

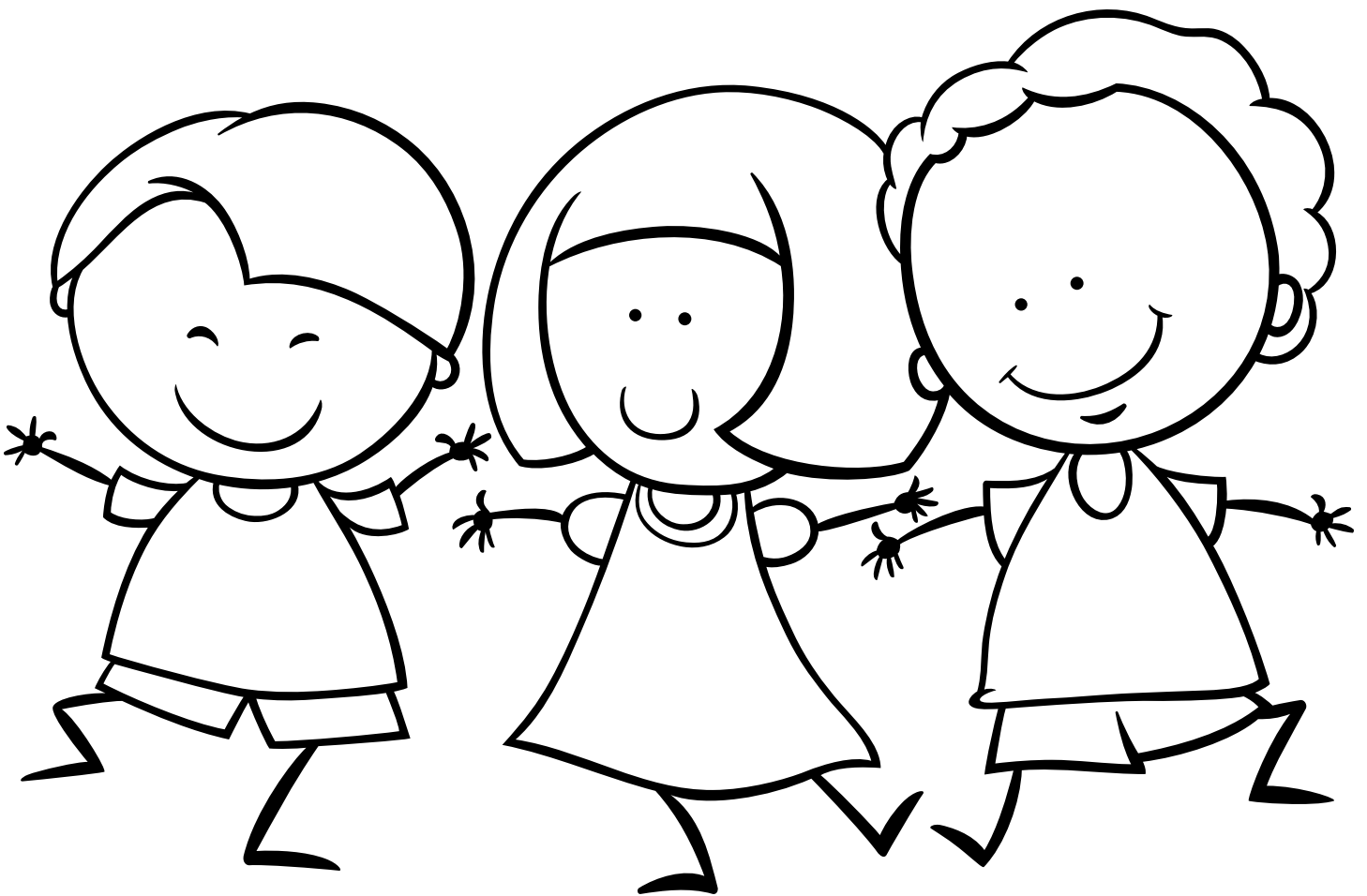
Mi libro de actividades sobre las vacunas



