

## Der Wissenschaftliche Arbeitskreis für wissenschaftlichen Nachwuchs (WAKWiN) der DGAI stellt sich vor

# DGAInfo



### Ihr Sprecherkreis

#### 1. Sprecher:

Prof. Dr. med.  
Robert Werdehausen  
Universitätsklinikum  
Leipzig  
Liebigstraße 20  
04103 Leipzig



#### 2. Sprecherin:

Dr. med.  
Beatrice Oehler  
Universitätsklinikum  
Heidelberg  
Im Neuenheimer  
Feld 420  
69120 Heidelberg



#### Schriftführerin:

Dr. med.  
Maria Theresa Völker  
Universitätsklinikum  
Leipzig  
Liebigstraße 20  
04103 Leipzig



### Wir über uns

Wir, der Wissenschaftliche Arbeitskreis Wissenschaftlicher Nachwuchs (WAKWiN) der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin e.V. (DGAI), haben uns seit über 16 Jahren die nachhaltige Ausbildung, Förderung und Motivation junger Anästhesiologinnen und Anästhesiologen zur Aufgabe gemacht; denn die Anästhesiologie braucht einen leistungsstarken, leistungswilligen, nach innen zufriedenen und nach außen vorbildlichen wissenschaftlichen Nachwuchs, um die Versorgung der Patientinnen und Patienten noch sicherer und komfortabler zu gestalten.

### Unser Ziel

Unser Ziel ist die nachhaltige Intensivierung der anästhesiologischen Forschungstätigkeiten mit einer Verbesserung der Qualität durch gezielte Förderung junger Anästhesiologinnen und Anästhesiologen.

### Unsere Aktivitäten

- Wir ermöglichen jungen Anästhesiologinnen und Anästhesiologen, die eine akademische Laufbahn im Fach Anästhesiologie anstreben, ihre professionelle und persönliche Entwicklung innerhalb der akademischen Anästhesiologie optimal zu gestalten, orientiert an ihren individuellen Wünschen und Zielen.
- Wir fördern die überregionale Vernetzung junger wissenschaftlich interessierter und akademischer Anästhesiologinnen und Anästhesiologen, schaffen intellektuelle und methodologische Synergien und bieten regelmäßige Seminare und Veranstaltungen auf Kongressen bzw. Akademien an.
- Wir vermitteln in gezielten Aus- und Fortbildungsakademien mit international renommierten Dozentinnen und Dozenten die für eine akademische Laufbahn notwendigen methodologischen, intellektuellen und persönlichen Fähigkeiten und Fertigkeiten, um das regional verfügbare Spektrum zu erweitern und vertiefen zu können.
- Wir gewähren an nationalen und internationalen Forschungs-Verbundprojekten eine professionelle Beratung bei der Einwerbung von Drittmitteln durch Vorbegutachtungen.
- Wir haben als erster medizinisch-wissenschaftlicher Arbeitskreis in Deutschland ein Mentoring-Programm für junge, besonders engagierte und erfolgreiche Anästhesiologinnen und Anästhesiologen auf den Weg gebracht.
- Mit unserer intensiven Fundraising-Kampagne fördern wir nachhaltig die finanzielle Basis unserer Förderinstrumente und erweitern die bereitgestellten Mittel der DGAI.
- Wir erhöhen die Qualität der medizinischen Promotionen im Bereich der Anästhesiologie und ermögli-

chen eine langfristige Bindung der Promovierenden über eine erfolgreiche wissenschaftliche Tätigkeit als Studierende bzw. Studierender an das Fach Anästhesiologie.

8. Wir befassen uns im Rahmen der Wissenschaftsethik mit den ethischen Aspekten der wissenschaftlichen Forschung, welche sich sowohl auf ethische Standards innerhalb der Wissenschaften als auch auf die gesellschaftlichen Auswirkungen des Forschungsprozesses bezieht.
9. In unserem Newsletter informieren wir über aktuelle Themen, Neuigkeiten, Entwicklungen und Veranstaltungen.
10. Wir stehen in Interaktion mit zahlreichen Partnerfachgesellschaften.
11. Wir fördern die Interaktion von Naturwissenschaftlerinnen und Naturwissenschaftlern in der DGAI.

## Unsere aktuellen Angebote

### Mentoring-Programm der DGAI mit Begleitseminaren

Der wissenschaftliche Arbeitskreis Wissenschaftlicher Nachwuchs (WAKWiN) der DGAI bietet seit 2007 mit jährlichem Beginn ein Mentoring-Programm für besonders engagierte und erfolgreiche Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftler aus dem Bereich der Anästhesiologie und Intensivmedizin an. Das Programm hat sich zum Ziel gesetzt, einen vertrauensvollen Austausch zwischen den teilnehmenden Mentees und erfolgreichen, etablierten Mentorinnen und Mentoren aus unserem oder benachbarten Fachgebieten zu fördern sowie professionelle Fähigkeiten in Begleitseminaren gezielt zu schulen. Ein zentraler Bestandteil des Programms ist die jährliche Teilnahme an einem Begleitseminar, in dem gezielt Fähigkeiten für Forschende vermittelt werden und eine gute Gelegenheit zum Netzwerken angeboten wird. Interessierte Mitglieder der DGAI können sich jährlich als Mentees bewerben.

