

**DIENST**  
**NEUS-KEEL-OREN**  
**GELAAT - EN HALSHEELKUNDE**

Prof Dr Declau - Dr Berghmans - Dr Coen - Dr Van Ardenne – Dr Van Der Gucht - Dr Verkest

## **BAHA. (Bone Anchored Hearing Aid = bot verankerd hoortoestel)**

### **Wat is het?**

Dit is een hoortoestel dat wordt vastgeklikt op een schroef die in het schedelbot vastzit. Het toestel brengt de geluidstrillingen via de schroef en het bot rechtstreeks naar het binnenoor. De ingreep betreft het plaatsen van de schroef.

### **Bij wie?**

Bij personen die:

- Een fors gehoorverlies vertonen op een of meerdere mechanisch gedeelten van het oor (de gehoorgang, het trommelvlies en gehoorbeentjesketen).
- En/of problemen hebben met een chronisch vochtig oor dat niet geneest ondanks langdurige pogingen met medicatie of herhaalde sanerende operaties.
- Ook bij personen met een éézijdige doofheid kan het nuttig zijn om de trillingen naar het binnenoor van de andere kant te geleiden.

### **Welke type verdoving?**

De ingreep gebeurt onder algemene verdoving maar kan ook onder lokale anesthesie.

### **Verloop van de ingreep**

De insnede (2 tot 3 cm) vindt plaats achter het oor in de behaarde huid.

Hiervoor wordt het haar gedeeltelijk geschoren. Met een boortje wordt een klein kanaal geboord, daarin wordt de schroef gedraaid. De huidsnede wordt gesloten met hechtingen.

### **Verband/ Nazorg**

Er zit een drukverband op het oor (tulband) gedurende 1 dag. U kan de dag van de ingreep of de dag erna naar huis. U krijgt ook al een verzorgingssetje mee, dat u de eerste week nog niet moet gebruiken. Uw eerste afspraak is na één week.

U ontvangt dan informatie over de verdere nazorg (onderhoud van de schroef en huid) via de arts en de audiologe.

Na 2 weken zit de schroef stevig genoeg om het uitwendig hoorapparaat te dragen.

### **Wat is normaal in de postoperatieve periode?**

Wat lichte bloeding en/of lichte zwelling en/of lichte pijn is normaal. Indien deze klachten zouden toenemen de dagen na de ingreep kan u best contact opnemen met de dienst NKO.

**DIENST**  
**NEUS-KEEL-OREN**  
**GELAAT - EN HALSHEELKUNDE**

Prof Dr Declau - Dr Berghmans - Dr Coen - Dr Van Ardenne – Dr Van Der Gucht - Dr Verkest

**Mogelijke verwikkelingen**

Elke medische akte, onderzoek, exploratie, ingreep op het menselijk lichaam, zelfs indien uitgevoerd in bekwame en veilige omstandigheden overeenkomstig (conform aan) de huidige medische wetenschap en volgens de regels, heeft een risico op complicaties.

- Infecties van de wonde: Zoals bij elke ingreep kan er een infectie ontstaan. Meestal is dit op te lossen met antibiotica (lokaal en/of per os).
- Een loskomende schroef, meestal als gevolg van vorige probleem. In het ongunstigste geval moet na een afkoelingsperiode een nieuwe schroef geplaatst worden.

*Opsomming van de risico's en of complicaties is niet limitatief.*

Heeft u nog vragen stel ze dan gerust aan uw NKO-arts. U kunt hiervoor contact opnemen met de dienst NKO:

Sint-Vincentius: 03 283 1500

Sint-Jozef: 03 444 1211

Voor meer informatie kan u terecht op onze website [www.neuskeeloren.be](http://www.neuskeeloren.be).

Prof Dr Declau - Dr Berghmans - Dr Coen - Dr Van Ardenne – Dr Van Der Gucht – Dr Verkest