

Acerca de los

Ensayos clínicos

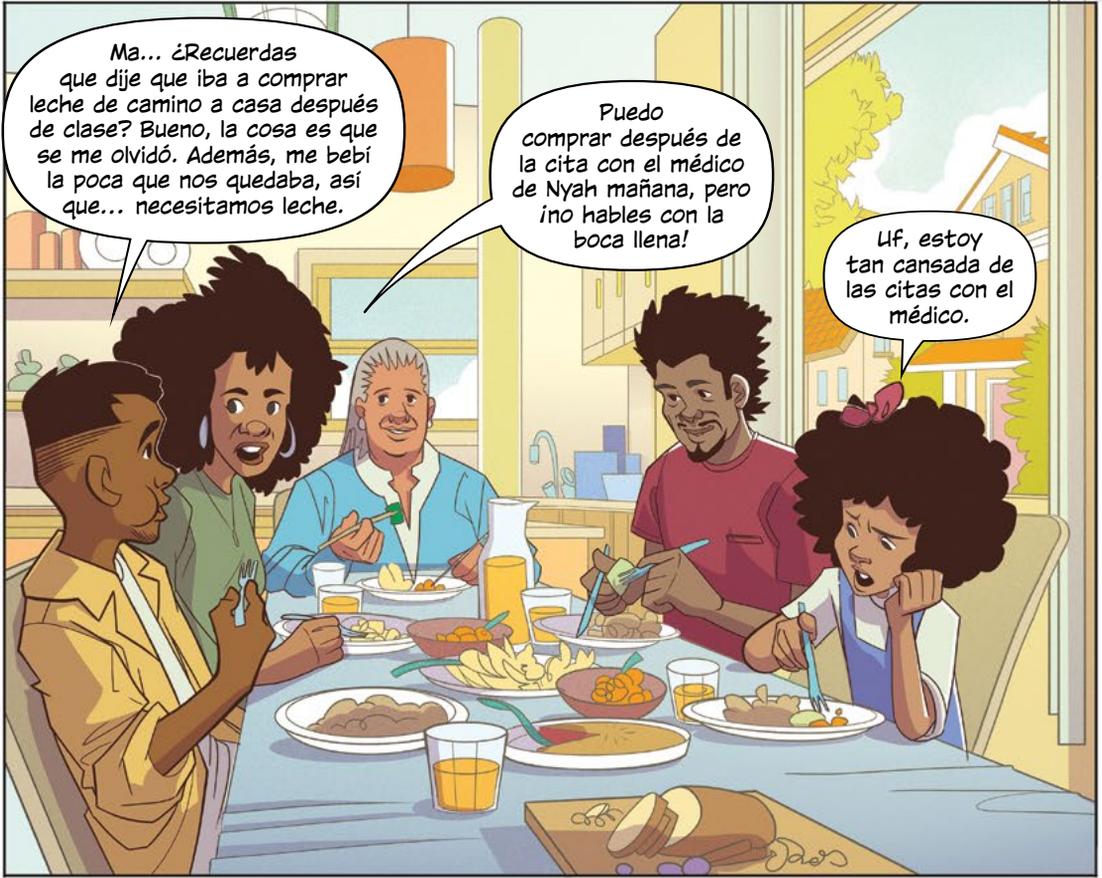
De 7 a 12 años de edad



Protagonistas:
Nyah y su familia

Las estrellas de este libro

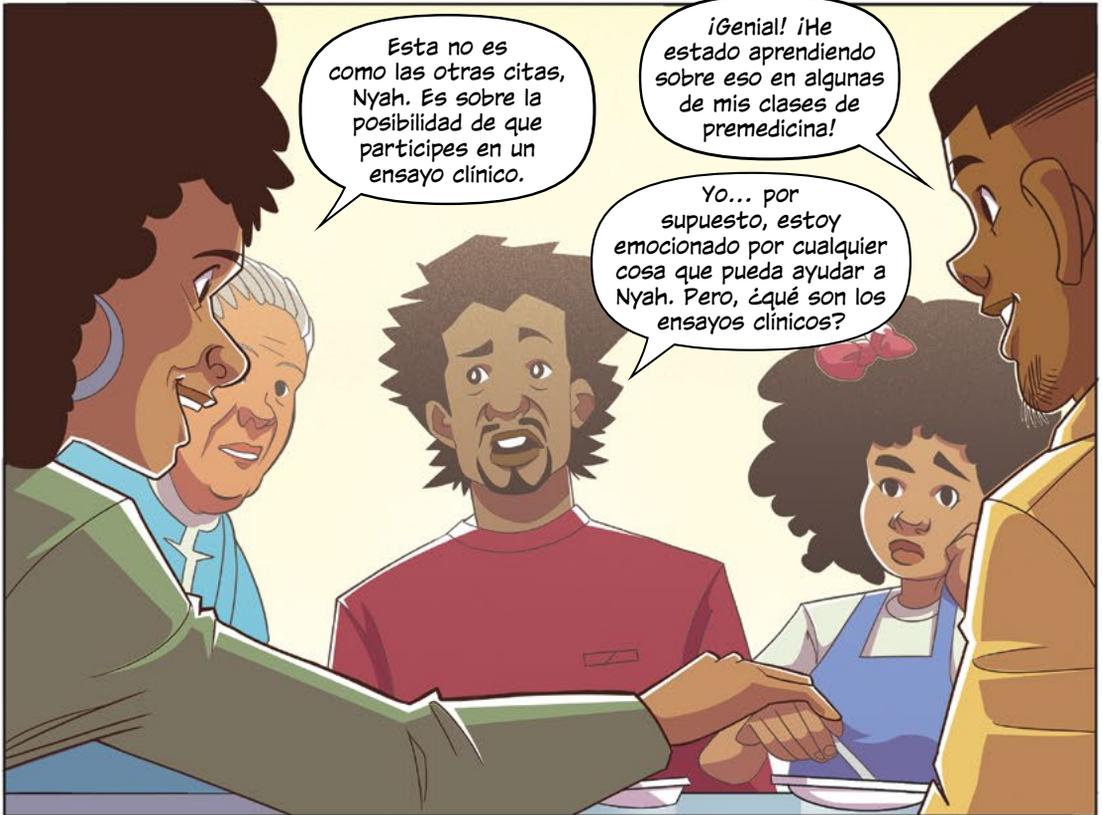




Ma... ¿Recuerdas que dije que iba a comprar leche de camino a casa después de clase? Bueno, la cosa es que se me olvidó. Además, me bebí la