

Guion de animación

Cardiología con la Dra. Nicole B. Cyrille-Superville

Para aprovechar al máximo este guion, usted puede:

- Ponerlo en su libro para acordarse de que vio la animación de Nicole
- Pausar la animación y tomar notas mientras avanza
- Agregar sus propias ilustraciones a la hoja
- Crear su propia animación para acompañarla
- Agregar notas de lo que se habla en el salón de clases
- Tomar nota de las áreas que seguirá investigando
- Anotar palabras clave y definiciones
- Agregar preguntas que quiera responder: puede enviarle un mensaje a Nicole en los comentarios al final de su artículo:

www.futurumcareers.com/cardiology-with-dr-nicole-b-cyrille-superville

GUION:

Desde pequeña, Nicole tenía un instinto natural para cuidar de los demás. Le encantaban los animales y, en una ocasión, cuidó de una camada de seis gatitos después de que su madre muriera.

Los padres de Nicole le inculcaron la importancia de la educación y una sólida ética de trabajo. Ellos no pudieron terminar la secundaria, así que cuando Nicole tuvo la oportunidad de mudarse de Dominica a Texas, estaba decidida a triunfar. Encontró el equilibrio entre el trabajo y los estudios, obtuvo muchas becas y tuvo la suerte de conocer a personas que la ayudaron en el camino.

Hoy en día, Nicole es cardióloga en el Atrium Health Sanger Heart & Vascular Institute Kenilworth y en la Facultad de Medicina de la Universidad de Wake Forest, en Estados Unidos, donde se especializa en enfermedades que afectan al corazón y a los vasos sanguíneos.

Existen muchos factores físicos que pueden influir en nuestra salud, como la edad, la genética y la movilidad física. También intervienen factores sociales, educativos y económicos. Al combinar la atención médica con la investigación, Nicole dedicó su carrera a mejorar nuestra comprensión de cómo todos estos aspectos pueden afectar la evolución clínica de los pacientes con insuficiencia cardíaca.

Al principio de su formación en cardiología, Nicole ayudó a salvar la vida de una madre primeriza que había sufrido un shock cardiogénico 48 horas después del parto. Esta experiencia la motivó a especializarse en insuficiencia cardíaca. Con la trayectoria que construyó desde entonces, aprecia la complejidad de esta enfermedad en todas sus fases, desde los pacientes que responden de forma adecuada al tratamiento médico hasta aquellos que pueden necesitar un trasplante de corazón.

En la actualidad, Nicole es coinvestigadora de REHAB-HFpEF, un ensayo clínico que evalúa el impacto de un novedoso programa de rehabilitación física en la evolución de pacientes hospitalizados por insuficiencia cardíaca descompensada con fracción de eyección preservada, o HFpEF.

Además de los datos médicos, Nicole recopila información sobre los determinantes sociales de la salud de sus pacientes, en especial su conocimiento en salud y su red de apoyo social. Esto la ayuda a comprender con claridad qué factores influyen en la evolución de los pacientes con HFpEF, y contribuir al diseño de intervenciones más eficaces.

Nicole también trabaja en HeartShare, un estudio que analiza los fenotipos, o rasgos, de los pacientes con HFpEF. El proyecto tiene como objetivo crear un gran biobanco para explorar la fisiopatología y abrir el camino a opciones nuevas de tratamiento.

Nicole está ansiosa por que se desarrollen mejores recursos para apoyar a los pacientes con insuficiencia cardíaca. Para que estos recursos sean más accesibles, deben producirse de manera que un niño de 10 años pueda entenderlos. Las personas mayores a menudo sufren un deterioro de la visión y de la audición, lo que dificulta aún más su capacidad para leer y comprender la información, por lo que también es necesario crear recursos teniendo en cuenta las necesidades de estos pacientes.

Con la atención al paciente como prioridad, el trabajo de Nicole es variado y puede abarcar distintos proyectos de investigación a la vez. Por ejemplo, también es “Champion” de HeartShare, donde desempeña un papel destacado en el aumento de la inscripción de participantes representativos.

Ahora que conoce la historia de Nicole, ¿qué podría lograr usted como cardiólogo?



Comparta su opinión sobre este recurso educativo y profesional. Para comentar, escanee el código QR o visite el siguiente enlace: redcap.link/dh5j1nes