Children's Hospital
of Philadelphia®

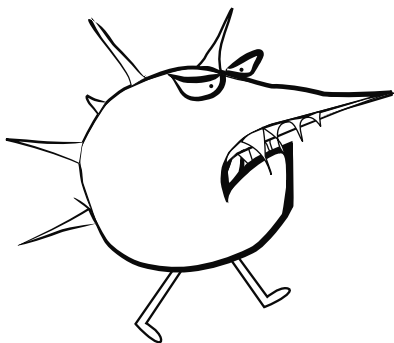
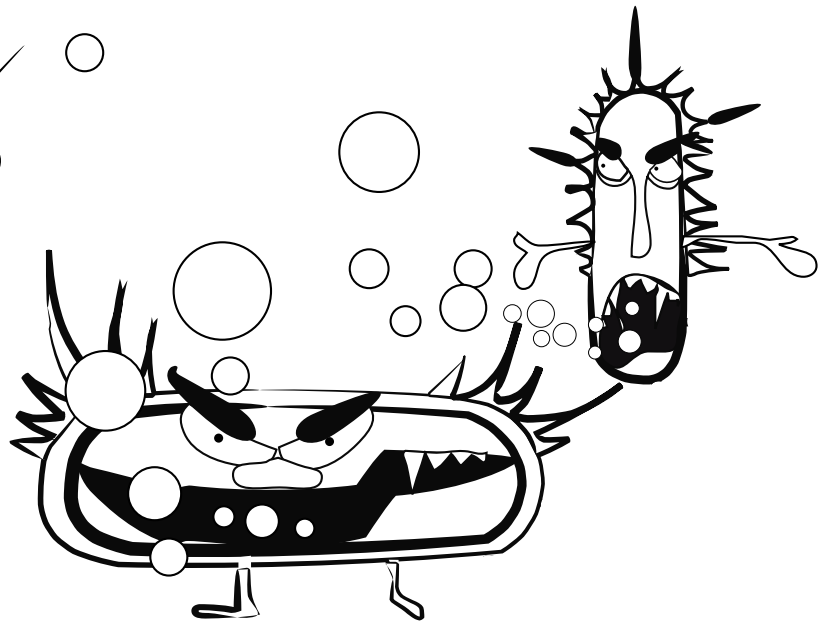
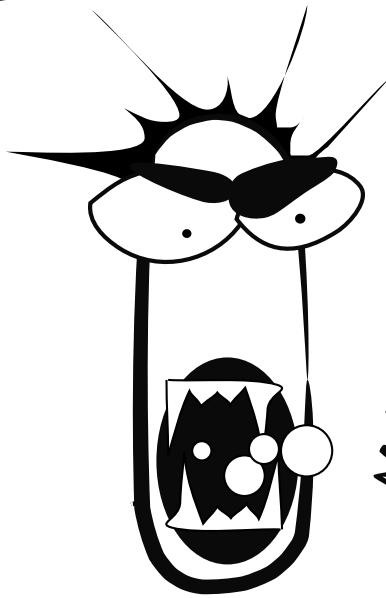
Vaccine Education Center