poca que nos quedaba, así que... necesitamos leche.

Puedo comprar después de la cita con el médico de Nyah mañana, pero ¡no hables con la boca llena!

Uf, estoy tan cansada de las citas con el médico.



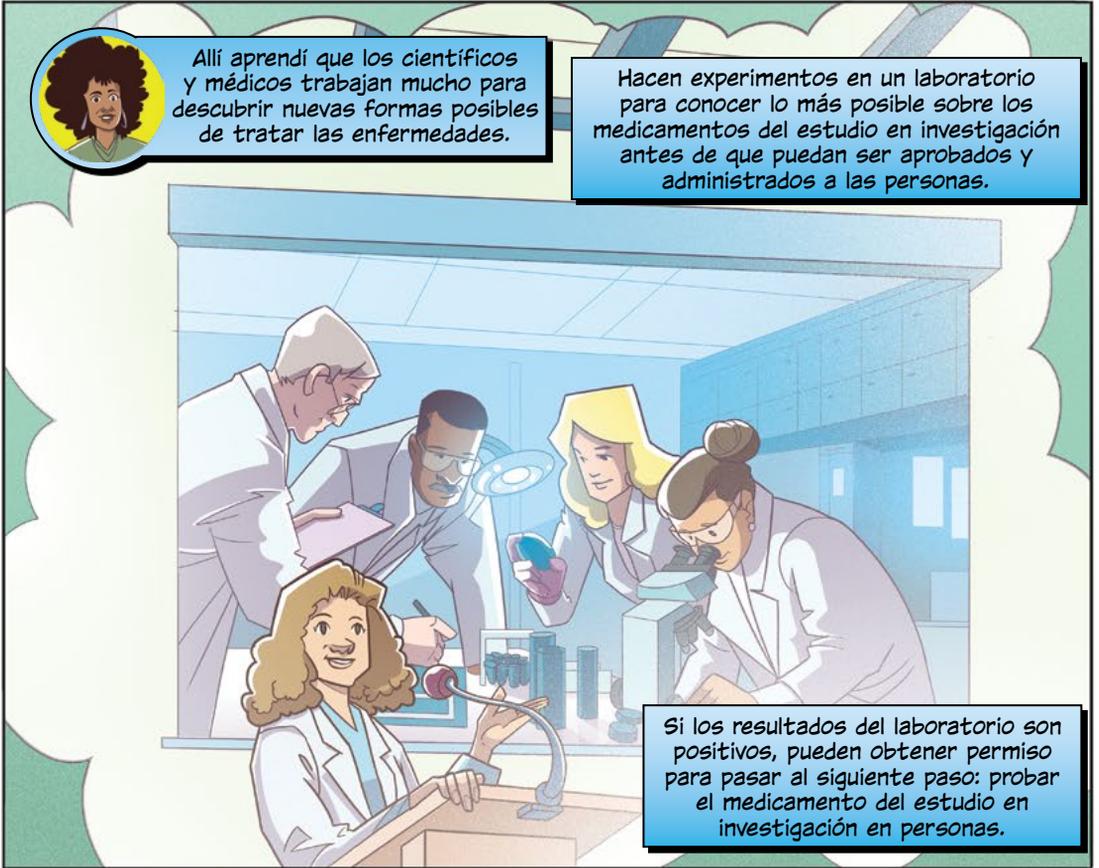
Esta no es como las otras citas, Nyah. Es sobre la posibilidad de que participes en un ensayo clínico.

