

Medicinale behandeling

Momenteel is er geen medicijn ter genezing van NF2 beschikbaar. Wel vindt veel onderzoek in diverse klinische settings plaats naar potentiële medicijnen. Deze zouden op verschillende niveaus in het mechanisme van celdeling en tumorremming hun werking uitoefenen (potentiele medicijnen zijn: lapatinib, sorafenib, nilotinib). Bij de goedaardige tumoren van NF2 blijkt de vorming van nieuwe bloedvaten een rol te spelen. Een middel dat via dit mechanisme zijn werking zou uitoefenen is bevacizumab. Dit middel wordt gebruikt bij vele vormen van kanker, maar blijkt ook werkzaam te zijn bij NF2¹. In de komende jaren zullen de gegevens van de klinische onderzoeken worden verzameld en de bevindingen gepubliceerd.

¹ Mautner et al., (2010) Neuro Oncol 12:14-18; Plotkin et al. (2009). N Eng J Med 361: 358-67.