Mi libro de actividades sobre las vacunas

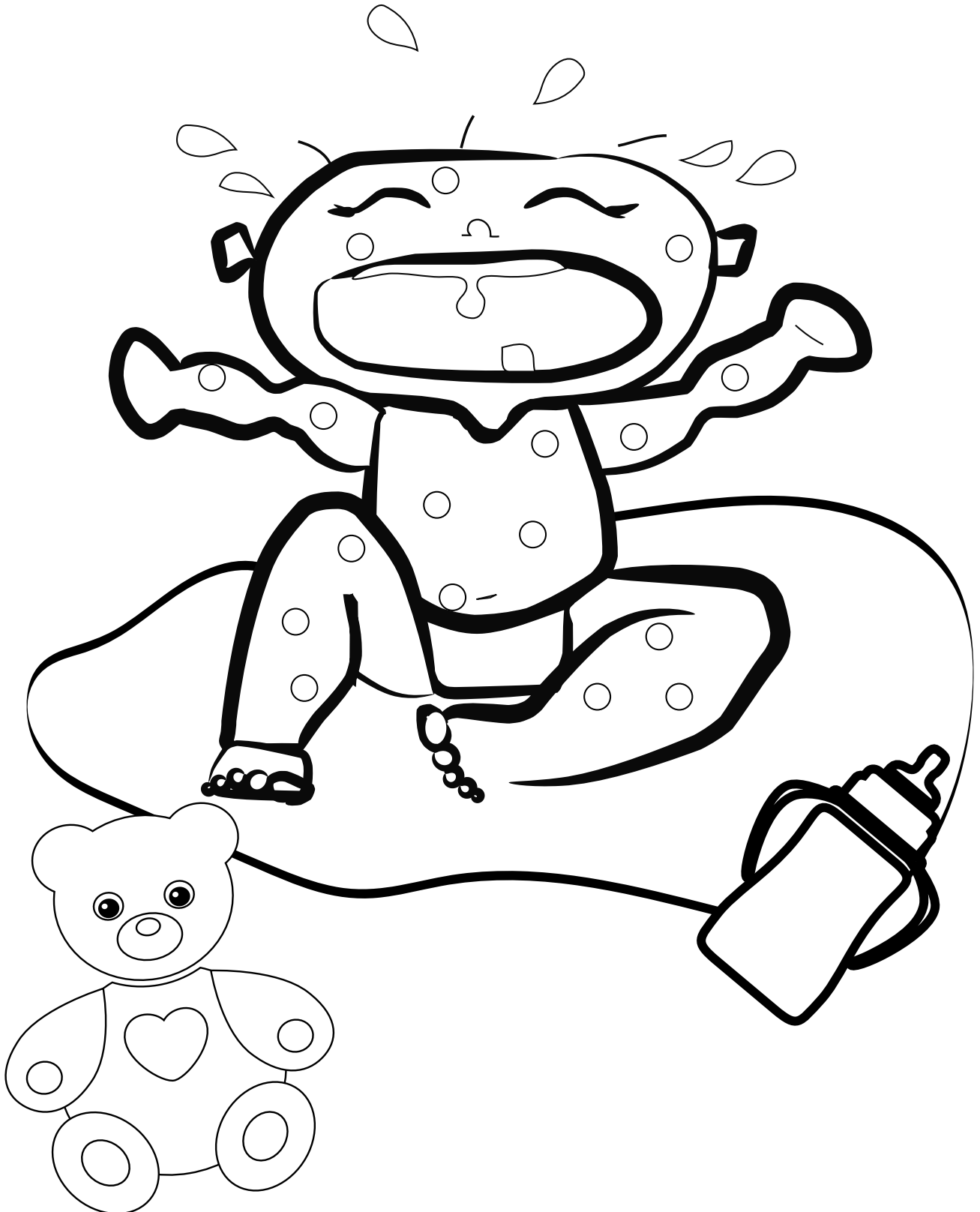


Tu nombre aquí: _____

A veces, los gérmenes como bacterias y virus entran en nuestros cuerpos. ¡Esto nos puede enfermar!



Nuestro sistema inmunitario nos ayuda a combatir los gérmenes. Entonces nos mejoramos. Pero a veces, estos gérmenes nos pueden dejar MUY enfermos.



¡Ordena estas letras para encontrar las palabras!

1. NSAO _____

2. RÉNEMGSE _____

3. SRIVU _____

4. TBIECRAA _____

5. NUIENM _____

6. AUCNAV _____

7. ÉCLLUA _____

8. IAENCIC _____

9. CIMNIADE _____

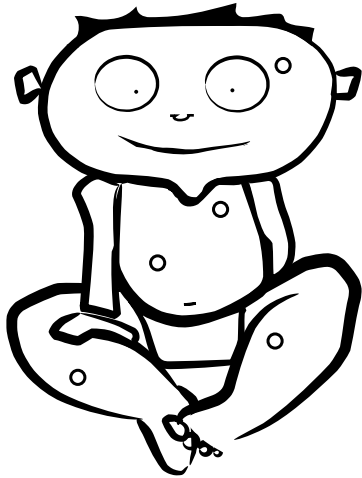
10. OEMNREF _____

Puedes encontrar las respuestas en el interior de la contratapa.

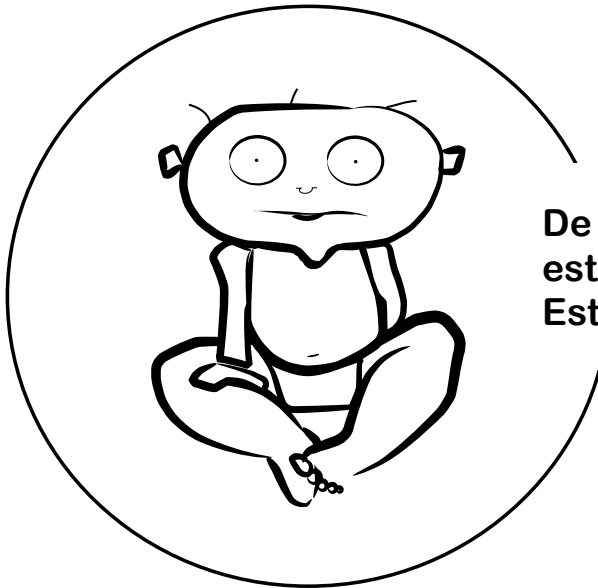
**Hace mucho tiempo, los científicos encontraron maneras
para protegernos de algunas de las enfermedades
que hacen que nos enfermemos.
¡Hicieron las VACUNAS!**



Podemos ver cómo funcionan las vacunas.

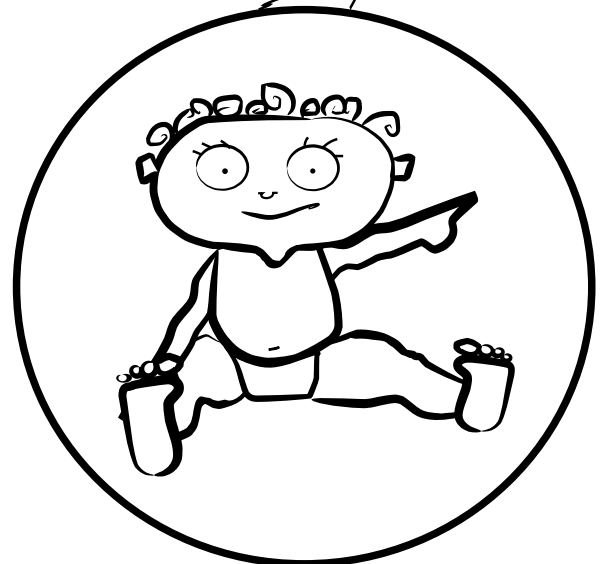


Algunas personas se enferman, pero no se enferman demasiado.
PERO, otras personas se enferman **MUCHO**.



