

## MODUL FUNKTIONSBEWERTUNG: KONZEPT UND METHODIK

### Didaktische Einheit F: Beurteilung der Funktionsbewertung: klassische Beurteilungen vs. instrumentierte Analyse

#### KLASSENAKTIVITÄT:

#### Verstärkungsaktivität

(20 min)



Die Aufgabe besteht darin, die Funktionsweise der subjektiven Methode der Hörbeurteilung zu testen, die in der alltäglichen otolaryngologischen Praxis verwendet wird.

#### Methodik der Studie

Eine der Personen setzt sich auf einen Stuhl und ihre Aufgabe ist es, die Worte zu wiederholen, die sie von der anderen Person hört. Die zweite Person steht 6m rechts neben der untersuchten Person. Ausgehend von der Annahme, dass ein gesundes Ohr ein Flüstern aus einer Entfernung von 6m hört, flüstert die zweite Person 10 Wörter, und die erste Person versucht, diese zu wiederholen. Dann nähert sich die zweite Person der ersten Person auf 50cm und sagt weitere 10 Worte. Jeder der Beobachter notiert, wie viele Wörter er ohne Fehler wiederholen konnte. Der Test wird rechts und links von der Testperson durchgeführt, dann von vorne und von hinten (die zweite Person nähert sich aus einer Entfernung von 6m von rechts, links, vorne und hinten der ersten Person).

Die Aufgabe besteht darin, die Studie dreimal für 5 Personen durchzuführen und die Ergebnisse zu speichern. Vergleichen Sie dann die gespeicherten Ergebnisse für jede Person. Vergleichen Sie die von Beobachtern beobachteten Werte und vergleichen Sie die aus allen Richtungen erhaltenen Werte für jede der untersuchten Personen.

**Während der Aufgabe sollten Sie aufmerksam sein:**

- Auftreten von Wiederholbarkeit der Ergebnisse für dieselbe Richtung
- Auftreten von Wiederholbarkeit der von den einzelnen Beobachtern erfassten Ergebnisse
- Das Vorhandensein einer Korrelation zwischen der rechten und linken Untersuchung sowie der Untersuchung von vorne und hinten

**Nach dem Gruppentest sollte eine Diskussion über die Objektivität der Testmethode und die Möglichkeiten der Verwendung der gewonnenen Ergebnisse in der Studie geführt werden.**

**Man sollte sich auch überlegen, ob die vorgestellte Studie zuverlässig ist und um welche Art von Funktionsbewertung es sich handelt.**

Die Unterstützung der Europäischen Kommission für die Erstellung dieser Veröffentlichung stellt keine Billigung des Inhalts dar, welcher nur die Ansichten der Verfasser wiedergibt, und die Kommission kann nicht für eine etwaige Verwendung der darin enthaltenen Informationen haftbar gemacht werden.