¡Genial! ¡He estado aprendiendo sobre eso en algunas de mis clases de premedicina!

Yo... por supuesto, estoy emocionado por cualquier cosa que pueda ayudar a Nyah. Pero, ¿qué son los ensayos clínicos?



¡Excelente pregunta! También me preguntaba lo mismo hasta que fui a ese evento comunitario organizado por una clínica local.



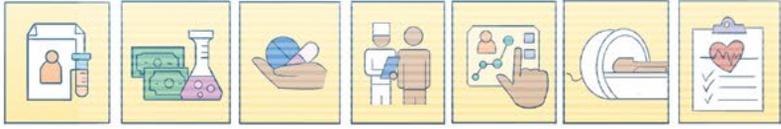
Allí aprendí que los científicos y médicos trabajan mucho para descubrir nuevas formas posibles de tratar las enfermedades.

Hacen experimentos en un laboratorio para conocer lo más posible sobre los medicamentos del estudio en investigación antes de que puedan ser aprobados y administrados a las personas.

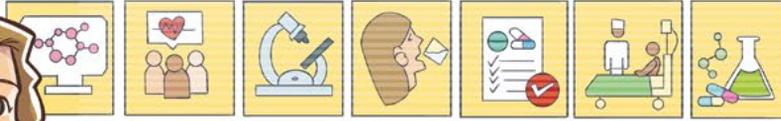
Si los resultados del laboratorio son positivos, pueden obtener permiso para pasar al siguiente paso: probar el medicamento del estudio en investigación en personas.



Las pruebas con personas se llaman ensayos clínicos o estudios clínicos.



ENSAYOS CLÍNICOS



Muchísimas personas están involucradas en decidir si un medicamento del estudio en investigación se puede probar en personas y cómo hacerlo de manera segura.

Pero, ¿por qué necesitan hacer estas pruebas en las niñas como mi Nyah?

Abuela, es importante incluir a todo tipo de personas para que los científicos y médicos descubran qué es seguro y qué podría funcionar para diferentes individuos.

De hecho, es muy importante que nuestra comunidad conozca sobre este tipo de cosas y pueda opinar en el desarrollo de estos medicamentos del estudio en investigación. Las personas de color hemos estado poco representadas en los ensayos clínicos en el pasado, y ahora es momento de cambiar eso.

Y para apoyar lo que digo, creo que te acompañaré a tu cita con el médico mañana, Nyah. Me encantaría aprender más por experiencia propia.



Al día siguiente en la cita con el médico de Nyah

Muchas gracias por venir hoy. Soy la enfermera Dominique y voy a ayudarles a empezar. El Dr. Perry estará aquí en un momento.

Para comenzar, ¿tienen alguna pregunta?

Ensayos clínicos

¡Yo sí! Sin contar que soy linda, divertida y es un placer estar cerca mío, ¿específicamente por qué me necesitan para este ensayo clínico?

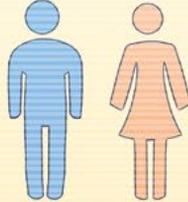
¡Excelente pregunta! De hecho, tenemos una pequeña presentación en video que creo que ayudará a responder esa pregunta y muchas más.

Entonces, algunos estudios son solo para niños porque el medicamento del estudio en investigación es únicamente para niños.

Luego están los medicamentos del estudio en investigación que son para adultos y para niños. El problema es que el cuerpo de un niño y el cuerpo de un adulto funcionan de manera diferente. Esto significa que un medicamento del estudio en investigación puede ser seguro para un adulto pero no para niños, por lo que en algunos casos estudiamos tanto a niños como a adultos.