De cualquier manera, las dos personas
están protegidas de volver a enfermarse.
Esto se llama “inmunidad”.

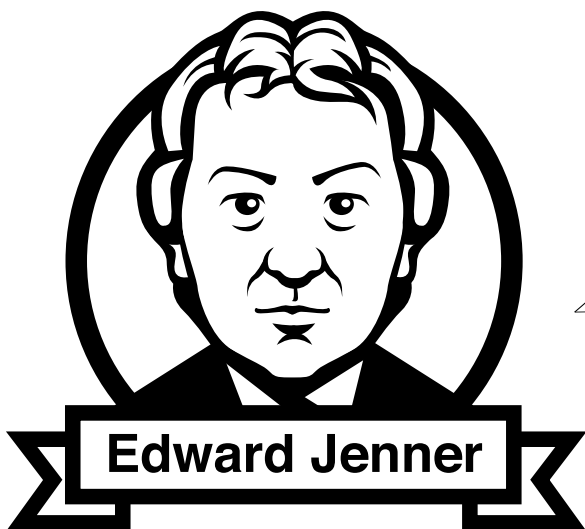
Cuando se da una vacuna,
recibe inmunidad sin enfermarse.



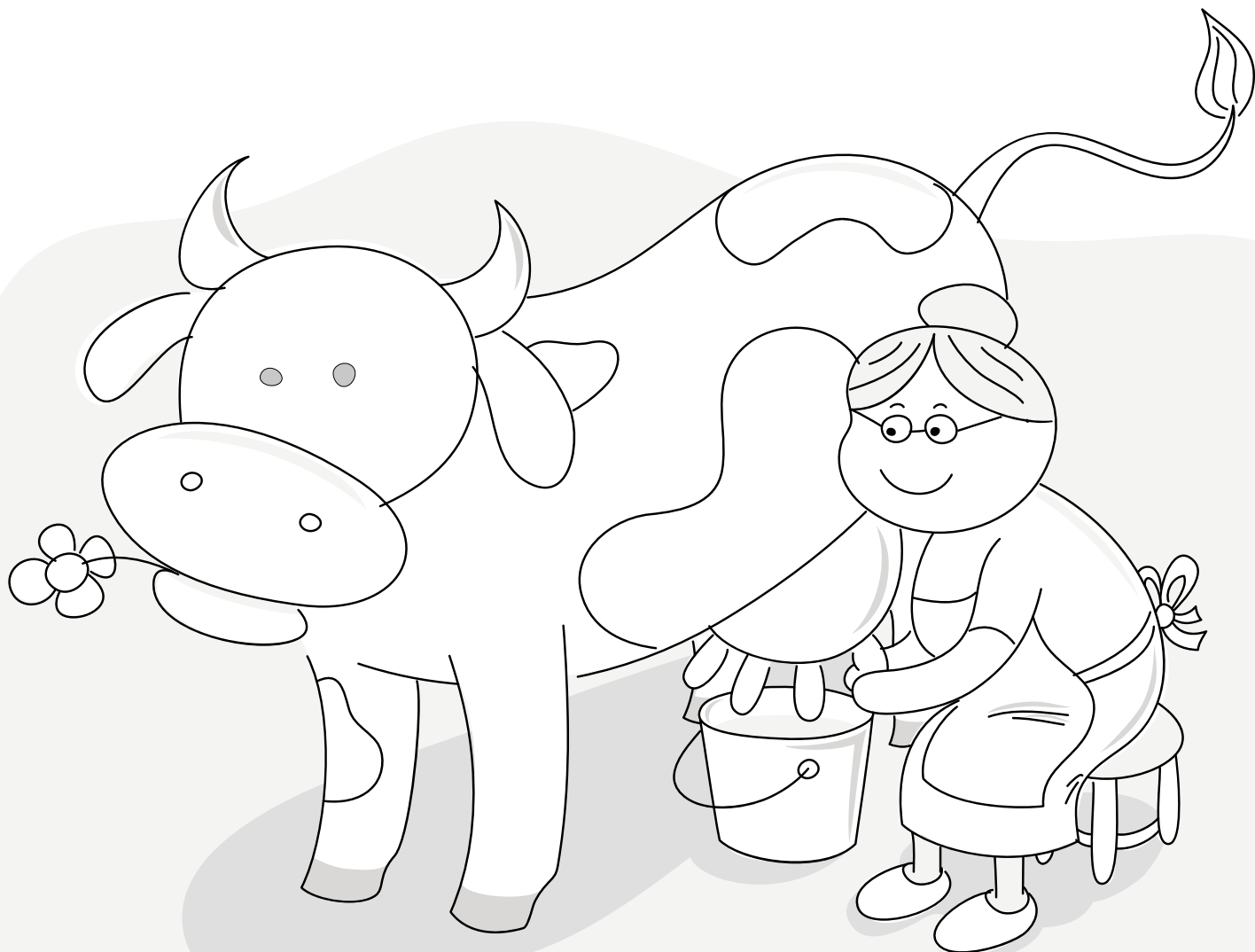
Las vacunas nos dan inmunidad a algunas enfermedades.
Ve qué palabras puedes hacer con las letras de las palabras:

