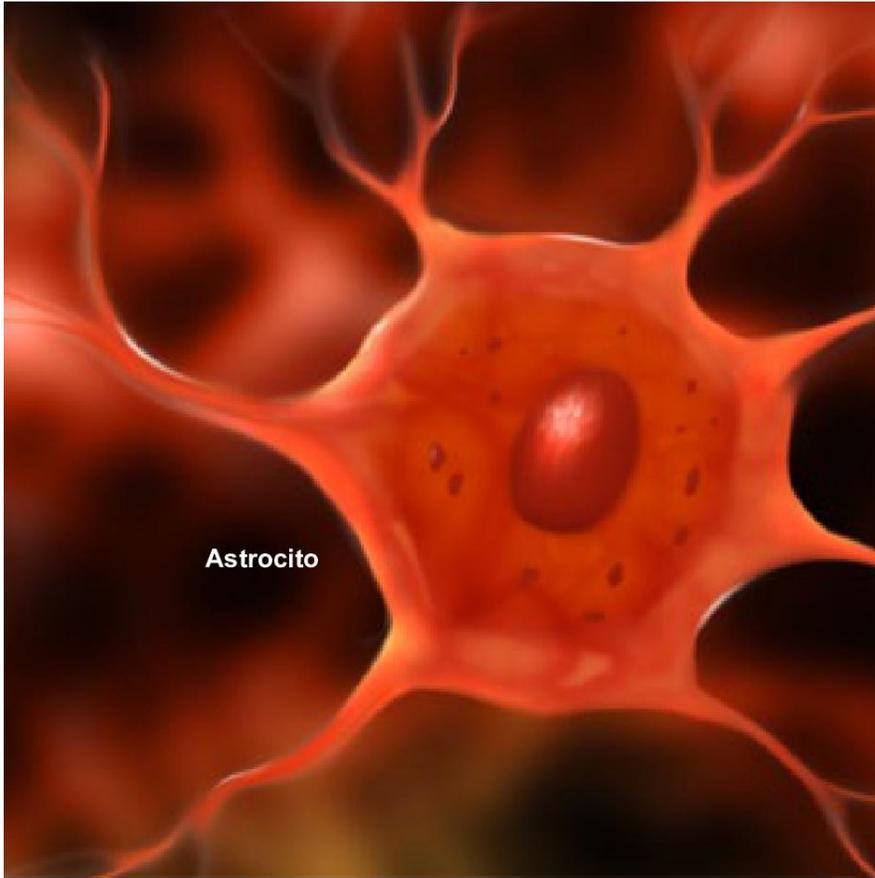




Astrocitoma



Astrocito



Descripción general

Este es un tumor que se origina en una célula cerebral llamada "astrocito". Estas células ayudan a darle estructura a su cerebro. Un astrocitoma puede formarse en el cerebro, en el tronco del encéfalo o en la médula espinal. Hay muchos tipos de astrocitomas. Estos pueden ser cancerosos o no cancerosos. Pueden crecer lenta o rápidamente. Un médico puede identificar qué tipo específico es el que tiene usted.

Cómo se forma un tumor

Los tumores comienzan con un problema en el ADN de una célula. El ADN es el mapa genético que le indica a las células cómo crecer y qué hacer. El problema en el ADN hace que la célula se multiplique descontroladamente. Un astrocitoma es una masa de estas células malas.

Causas

No se sabe exactamente qué es lo que causa un astrocitoma. Puede estar relacionado con ADN proveniente de sus padres. Un virus puede dañar su ADN. Y algo donde usted trabaja o vive puede ser la causa del problema.

Síntomas

Un astrocitoma que crece puede ejercer presión contra su cerebro. Puede modificar la forma en que funciona su cerebro. Es posible que tenga dolores de cabeza y convulsiones. Es posible que pierda la memoria y que actúe en forma diferente. Es posible que tenga otros problemas, dependiendo del tamaño y la ubicación de su tumor.

Tratamiento

El tratamiento depende de su tumor y de sus necesidades. Es posible que le sea de beneficio la cirugía, la radioterapia, la quimioterapia, u otras opciones de tratamiento. Su proveedor de atención médica creará un plan de cuidados que sea adecuado para sus necesidades.