

Inhaltsverzeichnis

Vorwort zur 2. Auflage der deutschen Ausgabe	9
Vorwort zur 1. Auflage der deutschen Ausgabe	11
Einleitung	13
Beschreibung	16
Normaldaten / Reliabilität beim Vergleich verschiedener Prüfer	19
Validität	21
Klinische Validität	24
<i>Merkmale des Sprechens in Verbindung mit neurologischer Ätiologie</i>	24
Gruppe 1 – Läsionen der oberen Motoneuronen	
30 Patienten	25
Gruppe 2 – Gemischte Läsionen oberer und unterer Motoneuronen	
13 Patienten	26
Gruppe 3 – Extrapiramidale Störungen	
18 Patienten	27
Gruppe 4 – Zerebelläre Schäden	
14 Patienten	28
Gruppe 5 – Läsionen der unteren Motoneuronen	
10 Patienten	29
Durchführung	30
Testteil	32
1 Reflexe	34
1.1 Husten	34
1.2 Schlucken	35
1.3 Salivation	36

2	Respiration	36
2.1	Atmung in Ruhe	36
2.2	Atmung beim Sprechen	37
3	Lippen	38
3.1	Lippen in Ruhe	38
3.2	Breitziehen der Lippen	39
3.3	Lippenschluss	40
3.4	Alternierende Bewegungen	41
3.5	Lippenbewegungen beim Sprechen	42
4	Kiefer	42
4.1	Kiefer in Ruhe	42
4.2	Kieferbewegung beim Sprechen	43
5	Gaumensegel	44
5.1	Gaumensegel beim Essen	44
5.2	Gaumensegelfunktion	44
5.3	Gaumensegelbewegung beim Sprechen	45
6	Stimme	46
6.1	Tonhalte Dauer	46
6.2	Tonhöhendifferenzierung	46
6.3	Stimmstärke	47
6.4	Stimme beim Sprechen	47
7	Zunge	48
7.1	Zunge in Ruhe	48
7.2	Herausstrecken der Zunge	49
7.3	Heben der Zunge	50
7.4	Laterale Bewegungen der Zunge	50
7.5	Alternierende Bewegungen der Zunge	51
7.6	Zunge beim Sprechen	52
8	Verständlichkeit	52
8.1	Wörter	53
8.2	Sätze	54
8.3	Spontansprache	55

9	Beeinflussende Faktoren	55
9.1	Gehör	55
9.2	Sehvermögen	56
9.3	Zähne	56
9.4	Sprache	56
9.5	Psychische Verfassung	56
9.6	Körperhaltung	56
10	Andere Faktoren	57
10.1	Geschwindigkeit	57
10.2	Kinästhetische Wahrnehmung	57
	Literaturhinweise	58
	Register	59