Vacunas = inmunidad

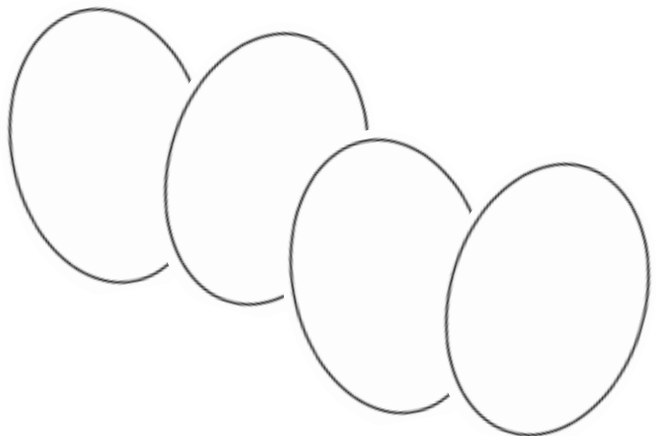
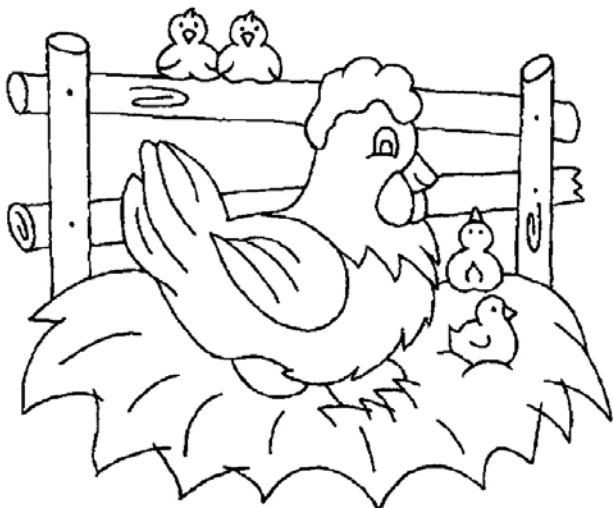
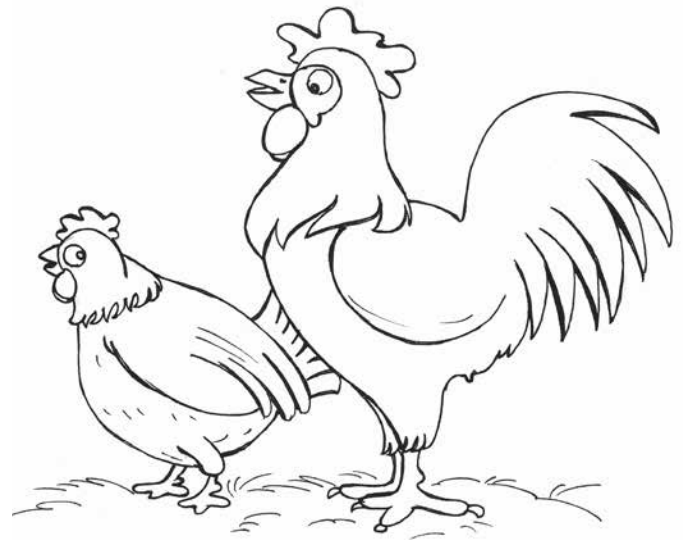
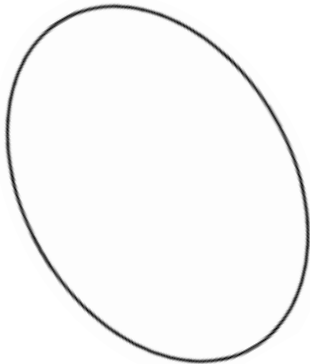
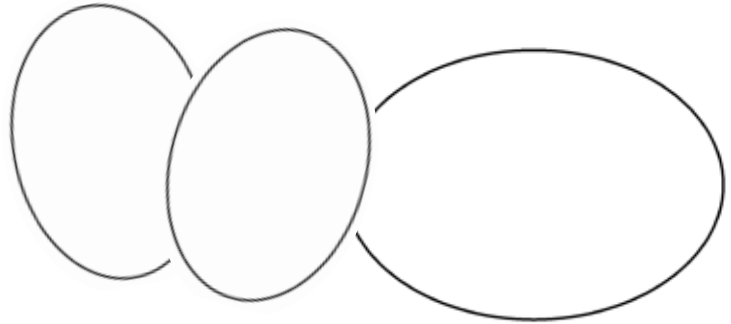
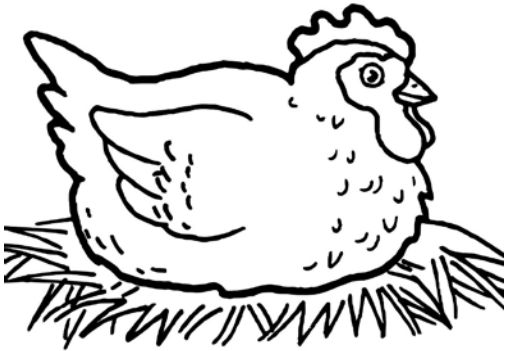
Edward Jenner y la viruela



