

Aus der Klinik für Allgemeinmedizin, Naturheilkunde,  
Psychosomatik und Psychotherapie  
Abteilung f. Allgemeinmedizin mit Allgemeinpraxis  
der Freien Universität Berlin

Leiter: Prof. Dr. med. P. Mitznegg

# **Hausärztliche Überweisungs- und Behandlungsstrategien bei Rheumapatienten**

Inaugural-Dissertation  
zur Erlangung der medizinischen Doktorwürde  
am Fachbereich Humanmedizin  
der Freien Universität Berlin

vorgelegt von  
**Axel Baumgarten**  
aus Berlin

Referent: Prof. Dr. med. P. Mitznegg

Koreferent: Prof. Dr. med. J. Braun

Gedruckt mit Genehmigung des Fachbereiches Humanmedizin der Freien  
Universität Berlin

Promoviert am: 07.09.2001

*für Tanja,  
Lukas, Jonas, Daniel  
und meine Eltern*

# ***Inhaltsverzeichnis***

## **1 EINLEITUNG**

## **2 KLINISCHE & EPIDEMIOLOGISCHE DATENLAGE**

### **2.1 Betrachtung der Krankheitsgruppen**

- 2.1.1 Gruppeneinteilung der Krankheiten
- 2.1.2 Häufigkeiten und epidemiologische Verteilung der Krankheiten
  - 2.1.2.1 Entzündlicher Rheumatismus
  - 2.1.2.2 Degenerativer Rheumatismus
  - 2.1.2.3 Weichteilrheumatismus
  - 2.1.2.4 Rückenschmerzen
  - 2.1.2.5 Stoffwechselbedingter Rheumatismus

### **2.2 Beschreibung der rheumatischen Patienten**

- 2.2.1 Alters- und Geschlechterverteilung in den Krankheitsgruppen

### **2.3 Beschreibung der behandelnden Ärzte**

- 2.3.1 Primärärztliche Konsultation
- 2.3.2 Anzahl und Verteilung der primär behandelnden Ärzte
- 2.3.3 Patientencharakterisierung der behandelnden Ärzte
- 2.3.4 Diagnostik rheumatischer Erkrankungen und ihre Anwendung
  - 2.3.4.1 Anwendung der Diagnostik bei rheumatischen Erkrankungen
- 2.3.5 Therapie der rheumatischen Erkrankungen und ihre Anwendung
  - 2.3.5.1 Grundlagen der medikamentösen Therapie
  - 2.3.5.2 Grundlagen der physikalischen Therapie
  - 2.3.5.3 Möglichkeiten der operativen Therapie
  - 2.3.5.4 Anwendung der therapeutischen Möglichkeiten
- 2.3.6 Arbeitsunfähigkeiten und Frühberentungen bei rheumatischen Erkrankungen
- 2.3.7 Krankenhauseinweisungen bei rheumatischen Erkrankungen

### **2.4 Beschreibung von Überweisungen**

- 2.4.1 Beschreibung der Überweisungsarten
  - 2.4.1.1 Arztgesteuerte Überweisungen
  - 2.4.1.2 Patientengesteuerte Überweisungen

### **2.5 Beschreibung des Überweisungsverhaltens**

- 2.5.1 Beschreibung der überweisenden (auftraggebenden) Ärzte
- 2.5.2 Beschreibung der auftragnehmenden Ärzte

### **2.6 Beschreibung der Einflußfaktoren auf das Überweisungsverhalten**

- 2.6.1 Entscheidungsstruktur der Arztwahl von Patienten
- 2.6.2 Patientenfaktoren
- 2.6.3 Ärztliche Faktoren

### **2.7 Beschreibung der Überweisungsfolgen**

## **3 FRAGESTELLUNG DIESER STUDIE**

## **4 MATERIAL UND METHODE**

### **4.1 Grundsätze der Nutzung von Routinedaten**

### **4.2 Auswahl der Hauptstichprobe**

### **4.3 Begutachtung der Hauptstichprobe**

4.3.1 Sicherung der Diagnose

4.3.2 Behandlungsepisode

4.3.3 Zuordnung von diagnostischen und therapeutischen Leistungen zu rheumatischen Behandlungsepisoden

4.3.4 Zuordnung der Diagnose zu einer Krankheitsgruppe

### **4.4 Auswahl und Begutachtung der Überweisungsfälle**

## **5 ERGEBNISSE**

### **5.1 Die Behandlung durch den Allgemeinmediziner**

5.1.1 Betrachtung der allgemeinärztlichen Maßnahmen vor der Überweisung

5.1.1.1 Beschreibung der Patienten der Allgemeinmediziner

5.1.1.2 Überweisungen des Allgemeinmediziners

5.1.1.3 Überweisungsmodus der überweisenden Allgemeinmediziner

5.1.1.4 Überweisungsgründe des überweisenden Allgemeinmediziners

5.1.1.5 Behandlungsleistungen der Allgemeinmediziner vor der Überweisung

5.1.1.6 Laborleistungen der Allgemeinmediziner vor der Überweisung

5.1.1.7 Physikalische und medikamentöse Therapieleistungen der Allgemeinmediziner vor der Überweisung

5.1.2 Die Überweisungen der Allgemeinmediziner an Orthopäden

5.1.3 Die Überweisungen der Allgemeinmediziner an Chirurgen

5.1.4 Die Überweisungen der Allgemeinmediziner an sonstige Ärzte

5.1.5 Gesamtbehandlungsleistungen aller empfangenden Ärzte nach der Überweisung von den Allgemeinmediziner

### **5.2 Behandlung durch den Internisten**

5.2.1 Betrachtung der internistischen Maßnahmen vor der Überweisung

5.2.1.1 Beschreibung der internistischen Patienten

5.2.1.2 Überweisungen der Internisten

5.2.1.3 Behandlungsleistungen der Internisten vor der Überweisung

5.2.2 Die Überweisungen der Internisten an die Orthopäden

5.2.3 Die Überweisungen der Internisten an sonstige Ärzte

### **5.3 Die Behandlung durch den Orthopäden**

5.3.1 Betrachtung der orthopädischen Maßnahmen vor der Überweisung

5.3.1.1 Beschreibung der Patienten der Orthopäden

5.3.1.2 Überweisungen der Orthopäden

5.3.1.3 Behandlungsleistungen der Orthopäden vor der Überweisung

5.3.2 Die Überweisungen der Orthopäden an weiterbehandelnde Ärzte

## **6 DISKUSSION**

### **6.1 Grundlagen der Überweisungen**

### **6.2 Überweisungs- und Behandlungspraxis der primärbehandelnden Ärzte**

### **6.3 Behandlungspraxis der weiterbehandelnden Facharztgruppen**

6.3.1 Weiterbehandelnde Orthopäden

6.3.2 Weiterbehandelnde Chirurgen

6.3.3 Gesamtbehandlungsleistungen aller weiterbehandelnden Ärzte

## **7 ZUSAMMENFASSUNG**

## **8 LITERATURVERZEICHNIS**