### Manfred-Specker-Medaille

Jährlich vergibt die DGAI die Manfred-Specker-Medaille als Anerkennung für

besonders engagierte Mentorinnen oder Mentoren. Der WAKWiN sammelt hierzu unter allen Mentees entsprechende Nominierungen und schlägt dem Präsidium geeignete Kandidatinnen und Kandidaten für diesen Preis vor.

### Science Skills-Seminare

Der WAKWiN organisiert in Zusammenarbeit mit jährlich wechselnden Standorten ein Seminar für alle interessierten Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, bei dem mit unterschiedlichen Schwerpunkten nützliches Wissen und Fähigkeiten für die wissenschaftliche Arbeit vermittelt werden sollen. Diese Seminare, die in der Regel von Freitagabend bis Sonntagnachmittag stattfinden und von einem Rahmenprogramm begleitet werden, sind auch ein beliebter Treffpunkt für Gleichgesinnte und eine sehr gute Gelegenheit zur Vernetzung. In der Vergangenheit lagen die Schwerpunkte beispielsweise im Bereich der Statistik, neuen Untersuchungsmethoden, Führung, Antragsstellung und Publikation von Forschungsergebnissen.

### WAKWiN-Summer Schools

Seit 2016 bietet der WAKWiN jährlich eine Summer School an, die sich primär an Studierende der Humanmedizin richtet, die Interesse an einer klinischen oder experimentellen Promotionsarbeit in der Anästhesiologie und Intensivmedizin haben oder bereits mit einer entsprechenden Arbeit begonnen haben.

Hier werden an einem Wochenende (Freitagnachmittag bis Sonntagmittag) Seminare und Workshops zu Themen wie Statistik, Schreiben von wissenschaftlichen Texten, Gestaltung von Postervorträgen und wissenschaftliche Methoden angeboten. Zudem gibt es ein interessantes Rahmenprogramm zum gegenseitigen Kennenlernen und Vernetzen.

### DFG-Antragsvorbegutachtung

Wir vermitteln nationalen und internationalen Forschungs-Verbundprojekten eine professionelle Beratung bei der Einwerbung von Drittmitteln durch Vorbegutachtungen, um die Antrags- und

Bewilligungsquoten für Forschungsanträge an die Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) aus dem Bereich Anästhesiologie zu steigern. Antragsberechtigt sind Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftler mit abgeschlossener Promotion, die Mitglieder der DGAI sind und alle Kriterien für eine Antragstellung auf Sachbeihilfe bei der DFG erfüllen. Bevorzugt werden nicht habilitierte und habilitierte Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftler, deren Habilitation nicht länger als fünf Jahre zurückliegt. Weiterhin muss das Forschungsvorhaben von hoher wissenschaftlicher Qualität und Originalität auf internationalem Niveau sein.

### WAKWiN-Mini Reviews

In 2015 wurden die WAKWiN Mini-Reviews ins Leben gerufen. Diese ca. 1.000 Wörter und 1 bis 2 Abbildungen umfassenden Kurz-Reviews sind dazu gedacht, dass sich junge Forschende mit dem bearbeiteten wissenschaftlichen Schwerpunkt einer breiteren deutschsprachigen Leserschaft von anästhesiologisch Interessierten vorstellen können. Dies kann prinzipiell als Monographie oder aber auch das Werk eines Tandems von zwei Beitragenden gestaltet werden. Inzwischen sind acht Mini-Reviews zu verschiedenen Schwerpunkten erschienen, weitere befinden sich bereits in Vorbereitung. Wenn Sie selbst gern ein Manuskript vorbereiten möchten, dann wenden Sie sich gern frühzeitig für weitere Hinweise an den Sprecherkreis des WAKWiN.

### Promotionspreis der DGAI

Auf Initiative und unter Mitarbeit des WAKWiN vergibt die DGAI jährlich einen Preis für eine bedeutsame Dissertation auf dem Gebiet der Anästhesiologie, Intensiv-, Schmerz- oder Notfallmedizin. Die Auszeichnung ist derzeit mit 2.500 Euro dotiert. Um den Preis können sich alle Mitglieder der DGAI bewerben. Die näheren Teilnahmebedingungen ergeben sich aus den u. a. Statuten des Promotionspreises.

### Kongress-Sitzungen, Arbeitskreissitzungen und Vernetzung

Der WAKWiN möchte seinen Mitgliedern und an der Forschung interessierten Anästhesiologinnen und Anästhesiologen eine Anlaufstelle und Vernetzungsmöglichkeit auf den Kongressen der DGAI sein. Daher ist der WAKWiN hier mit Arbeitskreissitzungen und weiteren Sitzungsbeiträgen, z. B. zur Präsentation von Ergebnissen der Nachwuchsforschung, vertreten.

### Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Wir freuen uns immer über neue motivierte und engagierte Mitglieder in unserem Arbeitskreis, die unsere Ziele unterstützen und unser Team verstärken wollen!

Um Mitglied zu werden, füllen Sie einfach den Aufnahmeantrag auf <https://www.wakwin.dgai.de/> aus und senden diesen an die Geschäftsstelle der DGAI.