



TEXAS HEART<sup>®</sup> INSTITUTE

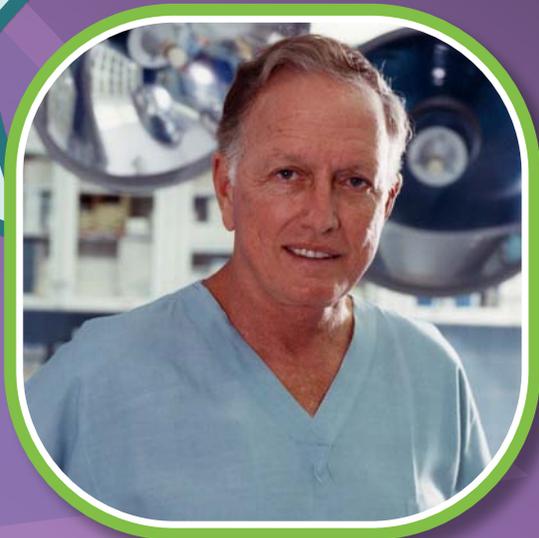
*at St. Luke's Episcopal Hospital*

# Proyecto Corazón

Actividades para el aula

# En primer plano...

**Dr. Denton  
A. Cooley**



**El doctor Denton A. Cooley** quizá no habría nacido de no haber sido por la ayuda del E. W. Bertner. El doctor Bertner era un amigo de la familia que atendió a la madre de Denton cuando dio a luz. Cuando Denton estaba estudiando medicina, el doctor Bertner se convirtió en su mentor. Denton realmente admiraba al doctor Bertner como médico y como amigo.



**El doctor Cooley  
a los 9 meses.**

# Denton pensaba que iba a ser dentista cuando fuera grande.

Su padre era dentista y le arreglaba los dientes a la gente. También le gustaba ayudar a los demás. Durante mucho tiempo Denton pensó que seguiría los pasos de su padre y ayudaría a las personas a cuidarse la dentadura y las encías.



El doctor Cooley con su padre y su hermano.

# Cuando estaba en la universidad,

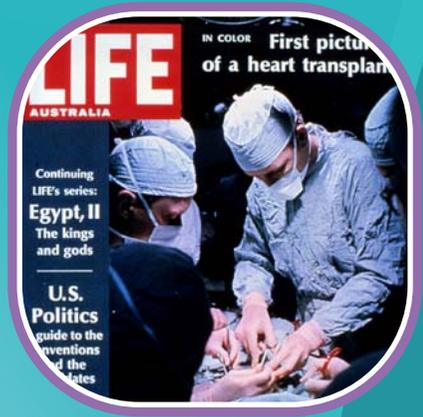
el doctor Cooley hizo un viaje San Antonio (Texas) con un amigo. En ese viaje tuvo la oportunidad de suturar heridas en una sala de urgencias repleta de pacientes. A Denton le pareció fascinante la experiencia de coser las heridas de una persona. Fue así como decidió que quería hacer mucho más en la vida que trabajar en la boca de una persona. Quería ser cirujano.



**El doctor Cooley  
y sus amigos de la  
universidad.**

# Más adelante, el doctor Cooley

llegaría a ser uno de los cirujanos cardíacos más famosos del mundo. Fue el primer médico de los Estados Unidos que realizó un trasplante de corazón exitoso en un ser humano y el primero en todo el mundo que implantó un corazón artificial en una persona. También participó en la primera cirugía a corazón abierto en un bebé.



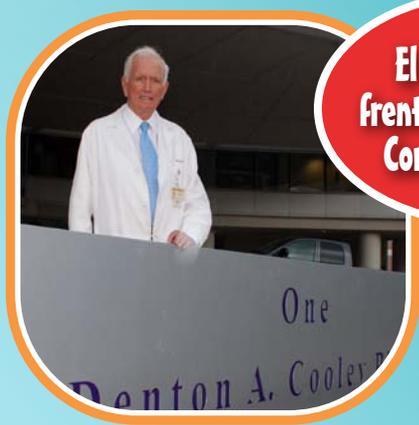
**El doctor Cooley** y su equipo de médicos han realizado más de 100.000 operaciones de corazón abierto (más que cualquier otro grupo de médicos del mundo). Durante su carrera ha inventado muchas técnicas e instrumentos quirúrgicos, ha ganado muchos premios y ha escrito 12 libros. De hecho, acaba de escribir sus memorias, que se titulan *100,000 Hearts* (Cien mil corazones).

Memorias del  
Dr. Cooley.



100,000  
Hearts

**En 1962,** fundó el Instituto del Corazón de Texas, una organización sin fines de lucro dedicada a disminuir las enfermedades cardiovasculares. A la edad de 91 años todavía lo puedes encontrar en su oficina del Instituto, ubicada en Bertner Avenue, una calle que lleva el nombre de su mentor, el doctor Bertner.



**El doctor Cooley  
frente al Instituto del  
Corazón de Texas.**