

1.	Einleitung	1
1.1	Gliederung der Arbeit	4
1.2	Projektbeschreibung	5
2.	Nonverbale Kommunikation - Stand der Forschung	8
2.1	Einführung	
2.2	Der strukturelle Ansatz	10
2.3	Orientierung an externen Variablen	11
2.4	Psychodynamische Orientierung	13
3.	Nonverbale Kommunikation und Psychosomatik	20
3.1	Einige Überlegungen zum Verhältnis von nonverbaler Kommunikation und Unbewußtem	20
3.2	Psychosomatische Modelle und nonverbales Verhalten - Versuch einer Konzeptbildung	23
3.2.1	Konversion und Aktualneurose (FREUD)	24
3.2.2	Vegetative Neurose und spezifischer Konflikt (ALEXANDER)	25
3.2.3	SCHUR's Modell der De- und Re-Somatisierung	27
3.2.4	ENGEL und SCHMALE's psychoanalytische Theorie der psychosomatischen Erkrankung	28
3.2.5	Das Alexithymie-Konzept	30
4.	Medizinische und psychosomatische Aspekte von Asthma bronchiale, Dyshidrose und funktionellen Herzbeschwerden	38
4.1	Asthma bronchiale - medizinische Aspekte	38
4.1.1	Epidemiologie und Vererbung	39
4.1.2	Untergliederung des Krankheitsbildes Asthma bronchiale	40
4.2	Psychosomatische Aspekte bei Asthma bronchiale	45
4.2.1	Persönlichkeitsuntersuchungen	46
4.2.2	Psychodynamik	47
4.3	Dyshidrose - medizinische Aspekte	49
4.3.1	Klinisches Erscheinungsbild	49
4.3.2	Histologie	51
4.3.3	Epidemiologie	51
4.3.4	Ätiologie	51

4.4	Dyshidrose - psychosomatische Aspekte	53
4.4.1	Psychodermatologie	53
4.4.2	Empirische Untersuchungen	57
4.5	Funktionelle Herzbeschwerden	58
4.5.1	Medizinische Aspekte - Klinisches Erscheinungsbild	60
4.5.2	Differentialdiagnose	61
4.5.3	Pathogenese	63
4.5.4	Epidemiologie	64
4.6	Psychosomatische Aspekte	64
4.6.1	Verhaltensauffälligkeiten	64
4.6.2	Persönlichkeitsuntersuchungen	65
4.6.3	Psychodynamik	66
4.6.4	Pharmakotherapie	67
4.6.5	Psychotherapeutische Verfahren	68
5.	Empirischer Teil - Untersuchungsinstrumente	71
5.1	Theoretische Voraussetzungen	71
5.2	Methodische Entwicklung des Ratingbogens	73
5.3	Auswahl der Rater	75
5.4	Ablauf des Ratings	76
5.5	Sprachinhaltsanalyse mit Hilfe des Gottschalk-Gleser-Verfahrens	78
5.5.1	Beschreibung des Verfahrens	78
5.5.2	Objektivität, Reliabilität und Validität des Verfahrens	89
5.6	Bisherige Untersuchungen mit dem Gottschalk- Gleser-Verfahren an psychosomatischen Patienten	91
5.7	Hypothesen zum Gottschalk-Gleser-Verfahren	94
5.8	Datengewinnung	95
5.9	Stichprobenbeschreibung	98
6.	Methodische Überprüfung des Ratings nonverbaler Gefühlsausdrücke	100
6.1	Überblick	100
6.1.1	Reliabilitätsprüfung bei einmaligem Rating	100
6.1.2	Retest	103
6.1.3	Interraterübereinstimmung pro Abschnitt	104
6.1.4	Interraterübereinstimmung bei den einzelnen Diagnosegruppen	104

6.1.5	Unterschiede zwischen den Ratergruppen	108
6.2	Ergebnisse des nonverbalen Ratings	110
6.2.1	Interkorrelationen und Faktorenanalyse	110
6.2.2	t-Test zwischen den Abschnitten	113
6.2.3	t-Test zwischen den Diagnosegruppen	115
6.2.4	Varianzanalyse mit den Variablen des nonverbalen Ratings	115
6.2.5	t-Test zwischen weniger und stärker allergischen Patienten mit Asthma bronchiale	120
6.2.6	Diskriminanzanalyse des nonverbalen Ratings	122
6.2.7	Korrelationen der nonverbalen Ratingvariablen mit den Variablen des FPI und Gießen-Tests	128
6.3	Ergebnisse der Untersuchung des verbalen Affektausdrucks mit Hilfe des Gottschalk-Gleser-Verfahrens	129
6.3.1	t-Test zwischen den Abschnitten	129
6.3.2	t-Test zwischen den Diagnosegruppen	131
6.3.3	Faktorenanalyse der Gottschalk-Gleser-Variablen	132
6.3.4	Vergleich mit anderen psychosomatischen Stichproben	136
6.3.5	Varianzanalyse	140
6.3.6	Diskriminanzanalyse	145
6.3.7	Korrelationen zwischen den Variablen des Gottschalk-Gleser-Ratings	145
6.3.8	Korrelationen der Variablen des Gottschalk-Gleser-Verfahrens mit den Skalen des FPI und des Gießen-Tests	153
6.3.9	t-Test zwischen allergischen und weniger allergischen Patienten der Diagnosegruppe Asthma bronchiale	153
6.4	Zusammenhänge zwischen nonverbalem Rating und Gottschalk-Gleser-Rating	155
6.4.1	Interkorrelationen zwischen den Variablen beider Verfahren	155
6.4.2	Faktorenanalyse mit den Variablen beider Verfahren	158
7.	Zusammenfassung und Diskussion	160
	Literaturverzeichnis	166
	Anhang A: Tabellen	180
	Anhang B: Interviewleitfaden, Sozialanamnesebogen, Ratingbogen	186