



## EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

# La Clínica de Inmunizaciones para los receptores de trasplante de células madre

En esta información se explica la atención que usted recibirá en la Clínica de Inmunizaciones en MSK.

El sistema inmunitario es la defensa del cuerpo contra las infecciones y las enfermedades. Después de un trasplante de células madre (SCT), es probable que tenga un sistema inmunitario debilitado. Esto significa que usted corre más riesgos de contraer una infección o padecer una enfermedad. Esto sucede después de un trasplante tanto alogénico como autólogo.

## Vacunas después de su trasplante de células madre

Después de su SCT, necesitará varias vacunas. Las vacunas le pueden proteger contra infecciones y enfermedades evitables, como tétano, difteria, tosferina (tos convulsa), *Haemophilus influenzae*, poliomielitis y neumonía neumocócica. Es probable que usted haya recibido todas estas vacunas de niño, pero quizás ya no le protejan después de su trasplante. Su médico le ha derivado a la Clínica de Inmunizaciones para asegurarse de que tenga todas las vacunas que necesita durante su atención de seguimiento.

Las vacunas que se administran en la Clínica de Inmunizaciones son vacunas de rutina que tanto niños como adultos reciben habitualmente en los Estados Unidos. La clínica sigue las recomendaciones de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) y el Comité Asesor sobre Prácticas de

Inmunización (ACIP), y las pautas del Centro Internacional de Investigación de Trasplantes de Sangre y Médula (CIBMTR). No le darán ninguna vacuna experimental, a menos que usted ya esté inscrito en un ensayo clínico con su médico.

La mayoría de las personas comienzan a recibir las vacunas aproximadamente un año después de su trasplante. Cuando comience a recibir las vacunas, puede llevar hasta 2 años recibirlas a todas. Las vacunas se administran en “rondas” o series, una después de la otra. Para asegurarse de que está protegido, mediremos la inmunidad de su cuerpo (capacidad para evitar una infección o una enfermedad) para cada una de las enfermedades para las que recibió una vacuna.

## **Programación de sus citas**

Su médico le derivará a la Clínica de Inmunizaciones. Un integrante del personal de la clínica le llamará para programar su primera cita. Si necesita cambiar el horario de su cita o no puede presentarse a la consulta, comuníquese con la Clínica de Inmunizaciones lo antes posible.

## **Recepción de su atención**

En la Clínica de Inmunizaciones, un enfermero practicante (NP) le cuidará. Su NP y sus médicos trabajarán juntos y son parte del mismo equipo de tratamiento. Su NP hará lo siguiente:

- Revisará su historial médico.
- Le hará un examen físico breve.
- Le sacará sangre para controlar si todavía tiene la inmunidad de las vacunas que recibió de niño. Estos niveles en sangre se llaman valores.
- Revisará los resultados de las pruebas y valores de su función

inmunitaria.

- Creará un calendario de vacunación para usted.
- Le administrará las vacunas. Puede recibir hasta 6 en cada consulta.
- Hablará con usted sobre sus planes de viaje futuros y le derivará a la clínica de viajes de MSK, si es necesario.

## Su calendario de vacunación

Mientras esté en la Clínica de Inmunizaciones, recibirá su calendario de vacunación. El calendario de ejemplo a continuación incluye vacunas que puede recibir en la clínica. Su NP las revisará con usted durante su primera consulta, junto con otras vacunas que le pueden ofrecer. Para cada vacuna que reciba, le darán información sobre las reacciones posibles.

Después de recibir 3 rondas de vacunación, le harán otro análisis de sangre para asegurarse de que funcionaron. Si es necesario, quizás reciba una cuarta dosis de ciertas vacunas antes de recibir la ronda de refuerzo.

Vacuna	Hora de comienzo después del trasplante	Número de dosis	Dosis fecha 1	Dosis fecha 2	Dosis fecha 3	Dosis fecha 4	Fecha del refuerzo
Gripe desactivada	4 a 6 meses	1		N/A	N/A	N/A	
Tétanos/ Difteria/ Tosferina	12 meses	4 a 5					

Conjugado de Haemophilus influenzae	12 meses	4 a 5					
Poliomielitis inactivada	12 meses	4 a 5					
Antineumocócica conjugada (PCV)	12 meses	4 a 5					
Combinada contra la hepatitis A y B	12 meses	3				N/A	N/A
Recombinante contra el herpes zóster	12 meses	2			N/A	N/A	N/A
Sarampión/ Paperas/ Rubéola	24 meses	1 a 2			N/A	N/A	N/A

## Información de contacto

Puede comunicarse con la Clínica de Inmunizaciones de lunes a viernes de 9:00 a. m. a 5:00 p. m. al 646-608-3769. Si tiene otras preguntas o inquietudes, hable con un miembro del equipo de atención médica.

Para obtener más recursos, visite [www.mskcc.org/pe](http://www.mskcc.org/pe) y busque en nuestra biblioteca virtual.

---

The Immunization Clinic for Stem Cell Transplant Recipients - Last updated on January 22, 2019

Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center