*Yo hice la primera vacuna.
Era la vacuna contra la
viruela. ¡Hice la vacuna con
la ayuda de una vaca y
una lechera!*

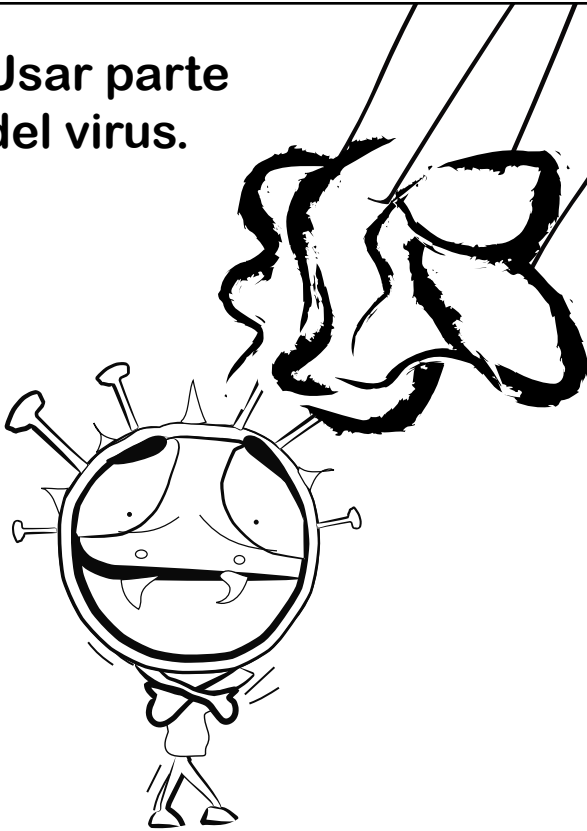


Vacas nos ayudaron a hacer la vacuna contra la viruela.
Gallinas nos ayudaron a hacer la vacuna contra la gripe.
Las vacunas contra la gripe se hicieron en huevos de gallina.
Todavía usamos huevos para hacer algunas vacunas contra la gripe.
Pero, nuevos descubrimientos nos ayudan a hacer las vacunas
contra la gripe de otras maneras también.



Las vacunas se hacen de varias maneras.

Usar parte del virus.



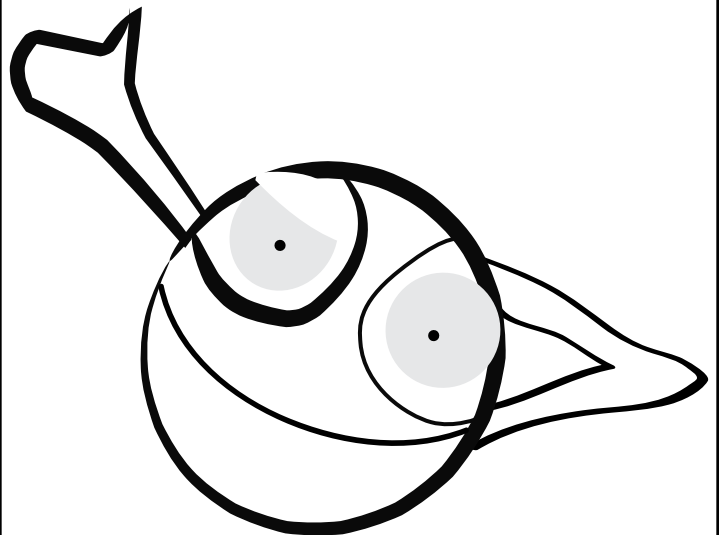
Usar parte de la bacteria.



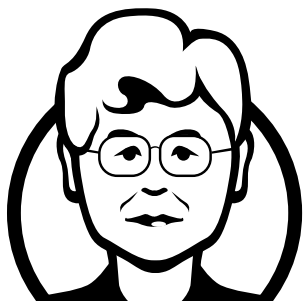
Usar el virus muerto.



Usar el virus vivo pero debilitado.



Muchas personas trabajaron por muchos años para ayudar a hacer las vacunas. Los científicos en todo el mundo siguen trabajando para hacer vacunas nuevas. Sabemos que las vacunas nos ayudan a permanecer sanos.



