

## **Inhaltsübersicht**

1. Einleitung.....	3
1.1. Geschichte .....	4
1.2. Elektroakustische Sprechhilfen (Elektrolarynx) .....	4
1.3. Rekonstruktive Shunt-Operationen .....	5
1.4. Ösophagus-Ersatzstimme.....	6
1.5 Stimmprothese .....	7
1.6. Sofortversorgung mit Provox-Stimmprothese .....	8
1.7. Sekundäre prothetische Stimmrehabilitation.....	9
1.8. Prothesenwechsel.....	10
1.9. Probleme bei der Anwendung von Stimmprothesen .....	12
1.10. Zielsetzung.....	15
2. Patienten und Methoden.....	17
2.1. Indikation zum Prothesenwechsel.....	20
2.3. Vorstellung des Fragebogens .....	22
3. Statistik.....	26
4. Ergebnisse.....	27
4.1. Lebensdauer der Provox II Stimmprothesen.....	32
4.2. Zusammenfassung der Ergebnisse der Erfassungsbögen.....	37
4.3 Auswertung der Ergebnisse der Befragung von 61 Patienten mittels Fragebogen.....	38
4.4. Zusammenfassung der Ergebnisse der Patientenfragebögen.....	48

5. Diskussion.....	51
5.1. Diskussion der Ergebnisse des Fragebogens.....	56
5.2. Schlussfolgerung.....	61
6. Anlagen	
Literaturverzeichnis.....	62
Lebenslauf.....	69
Danksagung.....	70