

## Sidste nyt fra Acousticusneurinom forskningen

Overlæge og speciallæge Sven-Eric Stangerup var den første taler på foreningens årsmøde. Han orienterede i sit oplæg om to nye undersøgelser. Den ene omhandlede resttumorer efter operation og den anden havde undersøgt tal for overlevelse når diagnosen stilles i en høj alder. Den første undersøgelse havde til formål dels at undersøge, om typen af behandling ved acousticusneurinom har indflydelse på den forventede overlevelse, og dels om det, at få stillet diagnosen, giver kortere forventet overlevelse i forhold til gennemsnittet i den almindelige befolkning.

Sven-Eric Stangerup fortalte, at vi i Danmark har et enestående register i en database over samtlige AN-patienter. Det skyldes at man siden 1976 har centraliseret registreringen af alle diagnosticerede patienter et sted i Danmark. I perioden 1976 til 2008 var diagnosticeret ca. 2800 patienter med AN. Heraf var 345 patienter 70 år og derover, da de fik diagnosen.

Sven-Eric Stangerup viste flere dias med talmateriale fra undersøgelsen.

Hovedkonklusionen på undersøgelsen var, at ældre over 70 år, der bliver opereret for selv store tumorer, efterfølgende lever lige så længe som den gennemsnitlige befolkning. Sven-Eric Stangerup kunne i øvrigt fortælle, at gennemsnitsalderen for diagnosticerede er stigende. Den er i dag omkring 60 år. I den anden undersøgelse havde man undersøgt, hvilken betydning det har, hvis man ved operationen efterlader en rest-tumor. Sven-Eric Stangerup ridsede op, at formålet med at operere er, at fjerne hele tumor. Formålet med behandlingen er også, at patienten kan bevare livsfunktionen og livskvaliteten. Der er imidlertid tilfælde, hvor det ikke er muligt at fjerne hele tumor uden at komme til at beskadige ansigtsnerven varigt. Derfor sker det i ca. 14% af tilfældene, at man ved operationen vælger at lade en rest af tumor sidde tilbage.

I den omtalte undersøgelse gik man alle 2800 patienter i databasen igennem, men fokuserede kun på dem, der i journalen har anført, at de har en rest-tumor. I det statistiske materiale kan man se, at hos 96% af patienter med helt små tumorer, lykkedes det at fjerne hele tumor. Man kan også i talmaterialet se, at jo større tumor er, jo flere af patienterne har en rest-tumor efter operationen.

I dag scanner man alle med tumorrester et år efter operationen. Hvis der stadig er en rest og denne ikke er blevet mindre, scannes man igen et år senere. Faktisk viser det sig, at der er overraskende mange små tumorrester, som ikke længere kan ses allerede ved 1-års scanningen. Det er kun i meget få tilfælde, at man har været nødt til at genoperere, fordi den tilbageblevne resttumor er begyndt at vokse igen. Hvis en resttumor vokser, vil man sandsynligvis tilbydes strålebehandling som det første.

Undersøgelsen konkluderer altså, at der ikke er nogen særlig stor risiko forbundet ved at have en resttumor, og at det derfor er acceptabelt at efterlade små tumorrester for at bevare ansigtsnervens funktion.

For referat: Hanne Bidstrup