Grace Eldering



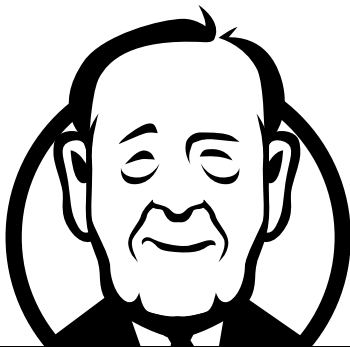
Pearl Kendrick

Desarrollamos la primera vacuna contra la tos ferina.

Desarrollé la vacuna contra la poliomielitis. Familias ayudaron a pagar por la investigación enviando monedas de diez centavos a la Casa Blanca. Ese fue el comienzo de la organización March of Dimes.



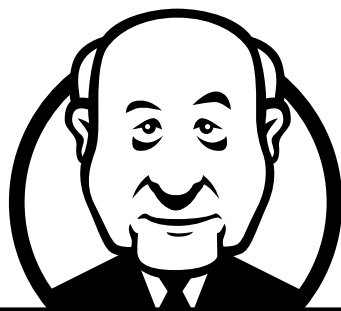
Dr. Jonas Salk



Dr. Stanley Plotkin

Yo hice las vacunas contra la rubéola y el rotavirus. Estaba trabajando en el Children's Hospital of Philadelphia.

Ayudé a hacer 9 de las 14 vacunas infantiles. La mayoría de los bebés reciben estas vacunas antes de cumplir 2 años de edad.



Dr. Maurice Hilleman

**¡Nos damos vacunas a lo largo de nuestras vidas
para mantenernos sanos!**



¿Contra qué enfermedades nos protegen las vacunas?

S R O S Z P W X S O N A T É T
I O V I I A L K Y W L F B R W
S T A T I P D U H L U Y U D K
S A R I A E V P E B I B E Y Z
U V I L I R D B O M É F Y H S
T I C E A A U I J O E L D O Z
R R E I I S Z V L V I P Q Q K
E U L M R D O A D A Y O P K Y
P S A O E M E N I N G I T I S
E A A I T P N E U M O N Í A V
Z R A L F S N Ó I P M A R A S
I C F O I C Q S X T U G M Q R
D Q C P D C V J L M A H P K M
L S I T I T A P E H X L I B W
I N F L U E N Z A M W S B P N

DIFTERIA
HEPATITIS
INFLUENZA
SARAMPIÓN
MENINGITIS

PAPERAS
PERTUSSIS
NEUMONÍA
POLIOMIELITIS
ROTAVIRUS

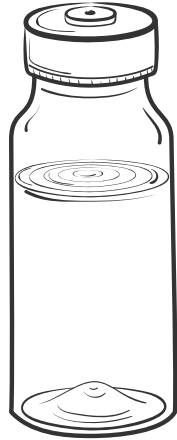
RUBÉOLA
TÉTANOS
VARICELA

Puedes encontrar las respuestas en el interior de la contratapa.

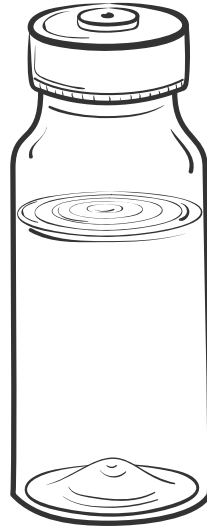
Recibiste muchas de tus vacunas cuando eras bebé.
¡Pídele a un adulto que te ayude a colorear las
vacunas que ya recibiste!



