# Ponto_tekening.jpgSituatie: Een hoorapparaat voor Peter

Peter, zes jaar oud, reageert op school niet altijd zoals de andere kinderen. Hij is altijd net wat langer stil en kijkt vaak op het blaadje van het jongetje dat naast hem zit. Ouders en school kunnen niet achterhalen wat er aan de hand is en uiteindelijk wordt Peter door de huisarts doorverwezen naar een KNO-arts. Deze roept de hulp in van een audiometrist om specialistische hoortesten af te nemen en te zorgen dat Peter een hoortoestel krijgt zodat hij weer gewoon mee kan doen.

* KNO-arts (keel-, neus- en oorarts): In eerste instantie doet de arts onderzoek naar de reden van het hoorprobleem van Peter. Hij kijkt in de oren en onderzoekt dan o.a. de gehoorgang en het trommelvlies en komt tot de conclusie dat hij het probleem van Peter niet kan oplossen d.m.v. medische behandeling. Hij verwijst Peter door naar de audiometrist.
* Audiometrist: De audiometrist voert specialistische gehoormetingen uit om vast te stellen welk probleem precies verholpen moet worden. Zij is goed op de hoogte van de verschillende hoortoestellen die er bestaan en kan beoordelen wat het beste aansluit bij het probleem van Peter. Ze moet een mal maken om te zorgen dat het toestel straks goed zal passen. Ze zal het toestel aanbrengen en afstellen en duidelijk uitleggen aan Peter en zijn ouders hoe het apparaat werkt en hoe het onderhouden moet worden.
* Klinisch fysisch medewerker: De specialist op het gebied van meetapparatuur in het ziekenhuis is de klinisch fysisch medewerker. Als er nieuwe apparatuur nodig is, kijken de klinisch fysisch medewerker en de audiometrist samen wat het beste aansluit bij de werkzaamheden die ze uitvoeren. Als een nieuw toestel binnenkomt, moet dit door de klinisch fysisch medewerker uitgebreid worden ingeregeld voordat het kan worden gebruikt. Vervolgens moet de apparatuur regelmatig worden geijkt, onderhouden en indien nodig gerepareerd. Een klinisch fysisch medewerker kan ook worden betrokken bij de invoering van nieuwe behandelmethoden. In dat geval kan hij in voorkomende gevallen artsen assisteren bij het uitvoeren van operaties of andere behandelingen.

# Eigenschappen

|  |  |
| --- | --- |
| doorzettingsvermogen (lang studeren) | klantgericht |
| nauwkeurig | kennis van natuurkunde en anatomie |
| analytisch | onderzoekend |
| begrip van behandelmethoden | luisteren |
| goede motoriek | betrokken |
| analytisch | omgaan met details |
| klantgericht | nauwkeurig |
| flexibel | communicatief vaardig |
| technische kennis | analytisch |