Adultos

Niños





Y al mismo tiempo, ¡no todos los niños son iguales!



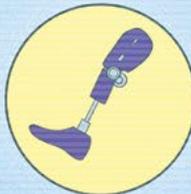
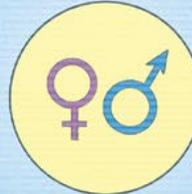
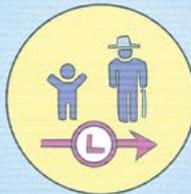
Piensa en todas las formas en que los niños pueden ser diferentes entre sí.

Bueno, mi mejor amiga y yo tenemos el cabello negro, pero el mio es rizado y el de ella es lacio.

¡Claro! Cómo nos vemos es solo una forma en la que somos diferentes.



La edad, el sexo/género, el origen étnico y las habilidades físicas nos hacen diferentes. También lo hacen nuestros estilos de vida, como la comida que comemos, el ejercicio que hacemos y el ambiente en el que vivimos.

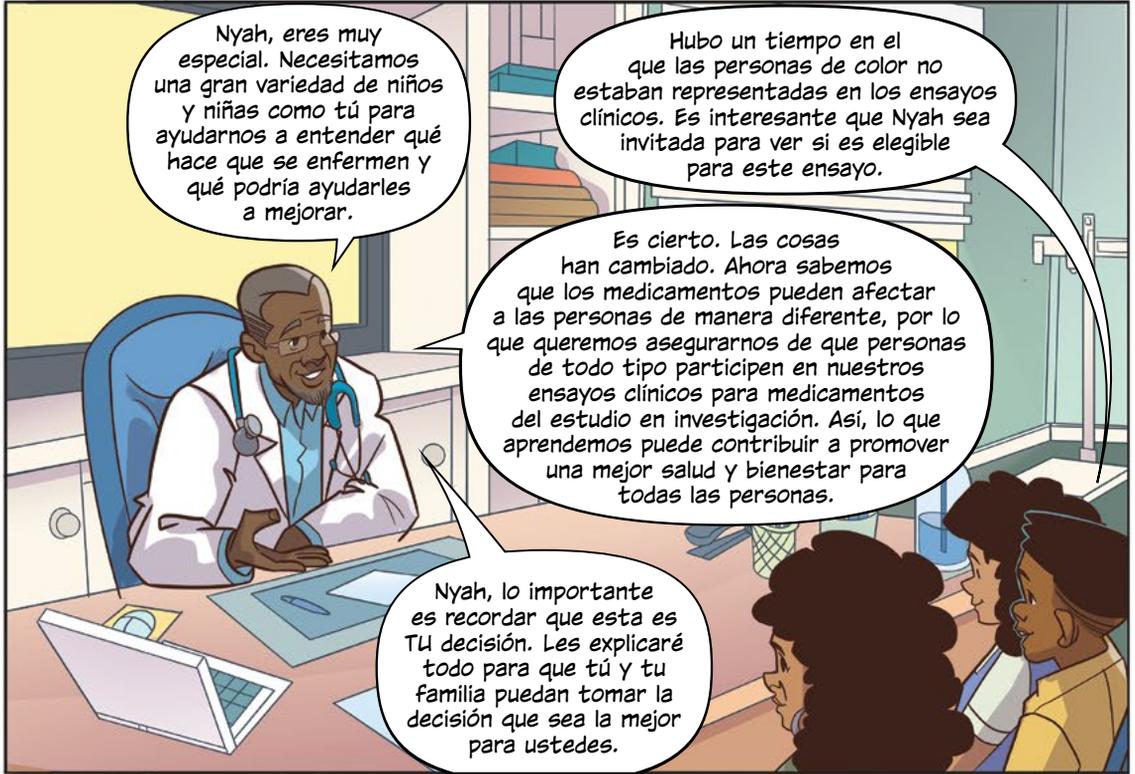


Todo esto puede hacer que las enfermedades, los medicamentos, los medicamentos del estudio en investigación y las vacunas afecten a los niños de manera diferente. ¡Por eso los estudios necesitan niños de diferentes orígenes!



Sé que soy especial, ¡pero no sabía que era tan especial!

¡Parece que es el momento perfecto para presentarme! Hola, familia. Soy el Dr. Perry.

