulación, pero incluye los anticuerpos. **La prueba es simple y requiere solo una pequeña muestra de sangre**, extraída a través de un pequeño pinchazo en el dedo.

¿POR QUÉ SE HACEN PRUEBAS DE ANTICUERPOS?

Muchas personas que están contagiadas solo experimentan síntomas leves o moderados que desaparecen rápido. Dado que no hay suficientes kits de prueba para todos, a muchas personas sin síntomas graves no se les hace la prueba. Esta población no puede comprobar si ha estado contagiada y si, podría estar inmunizada o, si por el contrario, aún tienen riesgo de contagiarse y propagar el virus.

CUESTIONES DE INTERÉS:



¿CUÁNDO DEBO HACERME EL TEST?

- En el caso de que haya tenido algún síntoma, le realizaremos el test cuando hayan pasado al menos 15 días desde el fin de los síntomas.
- En caso de que haya tenido contacto estrecho con alguien sospechoso o confirmado, le realizaremos el test cuando hayan pasado al menos 15 días desde el fin de los síntomas de esa persona, siempre y cuando usted no haya presentado síntomas.
- Si no ha tenido ningún síntoma, le realizaremos el test en cualquier momento.

¿PUEDO PADECER LA ENFERMEDAD MÁS DE UNA VEZ?

A día de hoy es desconocida la respuesta a esta pregunta. Todo parece apuntar a que este virus confiere una respuesta inmune protectora (mediante esas IgG), lo que aún no se conoce con certeza es qué ocurre si se entra en contacto de nuevo con el virus. Los estudios más recientes ofrecen datos que van a favor de que una "reinfeción" sería mucho más leve y sin tanto riesgo de complicaciones..

TUVE SÍNTOMAS DE INFECCIÓN, ME HICIERON EL TEST Y SALÍÓ NEGATIVO, ¿TIENE SENTIDO REPETIRLO?

Su caso es uno de los más interesantes ya que este test permite asegurarle que ha pasado la infección aunque la prueba que le hicieron fue negativa. La sensibilidad del test de antígenos (PCR) que se realiza en hospitales tiene una sensibilidad cercana al 70%, lo cual significa que tiene hasta un 30% de falsos negativos. Una vez que hayan pasado al menos 15 días desde que hayan finalizado sus síntomas, con este test podemos confirmarle si ha pasado usted por un COVID-19 o ha sido un cuadro causado por otro tipo de virus.

CUESTIONES DE INTERÉS:

¿EN QUÉ SE DIFERENCIA DE OTRAS PRUEBAS?

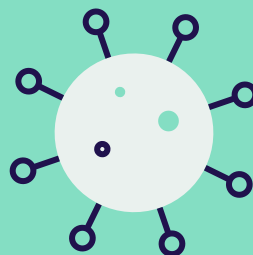
Las pruebas diagnósticas que se están llevando a cabo en los hospitales (PCR) buscan material genético del virus en las muestras de los pacientes. Se puede encontrar ADN o ARN del virus en el cuerpo en cuanto comienza la infección, incluso si no existen los síntomas, pero desaparece poco después de que el sistema inmunológico haya eliminado la infección. Por tanto, este tipo de prueba es útil para averiguar si alguien está infectado en el momento del análisis, pero, a diferencia de los test rápidos, no sirve para determinar quién estuvo contagiado.

¿CUÁNTO CUESTA Y DÓNDE ME LO PUEDEN REALIZAR?

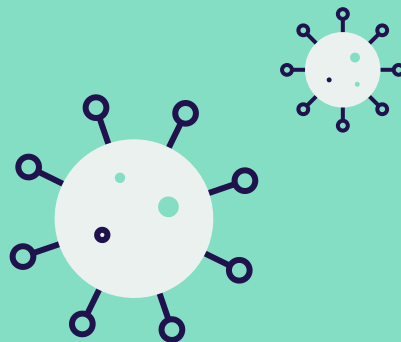
El coste del test, que incluye la recolección de la muestra, el análisis de la misma y el informe explicativo tiene un coste de 55 €. Podrá acudir, previa cita y bajo prescripción médica, a LYX Centro Médico Quirúrgico en Avda. General Perón, 20, en Madrid (entrada por Edgar Neville, 34, antes General Moscardó, 34). Esta actividad no interfiere con las consultas, que se seguirán realizando en nuestro centro de María de Molina 22, y se tomarán las muestras en una zona limpia, dedicada exclusivamente a este fin, con la idea de evitar riesgos.

¿EN CUÁNTO TIEMPO SABRÉ EL RESULTADO?

En menos de 15 minutos podremos saber el resultado de su test. Le entregaremos su informe explicativo con todos los detalles de la prueba en menos de 24 h.



CUESTIONES DE INTERÉS:



¿QUÉ SENSIBILIDAD Y ESPECIFICIDAD TIENE ESTE TEST?

Según los estudios que se han realizado con más de 400 personas con síntomas de COVID 19 y con PCR confirmada, la sensibilidad es del 91,8% y la especificidad es del 99,2%.

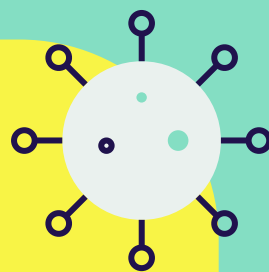
¿ESTE TEST TIENE LICENCIA OFICIAL?

El test BIOSYNEX COVID 19 BSS es uno de los test con más fiabilidad y garantías que se puede encontrar en el mercado. Biosynex es una importante empresa de fabricación de test rápidos afincada en Suiza con sede en Francia que cotiza en bolsa al alza por la buena imagen que tiene en el sector.

MÁS INFORMACIÓN SOBRE EL COVID-19

- 01** Los coronavirus (CoV) son una gran familia de virus que causan enfermedades que van desde el resfriado común hasta enfermedades más graves como el Síndrome Respiratorio del Medio Oriente (MERS-CoV) y Síndrome respiratorio agudo severo (SARS-CoV). La pandemia actual es producida por el SARS-CoV-2, una nueva cepa de coronavirus que no ha sido identificada en humanos hasta diciembre de 2019.
- 02** Los signos comunes de infección incluyen síntomas respiratorios, fiebre, tos, disnea (sensación de falta de aire) y dificultades para respirar. En casos más graves, la infección puede causar neumonía aguda, síndrome de distrés respiratorio, fracaso multiorgánico e incluso la muerte. También es conocida la presencia de portadores asintomáticos del virus y de pacientes que padecen la infección con síntomas muy leves.
- 03** Las recomendaciones estándar para prevenir la propagación de infecciones incluyen lavarse las manos regularmente, cubrirse la boca y la nariz al toser o estornudar y mantener el confinamiento domiciliario de manera estricta hasta que no disminuyan el número de nuevos casos.
- 04** Las estimaciones actuales del período de incubación varían de 2 a 14 días en la mayoría de casos. La Organización Mundial de la Salud (OMS-WHO) recomienda esperar al menos 14 días tras el cese de los síntomas para considerar que un paciente sospechoso o confirmado de infección por este virus está libre de poder contagiar a otras personas.
- 05** Hasta la fecha, no existe un medicamento específico recomendado para prevenir o tratar el nuevo coronavirus, aunque se están haciendo esfuerzos y numerosos estudios se han puesto en marcha con varios fármacos que resultan prometedores.





Para reservar su cita o aclarar cualquier
cuestión, llámenos:

91 513 49 50

