

Solitair melanotisch schwannoom (ORPHA 590539)

Wat is het?

Een solitair melanotisch schwannoom is een zeer zeldzame tumor die ontstaat uit de bescherm laag rondom een zenuw. Het komt vaak voor bij zenuwwortels van de wervelkolom, maar kan overal ontstaan. Meestal bij volwassenen van 20 - 60 jaar. In zeldzame gevallen gedraagt de tumor zich kwaadaardig en kan uitzaaien.

Klachten

De klachten hangen af van waar de tumor zit. Vaak zijn er pijn, tintelingen of krachtsverlies in het gebied van de zenuw. Bij tumoren in de wervelkolom kunnen uitstralende pijn en gevoelsstoornissen optreden.

Onderzoeken

Een MRI-scan van het aangedane gebied om de uitgebreidheid in beeld te brengen. Soms wordt een CT-scan gemaakt voor extra informatie. Een PET/CT kan worden gemaakt om te kijken of de tumor ergens anders in het lichaam zit. De diagnose wordt altijd bevestigd met weefselonderzoek (biopsie).

Behandeling

De belangrijkste behandeling is een operatie waarbij de tumor in zijn geheel wordt verwijderd met een laagje gezond weefsel. Bestraling (radiotherapie) kan worden overwogen bij onvolledige verwijdering of bij uitzaaiingen. Chemotherapie heeft doorgaans weinig effect, maar kan in uitzonderlijke situaties worden ingezet.

Controles

Minimaal 10 jaar onder controle, soms langer of zelfs levenslang. De controles bestaan uit een MRI-scan van de operatieplaats en periodieke PET/CT-scans en/of röntgen foto van de longen.