



HALLESCHE SCHRIFTEN
ZUR SPRECHWISSENSCHAFT
UND PHONETIK BAND 37

Hans Krech

Beiträge zur Sprechwissenschaft II

Die Behandlung gestörter S-Laute

Sprechkundliche Beiträge zur Therapie
der Sigmatismen

Herausgegeben von Eva-Maria Krech



PETER LANG

Internationaler Verlag der Wissenschaften

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	7
0 Einleitung	11
1 Die Arten und Formen der Sigmatismen	14
1.1 Das Wesen des Sigmatismus	14
1.2 Die Physiologie der S-Laute	16
1.3 Die Einteilung der Sigmatismen	21
1.3.1 Sigmatismen durch falsche Zungenlage	21
1.3.1.1 Der Sigmatismus interdentalis	21
1.3.1.2 Der Sigmatismus addentalis	23
1.3.1.3 Der Sigmatismus lateralis	24
1.3.1.4 Der Sigmatismus stridens	25
1.3.1.5 Der Sigmatismus palatalis	26
1.3.1.6 Der Sigmatismus labio-dentalis	26
1.3.2 Sigmatismen infolge falscher Gaumenfunktion	27
2 Die Therapie der Sigmatismen seit C. L. Merkel	29
2.1 Allgemeine Übersicht	29
2.2 Einordnung der Therapien	43
2.2.1 Die passive Methode	43
2.2.1.1 Operative Hilfsmittel	43
2.2.1.2 Medikamentöse Einwirkung	43
2.2.1.3 Sonden	44
2.2.1.4 Platten	44
2.2.1.5 Handgriffe	44
2.2.1.6 Passiv-aktive Hilfen	44
2.2.2 Die aktive Methode	45
2.2.2.1 Die Ch [ç]-S-Methode (Ich-Is-Methode)	45
2.2.2.2 Die T-S-Methode	46
2.2.2.3 Die F-S-Methode (Fröschels)	47
2.2.2.4 Die N-S-Methode (Nickel)	47

2.2.2.5	Die Sch [j]-Ableitungsmethoden	48
2.2.2.6	Die Gewinnung des stimmhaften S-Lautes	49
2.2.3	Die kombiniert-psychologische Methode	49
3	Die Anwendung der Therapien in der Praxis	51
3.1	Übersicht über die Therapieverläufe	51
3.2	Zur Ätiologie der Sigmatismen	65
3.2.1	Die Bedeutung der Zahnstellungsanomalien für die Zischlautbildung	65
3.2.2	Weitere Einflüsse	75
3.3	Die Anamnese	77
3.4	Die Diagnose	78
3.5	Die Prognose	82
3.6	Die Therapie	84
4	Zusammenfassung	98
5	Literaturverzeichnis	99
6	Anmerkungen	109
7	Anhang Übungstexte für die Praxis der kombiniert-psychologischen Methode	133
 Volkmar und Renate Clausnitzer		
	Hans Krech – Ätiologie und Therapie der Sigmatismen	153