

Aus der Abteilung für Innere Medizin
des St. Elisabeth Krankenhauses Hattingen- Niederwenigern
Chefarzt: Professor Dr. med. Rabast

**Kurzdarmsyndrom-
Eine Analyse bei 26 Patienten und Nachuntersuchungen
an einem Teilkollektiv**

Inaugural – Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der
Medizinischen Fakultät
Der
Bayerischen Julius-Maximilians-Universität zu Würzburg
vorgelegt von
Ulrike Badzies
aus Hattingen/Ruhr

Würzburg, August 2004

Referent: Professor Dr. med. U. Rabast

Koreferent: Professor Dr. med. W. Scheppach

Dekan: Professor Dr. med. S. Silbernagl

Tag der mündlichen Prüfung:

Der Promovend ist Ärztin

Inhaltsverzeichnis

Seite

1. Einleitung	1
2. Fragestellung	3
3. Methodik	
3.1. Somatische Daten der untersuchten Patienten	4
3.2. Untersuchte Parameter	6
4. Ergebnisse	7
4.1. Grunderkrankungen	7
4.2. Resektionsausmaße, Resektionsorte und Restlängen	7
4.3. Resektionstypen	10
4.4.1 Stuhlgewichte (g/24 h) und Stuhlfettausscheidungen(g/24 h)	10
4.4.2 Stuhlfrequenz /24h	10
4.5. Zusammenhang zwischen Resektionstyp, Resektionsausmaß, Stuhlfrequenz und Stuhlfettausscheidung	10
4.6. Ernährungszustand (Body Mass Index (BMI: KG(kg)/KL ² (cm)))	11
4.7.1 Serumkonzentrationen von Gesamteiweiß und Albumin	11
4.7.2 Gesamteiweiß und Albumin in Abhängigkeit vom BMI	11

4.8.	Elektrolyte (K, Na, Ca, Mg)	12
4.9.	Serumeisen, Vitamin B 12, Folsäure und rotes Blutbild	12
4.10.	Serumkonzentrationen der fettlöslichen Vitamine (A, D und E) und des Quickwertes (Untersuchungen an einem Teilkollektiv)	13
4.11.	Patienten mit Cholezytholithiasis und Cholezystektomie	13
4.12.	Medikamente	13
4.13.	Parenterale Ernährung	13
4.14.	Fünf-Jahresüberlebensrate	13
	5. Diskussion	14
	6. Schlussfolgerung	31
	7. Zusammenfassung	32
	8. Abbildungen und Tabellen	35
	9. Literaturverzeichnis	47