

# Tratamiento de Anticuerpo Monoclonal

Varios tratamientos monoclonales se han desarrollado para tratar específicamente una infección por COVID-19. Los Tratamientos de Anticuerpos Monoclonales (MAB, por sus siglas en inglés) son tratamientos específicos para el COVID-19 que previenen la progresión a enfermedad severa y a hospitalización. Se administran mediante un suero intravenoso o inyección y contienen defensas contra el COVID-19. Los MABs están indicados para personas que tengan síntomas de leves a moderados.

## Anticuerpos Monoclonales disponibles para tratar el COVID-19

- **Sotrovimab**
- **Bebtelovimab**
- **EVUSHELD**

## ¿Quién es elegible para recibir el tratamiento?

- Paciente con prueba positiva de COVID-19 (PCR o Antígeno).
- Paciente que se encuentre dentro de los primeros siete (7) o diez (10) días de comienzo de síntomas.
- Posean un alto riesgo a desarrollar síntomas severos y/o ser hospitalizado.
- Tener un peso de 88 libras o más.
- Paciente pediátrico mayor de 12 años y adulto

## Criterios de inclusión para anticuerpos monoclonales

- Obesidad o sobrepeso (BMI >25kg/m) en pacientes de 18 años o más. En el caso de pacientes de 12 a 17 años, BMI > 85 % de su edad y género, basado en las tablas de crecimiento del CDC.
- Diabetes
- Asma
- Embarazo
- Enfermedad crónica renal
- Enfermedad inmunosupresora
- Enfermedad pulmonar crónica (COPD/Asma moderada a severa/Enfermedad intersticial pulmonar/ Fibrosis quística/ Hipertensión pulmonar)
- Enfermedad cardiovascular (enfermedad congénita del corazón o hipertensión)
- Enfermedad pulmonar crónica (enfermedad obstructiva cardiopulmonar, asma (moderada a severa), enfermedad intersticial pulmonar, fibrosis quística e hipertensión pulmonar.
- Estar bajo tratamiento inmunosupresor
- Anemia de células falciformes (“Sickle Cell anemia”)
- Desórdenes del neurodesarrollo (Perlesía cerebral, síndromes genéticos o metabólicos o anomalías congénitas severas).
- Dependientes de tecnología médica no relacionada a Covid-19 (Traqueotomía, Gastrostomía, Ventilación de presión positiva)

## Tratamiento de Anticuerpo Monoclonal (MAB)

CRITERIOS DE INCLUSIÓN	TIPO MAB		
	Sotrovimab	Bebtelovimab	EVUSHELD
Pacientes que no se encuentren completamente vacunados, que se espera no desarrollen una respuesta inmunológica robusta luego de la vacunación o que presenten un historial de reacción adversa severa a algún componente de la vacuna de COVID-19.	X	X	X
Resultado positivo a prueba directa de COVID-19.	X	X	
Paciente en los primeros 7 días de síntomas.		X	
Paciente en los primeros 10 días de síntomas.	X		
Paciente de 12 años o más.	X	X	
Paciente con un peso mayor a 88 lbs.	X	X	
Paciente a riesgo de desarrollar enfermedad severa por COVID-19.	X	X	
Personas vacunadas contra el COVID-19 que subsecuentemente se contagien por COVID-19.	X	X	
Pacientes pediátricos menores de 12 años, incluyendo recién nacidos.			
Paciente que no esté actualmente infectado con SARSCoV-2 y sin exposición conocida al COVID-19.			X
Paciente con inmunocompromiso de moderado a severo debido a una condición médica o algún medicamento o tratamiento inmunosupresor y del que no se espere una respuesta inmune adecuada luego de la vacuna de COVID-19.			X

# Antivirales para tratar el COVID-19

Los antivirales orales son medicamentos que actúan impidiendo la replicación del virus en el sistema. De esta forma evitan que la enfermedad progrese y que el individuo requiera hospitalización o cuidados más especializados.

## Antivirales disponibles para tratar el COVID-19

- **PAXLOVID**
- **MOLNUPIRAVIR**

## ¿Quién es elegible para recibir el tratamiento?

- Paciente con prueba positiva de COVID-19 (PCR o Antígeno).
- Paciente que se encuentre durante los primeros cinco (5) días de síntomas.
- Posean un riesgo leve a moderado de tener síntomas severos y/o ser hospitalizado.
- Pacientes mayores de 12 años con un peso de 88 libras o más

## Antivirales disponibles para tratar el COVID-19

CRITERIOS DE INCLUSIÓN	TIPO DE ANTIVIRAL	
	PAXLOVID	MOLNUPIRAVIR
Adultos y pacientes pediátricos (12 años en adelante) que pesen al menos de 88 libras.	X	
Paciente de 18 años en adelante.	X	X
Paciente con prueba positiva de antígeno o PCR.	X	X
Paciente este dentro de los primeros 5 días de comienzo de síntomas.	X	X
Paciente con enfermedad leve a moderada por COVID-19 a riesgo de desarrollar enfermedad severa, hospitalización y/o muerte.	X	X
Paciente quienes las alternativas de tratamiento autorizadas por la Administración de Drogas y Alimentos (FDA, por sus siglas en inglés) no son accesibles o clínicamente apropiadas.		X

## PRECAUCIONES GENERALES

### PAXLOVID

- No está autorizado para uso en pacientes pediátricos menores a 12 años.
- Pacientes embarazadas: No existe suficiente información para determinar los riesgos en el feto y la madre gestante.
- No se recomienda para pacientes con enfermedad renal severa (GFR <30 mL/min).
- No se recomienda para pacientes con enfermedad hepática severa.

### MOLNUPIRAVIR

- No está indicado para pacientes que requieren hospitalización por COVID-19 severo.
- No debe utilizarse en pacientes menores a 18 años.
- Molnupiravir, no se debe utilizar para profilaxis preexposición o post-exposición.