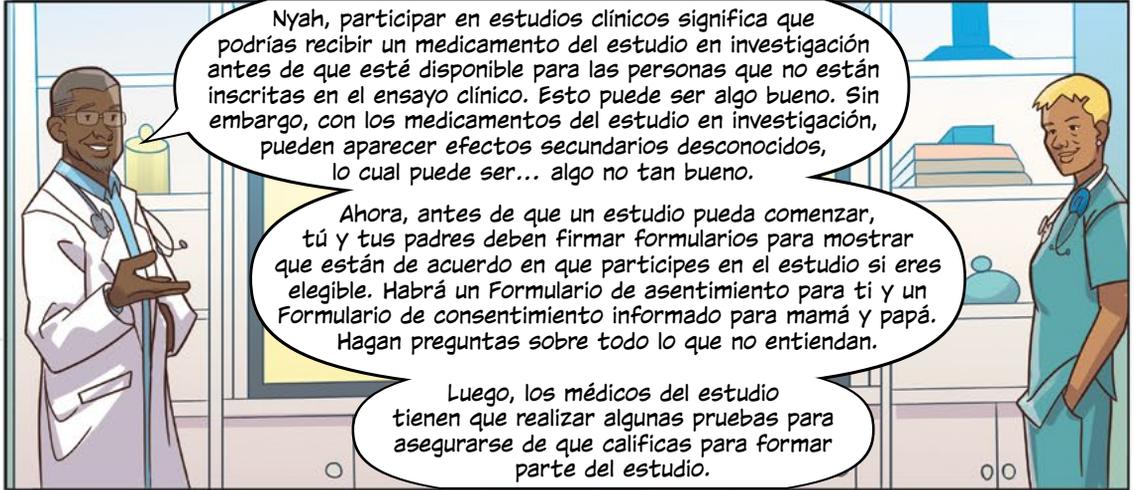


Nyah, eres muy especial. Necesitamos una gran variedad de niños y niñas como tú para ayudarnos a entender qué hace que se enfermen y qué podría ayudarles a mejorar.

Hubo un tiempo en el que las personas de color no estaban representadas en los ensayos clínicos. Es interesante que Nyah sea invitada para ver si es elegible para este ensayo.

Es cierto. Las cosas han cambiado. Ahora sabemos que los medicamentos pueden afectar a las personas de manera diferente, por lo que queremos asegurarnos de que personas de todo tipo participen en nuestros ensayos clínicos para medicamentos del estudio en investigación. Así, lo que aprendemos puede contribuir a promover una mejor salud y bienestar para todas las personas.

Nyah, lo importante es recordar que esta es TU decisión. Les explicaré todo para que tú y tu familia puedan tomar la decisión que sea la mejor para ustedes.



Nyah, participar en estudios clínicos significa que podrías recibir un medicamento del estudio en investigación antes de que esté disponible para las personas que no están inscritas en el ensayo clínico. Esto puede ser algo bueno. Sin embargo, con los medicamentos del estudio en investigación, pueden aparecer efectos secundarios desconocidos, lo cual puede ser... algo no tan bueno.

Ahora, antes de que un estudio pueda comenzar, tú y tus padres deben firmar formularios para mostrar que están de acuerdo en que participes en el estudio si eres elegible. Habrá un Formulario de asentimiento para ti y un Formulario de consentimiento informado para mamá y papá. Hagan preguntas sobre todo lo que no entiendan.

Luego, los médicos del estudio tienen que realizar algunas pruebas para asegurarse de que calificas para formar parte del estudio.



Generalmente incluyen análisis de sangre y otras pruebas que ayudan a los médicos a entender tu enfermedad.

Las pruebas pueden mostrar que no calificas para el estudio.



Ahora, si puedes unirme al estudio, recibirás el medicamento del estudio en investigación o un placebo, que se parece al medicamento del estudio en investigación pero no contiene ningún medicamento.



**MEDICAMENTO
DEL ESTUDIO**



PLACEBO



Mmm... Tengo otra pregunta... ¿Por qué me darían algo que no contiene ningún medicamento?

¡Excelente pregunta con una respuesta interesante! Verás, hacer que algunos niños reciban placebo permite a los médicos observar si el medicamento del estudio en investigación tiene algún beneficio.



