

## **KIK-Fachbereich Bronchopneumologie/Allergologie - Laufende Studien**

### **Klinische Studien Phase II u. III**

Studie CASM981C2306                      A 5 - year, multicentre, multi-national, open-label, parallel group, randomised study of the short and long-term safety of pimecrolimus cream 1% and the efficacy of pimecrolimus cream 1% vs. topical steroid in the treatment of mild to moderate atopic dermatitis in infants  
(Nemat/Gurth/Vogelberg)

Studie GT21                      Grazax Asthma Präventionsstudie  
Principal Investigator (PD Dr. Christian Vogelberg)

Studie TBM 100C A randomized, double-blind, placebo-controlled, crossover multi-center study to assess the efficacy and safety of inhaled tobramycin nebulizer solution (TOBI®) for the treatment of early infections of *Pseudomonas aeruginosa* in cystic fibrosis subjects aged from 3 months to less than 7 years  
(Principal Investigator Dr. J. Hammermann)

Studie 205.424                      A Phase II, randomised, double-blind, placebo-controlled, incomplete crossover trial with 4 week treatment periods to evaluate efficacy and safety of tiotropium 1.25 µg, 2.5 µg and 5 µg inhalation solution delivered via Respimat® inhaler once daily in the evening in adolescents (12 to 17 yrs old) with moderate persistent asthma  
Global Investigator (PD Dr. Christian Vogelberg)

### **Klinische Forschung**

- **Nahrungsmittelallergien bei Kindern (Katja Nemat)**

Multizentrische Pilotstudie zur systematischen Erfassung sporadisch auftretender Einzelfälle von Lupinenmehlallergie in ganz Deutschland  
(in Zusammenarbeit mit dem *Forschungszentrum Borstel*, Frau Professor Uta Jappe)

Therapie erdnussallergischer Kinder mit oraler Immuntherapie  
Multizentrische Studie (Studienleiterin Dr. Katharina Blümchen, *Charité Berlin*)

- **Therapie der Insektengiftallergie bei Kindern und Jugendlichen**

Sicherheit der Ultra-Rush-Hyposensibilisierung mit wässrigem Insektengift nach einem dreitägigen Protokoll bei Kindern und Jugendlichen < 18 Jahre  
(Dr. med. Katja Nemat)

- **Atopische Dermatitis**

Körperlängen-, Gewichts- und psychomotorische Entwicklung bei Säuglingen und Kleinkindern mit Atopischer Dermatitis  
(Dr. med. Katja Nemat)

Genetische Ätiologie der atopischen Dermatitis (GENUFAD, Neurodermitis-Familienstudie). Eine europäische Multicenter-Studie über Vererbungsmerkmale der atopischen Dermatitis.

K. Nemat (Europäische Multicenter-Studie, Gesamtleiter *Frau Prof. Dr. Young-Ae Lee, Charité Berlin*)

## **Epidemiologische Studien**

Studie S05/07 Die Unterscheidung einer Staphylococcus aureus Infektion von einer Kolonisation bei Mukoviszidose-Patienten: eine nicht-interventionelle, prospektive multizentrische Studie

(Principal Investigator Dr. Jutta Hammermann)

SOLAR II Studie in Ost- und Westdeutschland zu beruflichen Allergierisiken  
Bundesministerium für Arbeit und Sozialordnung  
Principal Investigator PD Dr. Christian Vogelberg

Korrelation zwischen mütterlichen anthropometrischen Daten und der Inzidenz allergischer Erkrankungen im Kindes- und Jugendalter

Principal Investigator PD Dr. Christian Vogelberg

Assoziation zwischen dem pH-Wert des Atemkondensates und der Prävalenz allergischer Erkrankungen sowie dem Beruf bei jungen Erwachsenen

Principal Investigator PD Dr. Christian Vogelberg

Einfluss des Body-Mass-Index auf die Symptomentwicklung atopischer Erkrankungen bei Kindern und Jugendlichen sowie mögliche Präventionsmaßnahmen

Principal Investigator PD Dr. Christian Vogelberg

Versorgungssituation von Kleinkindern mit Anapylaxien in Betreuungseinrichtungen in Dresden

Principal Investigator PD Dr. Christian Vogelberg

## **Grundlagenforschung allergische Inflammation an den Atemwegen (Christian Vogelberg)**

Stellenwert des pH im Atemkondensat für die Frühdiagnose des kindlichen Asthma bronchiale

Nachweis von VOC im Exhalat und deren Korrelation mit dem Ausmaß bronchialer Inflammation bei Kindern mit Asthma bronchiale