

# Die Nachwuchsgruppe (AG 13) stellt sich vor

Sprecher: Heiko Jahn & Florian Fischer



## So fing es an...

Die AG Nachwuchsgruppe Epidemiologie wurde im Jahr 2009 gegründet.

Sie richtet sich an alle an der Epidemiologie interessierten WissenschaftlerInnen, welche noch in der Ausbildung (Bachelor, Master, Doktor) oder Neueinsteiger auf dem Gebiet der Epidemiologie sind. Die Nachwuchsgruppe Epidemiologie hat aktuell rund **200 Mitglieder**.

## Ziele

### i) Austausch

Das wichtigste Ziel der AG liegt darin, eine Plattform für den Austausch zwischen Nachwuchs-EpidemiologInnen aus den vielen Arbeitsfeldern der Epidemiologie in Deutschland zu schaffen.

### ii) Inhaltliche Weiterbildung

Die Nachwuchsgruppe bietet regelmäßig Workshops (WS) an. Diese sind oft methodisch orientiert, um den Nachwuchs mit modernen epidemiologischen Verfahren vertraut zu machen und sie auf kommende Aufgaben vorzubereiten. Dabei ist die Themenvielfalt der Nachwuchsgruppe breit und orientiert sich an den Bedürfnissen der AG-Mitglieder.



(Quelle: DGEpi Rundbrief 02/2013 /DGEpi\_Rundbrief\_02\_2013.pdf)

### iii) Türöffner für die anderen AGs der DGEpi

Darüber hinaus will die AG als Türöffner für die aktive Mitarbeit in anderen AGs der DGEpi fungieren. Die Mitarbeit in der AG Nachwuchs Epidemiologie erlaubt einen Einstieg in die Arbeit in thematischen Arbeitsgruppen der DGEpi und stärkt die Vernetzung in der „Epidemiologie-Community“.

## AG-Workshops

Die WS finden i. d. R. einmal im Jahr statt. Themen werden mit den Mitgliedern der AG gewählt und die Bandbreite unserer Themen zeigt sich in unseren unterschiedlichen WS (Beispiele der letzten Jahre):

### 2017

Unser 7. WS fand am 13. & 14. Juli 2017 in München als gemeinsamer Workshop der Nachwuchsgruppe Epidemiologie und der AG Health Geography statt. Unter dem Motto "Think spatial! Geographical epidemiology for beginners" richtete sich dieser WS an Einsteiger in diesem Themenfeld, die Vorerfahrungen im Bereich der Epidemiologie haben. Es gab zunächst eine theoretische Einführung in die Konzepte der Health Geography, Spatial Epidemiology und Geografische Informationssysteme (GIS), um dann, ganz praktisch, Geo-Daten zu erheben, diese auszuwerten und die Ergebnisse zu präsentieren/diskutieren.

### 2015

Am 29. Oktober 2015 fand unser 6. WS unter dem Titel „Ist der P-Wert out? Über einen möglichen Paradigmenwechsel in der epidemiologischen Forschung“. Prof. Dr. Pigeot (BIPS, Bremen) führte mit ihrem Vortrag „Principles of Statistical Thinking“ in die Thematik ein. Anschließend wurde dieses „neue Denken“ anhand von Themen wie „Testentscheidungen in kleinen Datensätzen“, „Die Problematik von Mehrfachtests“ und „Der P-Wert und die Wahl des Tests“ vertieft.

## Weitere Themen waren:

### 2014

„Übersichtsarbeiten und Meta-Analysen in der Epidemiologie“

### 2013

„Same procedure as every day? - Vertiefung Regressionsanalysen in der Epidemiologie“

### 2012

„Fishing for competence“ oder welche Skills angehende Epidemiologinnen/Epidemiologen neben fachlicher Expertise brauchen (u.a. Antragstellung, universitäre Lehre).

### 2011

„Ausgefallene Studiendesigns in der Epidemiologie“

### 2010

„Der Nachwuchs und ein Zukunftsthema: Directed Acyclic Graphs (DAGs)“

## To be continued...

### AG-Workshops

Der nächste (achte) WS der Nachwuchsgruppe ist noch nicht geplant und wir freuen uns über Vorschläge für Themen, die den Nachwuchs interessieren! Neben methodischen Themen kommen aber auch Inhalte infrage, die zum Beispiel die Entwicklung einer wissenschaftlichen Karriere behandeln.

### Jahrestagung der DGEpi/Mitarbeit

Die AG Nachwuch Epidemiologie ist immer auch bei den Jahrestagungen der DGEpi vertreten. Sprecht uns an, bringt Euch ein. Die Arbeit der AG lebt von Beiträgen und Ideen aus den Reihen des Nachwuchses.

Wenn Interesse an der Mitarbeit in der Nachwuchsgruppe besteht oder Fragen offen sind, freuen wir uns über ein Gespräch oder eine E-Mail:

Dr. Heiko Jahn, Europ. MPH

Robert Koch-Institut

Abteilung 3 Infektionsepidemiologie

FG36 Respiratorisch übertragbare Erkrankungen

Seestraße 10, 13353 Berlin, Germany

Tel: +49 (0)30/18754-3276;

E-Mail: [jahn@rki.de](mailto:jahn@rki.de)

Dr. Florian Fischer

Universität Bielefeld

Fakultät für Gesundheitswissenschaften

AG 2 Bevölkerungsmedizin und biomedizinische Grundlagen

Postfach 100131, D-33501 Bielefeld

Tel.: 0521 / 106-4257

E-Mail: [f.fischer@uni-bielefeld.de](mailto:f.fischer@uni-bielefeld.de)

Weitere Infos gibt es auf der DGEpi-Webseite

<http://www.dgepi.de/arbeitsgruppen/ag-13/ueber-die-ag.html>

und auf unserer Facebook-Seite

<https://www.facebook.com/DgEpiNachwuchsgruppe>