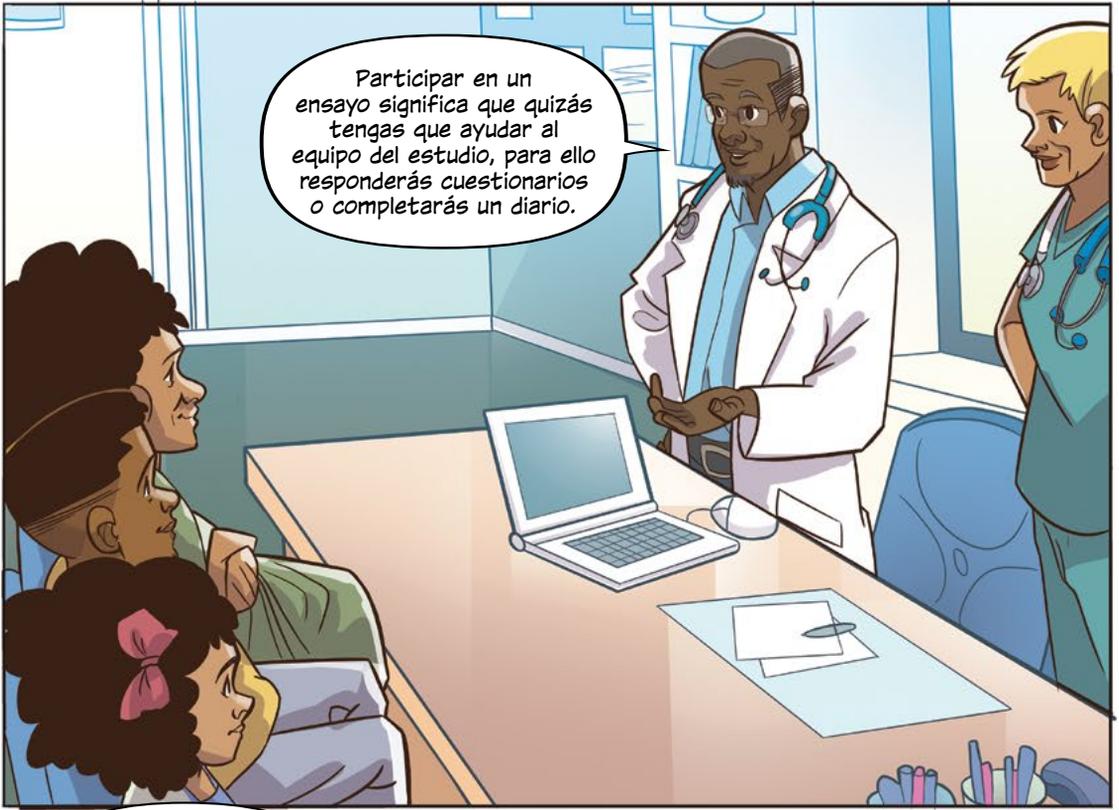
Tendrás un cronograma que te indicará cuándo debes visitar la clínica del estudio para hacerte pruebas y chequeos de salud. Algunas pruebas se repiten cada vez y otras solo se realizan unas pocas veces.

Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	
					1	2	
3	X	4	5	6	7	8	9
10		11	12	13	14	15	16
17	18	19	X	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30	



Ahora bien, es importante recordar que el medicamento del estudio en investigación puede o no ayudarte.

Además, como no conocemos todos los efectos de un medicamento del estudio en investigación, es importante que avises de inmediato a tus padres si no te sientes bien.



Participar en un ensayo significa que quizás tengas que ayudar al equipo del estudio, para ello responderás cuestionarios o completarás un diario.

