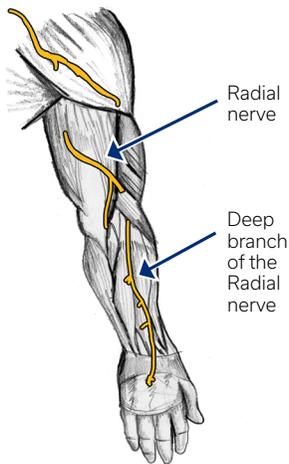


“Trabajar con un terapeuta experto en mano puede marcar la diferencia entre el éxito y el fracaso en casos complejos de cirugía de la mano. El terapeuta extiende la continuidad de nuestra atención, además de actuar como asesor y entrenador para nuestros pacientes.”

MARYBETH EZAKI, MD, EX PRESIDENTE, AMERICAN SOCIETY FOR SURGERY OF THE HAND

¿Qué es la parálisis del nervio radial?



Recorrido del nervio radial en el brazo

El nervio radial es uno de los nervios importantes del brazo. Este nervio se origina en el cuello y se extiende a través de la longitud completa del brazo. Controla los músculos que ayudan a estirar el codo, la muñeca y los dedos. También da la sensibilidad al dorso de la mano. Cuando hay compresión o lesión del nervio radial, los músculos inervados por este nervio pueden estar debilitados y la sensación puede verse afectada.

¿Cuáles son los síntomas de la parálisis del nervio radial?

La debilidad o incapacidad para estirar la muñeca y/o los dedos son síntomas de parálisis del nervio radial. Puede presentarse también adormecimiento u hormigueo en el dorso de la mano. Puede ser difícil soltar objetos agarrados por la mano afectada.

¿Cuáles son las causas de la parálisis del nervio radial?

La parálisis del nervio radial puede ocurrir como resultado de fracturas de la parte superior del brazo o por una presión directa sobre el brazo durante un período de tiempo prolongado.



La presión directa sobre el brazo por un largo período de tiempo, por ejemplo cuando alguien se queda dormido en una silla, puede causar parálisis del nervio radial.

¿Cuál es el tratamiento para la parálisis del nervio radial?

El profesional de la salud puede ordenar pruebas diagnósticas para determinar el grado de compromiso del nervio. Dependiendo de la gravedad y de la causa, se puede recomendar tanto un tratamiento quirúrgico como uno no quirúrgico.

¿Qué puede hacer un terapeuta de mano por mí?

El terapeuta de mano le va a adaptar o fabricar una férula para enderezar los dedos y darle soporte a la muñeca. La férula le puede ayudar a agarrar y soltar objetos durante las actividades diarias mientras el nervio está en recuperación. Si la cirugía es necesaria, la terapia de mano puede ayudarle a recuperar el movimiento y el uso de la mano.



Férula a la medida utilizada para enderezar los dedos y darle soporte a la muñeca.