

**Aus der Klinik für Kinderchirurgie
der Medizinischen Fakultät Charité – Universitätsmedizin Berlin**

Dissertation

„Ergebnisse der operativen Therapie bei nicht-akuter Appendizitis“

**Zur Erlangung des akademischen Grades
Doctor medicinae (Dr. med.)**

**vorgelegt der Medizinischen Fakultät
Charité – Universitätsmedizin Berlin**

von

Yves Stanislas Risacher

aus Berlin

Gutachter:

- 1. Prof. Dr. med. H. Mau**
- 2. Prof. Dr. med. W. Barthlen**
- 3. Prof. Dr. med. L. Wessel**

Datum der Promotion: 18. September 2009

Meinem Oberarzt,

Dr. med. Axel Frank,

in Erinnerung an Morath und Morast

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung

1.1 Chronische Bauchschmerzen im Kindesalter	5
1.2 Anatomie und Histologie der Appendix	15
1.3 Pathologie der akuten Appendizitis	21

2 Patientenkollektiv und Methoden

2.1 Patienten, Daten, Untersuchungsmaterial	25
2.2 Statistische Berechnungen	27

3 Ergebnisse

3.1 Patienten und histologische Befunde	28
3.2 Ergebnisse der Befragung zum postoperativen Verlauf	33

4 Diskussion

4.1 Chronische Bauchschmerzen und operativer Therapieansatz	35
4.2 Pathologie der nicht-akuten Appendizitis	40
4.3 Schlussfolgerungen	53

5 Zusammenfassung

55

6 Literaturverzeichnis

57

7 Anhang

7.1 Erklärung	61
7.2 Danksagung	62
7.3 Lebenslauf	63