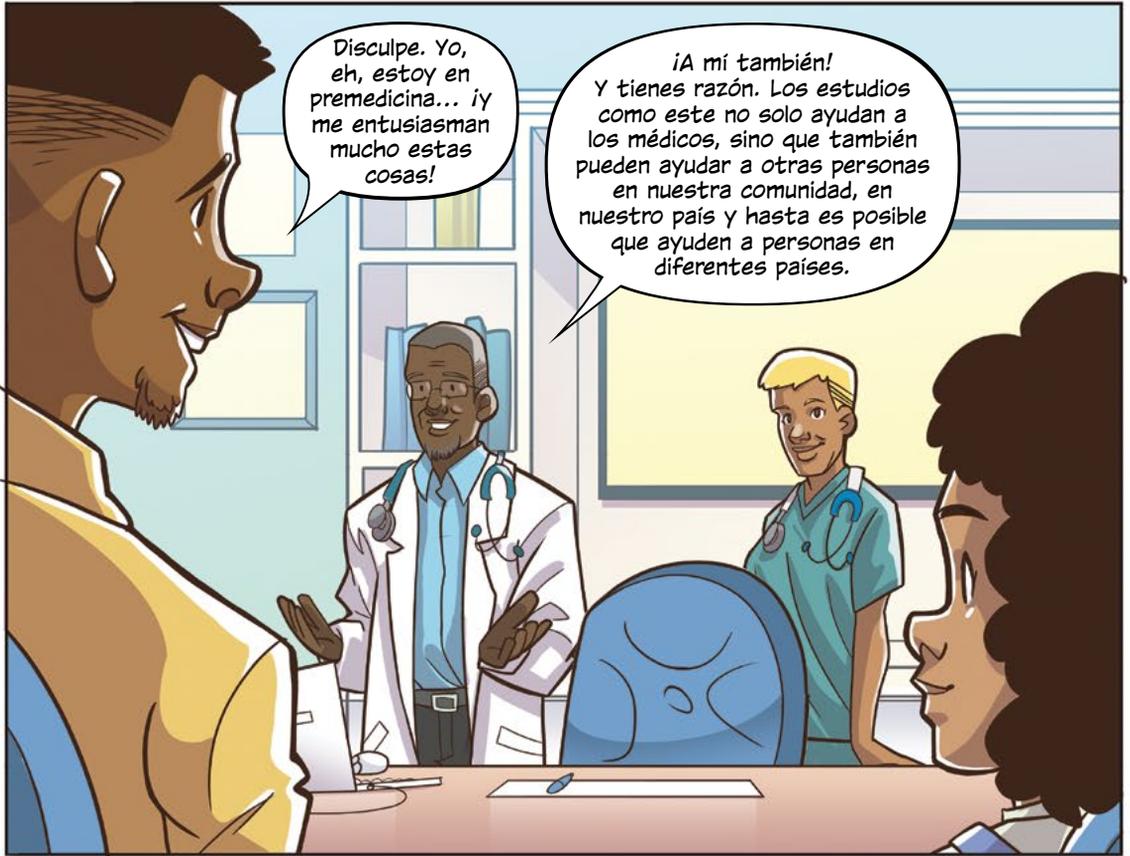


Lo que es realmente genial es que ser parte de un ensayo clínico significa que podrías estar formando parte de la historia.

¡Estás ayudando en el avance de la ciencia médica que podría cambiar la vida de las personas en todo el mundo! Esto es mucho más grande que el proyecto que hicimos para el mes de la diversidad en tu escuela.



¡¿QUÉ TAN ASOMBROSO ES ESO?!