hepatitis B



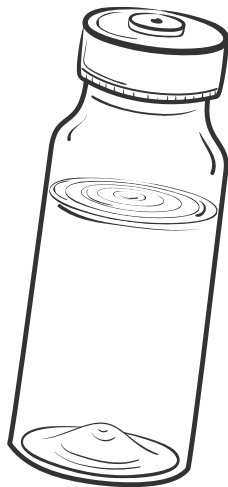
rotavirus



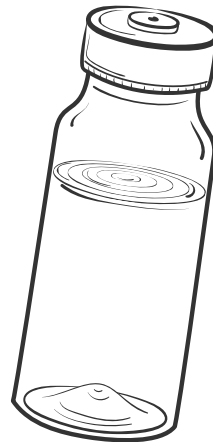
DTaP



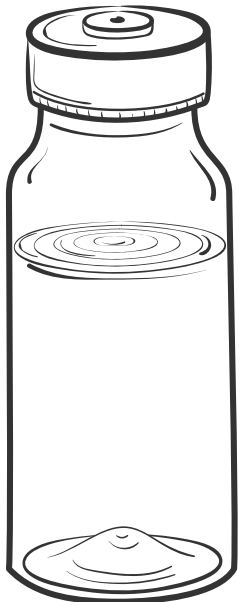
neumocócica



gripe



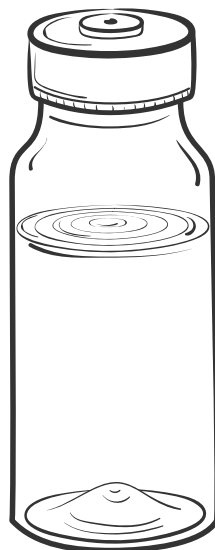
poliomielitis



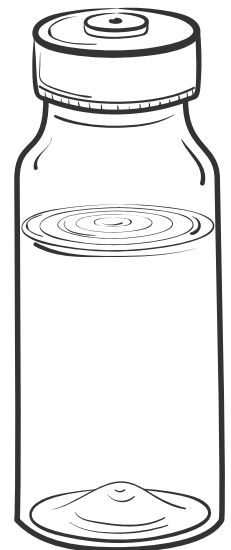
hepatitis A



SPR



varicela



Hib

¿Puedes ayudar a esta niña a llegar a la inmunidad? ¡Encuentra un camino que pase por todas las vacunas!



INICIO

gripe

poliomielitis

varicela

DTaP

SPR

¡INMUNIDAD!

A large maze with a light gray background. The maze is composed of black lines forming a complex path. The path starts at the top left corner, labeled 'INICIO'. It winds through several rooms, each containing a vaccine name: 'gripe' (top left), 'poliomielitis' (top right), 'varicela' (middle left), 'DTaP' (bottom left), and 'SPR' (bottom right). The path ends at the bottom right corner, labeled '¡INMUNIDAD!'. The maze is designed to be solved by finding a single continuous path that visits every vaccine room exactly once.

Las enfermedades no entran en las comunidades donde hay muchas personas con inmunidad. Así que cuando te vacunas, también ayudas a mantener las enfermedades fuera de tu comunidad. ¡Muchas gracias por ayudar a mantener sana tu comunidad!

El Vaccine Education Center
del Children's Hospital of Philadelphia
otorga este

Certificado de reconocimiento
a

escribe tu nombre aquí

¡por vacunarte y ayudar a mantener las enfermedades fuera de tu comunidad para que sea segura para todos!

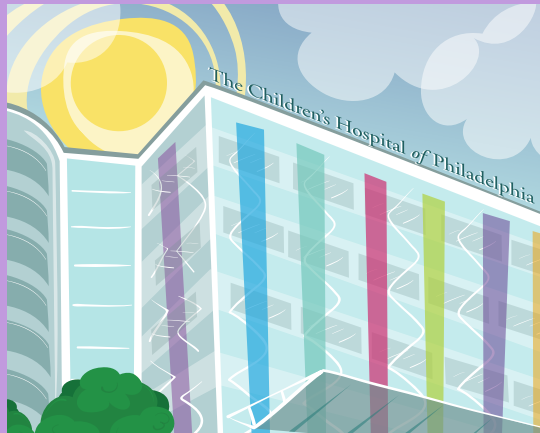
 The Children's Hospital of Philadelphia®
Hope lives here.®

Respuestas a las Palabras desordenadas en la página 4

1. SANO
2. GÉRMENES
3. VIRUS
4. BACTERIA
5. INMUNE
6. VACUNA
7. CÉLULA
8. CIENCIA
9. MEDICINA
10. ENFERMO

Respuestas a la Sopa de letras en la página 13

S	R	O	S	Z	P	W	X	S	O	N	A	T	É	T
I	O	V	I	I	A	L	K	Y	W	L	F	B	R	W
S	T	A	T	I	P	D	U	H	L	U	Y	U	D	K
S	A	R	I	A	E	V	P	E	B	I	B	E	Y	Z
U	V	I	L	I	R	D	B	O	M	É	F	Y	H	S
T	I	C	E	A	A	U	I	J	O	E	L	D	O	Z
R	R	E	I	I	S	Z	V	L	V	I	P	Q	Q	K
E	U	L	M	R	D	O	A	D	A	Y	O	P	K	Y
P	S	A	O	E	M	E	N	I	N	G	I	T	I	S
E	A	A	I	T	P	N	E	U	M	O	N	Í	A	V
Z	R	A	L	F	S	N	Ó	I	P	M	A	R	A	S
I	C	F	O	I	C	Q	S	X	T	U	G	M	Q	R
D	Q	C	P	D	C	V	J	L	M	A	H	P	K	M
L	S	I	T	I	T	A	P	E	H	X	L	I	B	W
I	N	F	L	U	E	N	Z	A	M	W	S	B	P	N



Este libro fue producido por el Vaccine Education Center y el Departamento de Mercadotecnia y Relaciones Públicas del Children's Hospital of Philadelphia.

Las ilustraciones de científicos ©Tim Song.

Para obtener información sobre las vacunas o comunicarse con nosotros, visita nuestros sitios web:

vaccine.chop.edu
vaccine.chop.edu/parents



**Children's Hospital
of Philadelphia®**

Vaccine Education Center