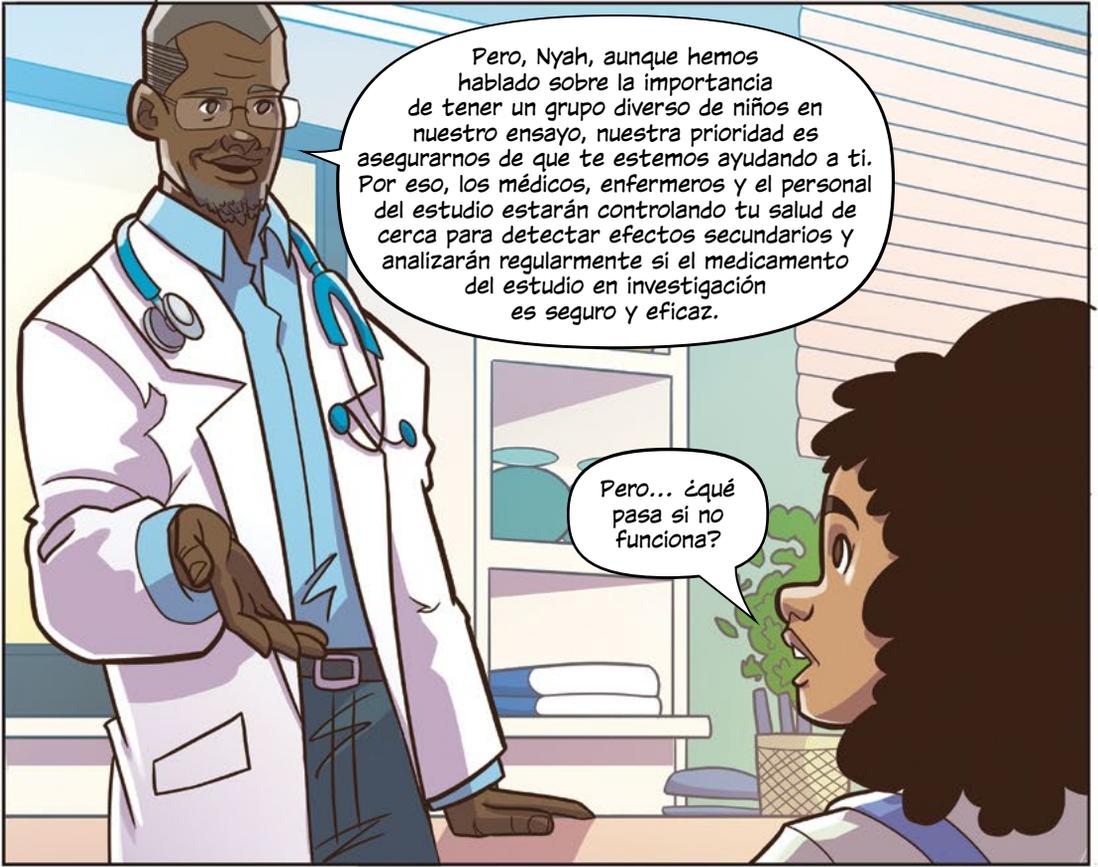


Disculpe. Yo, eh, estoy en premedicina... ¡y me entusiasman mucho estas cosas!

¡A mí también!
Y tienes razón. Los estudios como este no solo ayudan a los médicos, sino que también pueden ayudar a otras personas en nuestra comunidad, en nuestro país y hasta es posible que ayuden a personas en diferentes países.



Mi maestra nos pidió que pensáramos en cómo podemos ayudar a nuestra comunidad fuera de la escuela. ¡Puede ser esto! Al participar en un estudio, podría ayudar a los médicos a descubrir cómo funciona un medicamento del estudio en investigación en diferentes niños.



Pero, Nyah, aunque hemos hablado sobre la importancia de tener un grupo diverso de niños en nuestro ensayo, nuestra prioridad es asegurarnos de que te estemos ayudando a ti. Por eso, los médicos, enfermeros y el personal del estudio estarán controlando tu salud de cerca para detectar efectos secundarios y analizarán regularmente si el medicamento del estudio en investigación es seguro y eficaz.

Pero... ¿qué pasa si no funciona?



Es importante que todos sepan que no todos los ensayos tienen éxito. Algunos ensayos se cancelan si el medicamento del estudio en investigación no funciona suficientemente bien o si hay demasiados efectos secundarios.



Recuerda que participar en un estudio es completamente tu decisión. Es útil quedarse hasta el final, pero si deseas dejar de participar, solo avísale al personal del estudio el porqué. Nadie se enojará, y aún podrás ver a tu médico regular para tu atención habitual.



El Dr. Perry tiene razón. Cuando te unes a un ensayo clínico, ¡te unes a un equipo! Y este equipo te apoya. Nos encargaremos de tu atención médica relacionada con el estudio durante todo el ensayo.

Y recuerda: todo lo que haces como parte de un estudio ayuda a los médicos a conocer sobre medicamentos del estudio en investigación para niños y niñas como tú.

Honestamente, todo eso suena... como dice mi hermano... ¡genial!



Bueno, cuéntenme todo sobre este nuevo ensayo clínico y el medicamento del estudio en investigación...

FIN

Glosario

Asentimiento:

Un niño/una niña da su permiso para que los médicos lo/la incluyan en un ensayo clínico si es elegible.



Ensayo clínico:

Un tipo de estudio de investigación que se realiza para aprender sobre un medicamento del estudio en investigación y ver si funciona y es seguro para que las personas lo reciban.



Consentimiento informado:

Un padre, madre o tutor da su permiso para que los médicos incluyan a su hijo/a en un ensayo clínico si es elegible.



Placebo:

Un tratamiento que no contiene un medicamento activo. Hacer que algunos niños reciban placebo permite a los médicos observar si el medicamento del estudio en investigación es eficaz.



Efectos secundarios:

Efectos no deseados y a menudo desagradables de un medicamento del estudio en investigación o de una prueba del estudio. Los efectos secundarios pueden desaparecer por sí solos o pueden necesitar tratamiento. Al participar en un estudio clínico, es importante informarle al médico del estudio sobre cualquier cosa que genere molestias.

**Visite SanofiCommunityAllianceNetwork.com
para obtener información sobre los ensayos clínicos.**

KINDLY SPONSORED BY

sanofi

Destinado únicamente para el público de EE. UU. ©2024 Sanofi US Services, Inc.
Todos los derechos reservados.

Sanofi - UCT Comic Book (Ages 7-12) - 12-SEPT-2024 - Spanish (US) - V1.0