

Workshop des Arbeitskreises „Umweltmedizin, Expositions- und Risikoabschätzungen“ der
DGEpi, DGSMP und GMDS zusammen mit Helmholtz Munich

Thema: Herausforderungen und Chancen bei der Expositionserfassung in der
Umwelt-Epidemiologie

05. - 06. Mai 2022 Helmholtz Munich / Hybridveranstaltung

Wir möchten die Möglichkeit bieten beim Workshop aktuelle Forschungsergebnisse zu dem Thema vorzustellen. Abstracts (Struktur: Einführung, Methoden, Ergebnisse, Diskussion und max. 300 Wörter) können daher vom 01.02.22 bis 15.03.22 eingereicht werden.

Auch „Work in Progress“ Arbeiten sind herzlich willkommen! Die Beiträge werden in Form von Vorträgen präsentiert. Die Teilnahme ist kostenlos.

Der Workshop wird insbesondere folgenden Fragen nachgehen:

- Wie gut kann die Exposition gegenüber aktuell relevanten Risikofaktoren und gesundheitsförderlichen Faktoren im Bereich „Umwelt und Gesundheit“ erfasst und quantifiziert werden?
- Wie können bestehende Unsicherheiten bei der Expositionserfassung erfasst und reduziert werden?
- Welche Parameter oder Methoden werden benötigt, um neben der Schätzung der Exposition auch eine Schätzung des potentiellen Fehlers zu ermöglichen?
- Was ist bei der Planung umwelt-epidemiologischer Studien im Hinblick auf eine gute Expositionserfassung zu beachten?
- In welchen Bereichen besteht in diesem Zusammenhang besonderer Forschungsbedarf?

Weitere Informationen folgen.

Kontakt: ag10@dgepi.de

Wir danken der Deutschen Gesellschaft für Epidemiologie (DGEpi) für die finanzielle Förderung.

Workshop of the Working Group „Umweltmedizin, Expositions- und Risikoabschätzungen“ of

DGEpi, DGSMP and GMDS together with Helmholtz Munich

**Topic: Challenges and opportunities regarding exposure assessment in environmental
epidemiology**

05. - 06. May 2022 Helmholtz Munich / Hybrid-Workshop

We want to give you the opportunity to present your current research from this field. You can submit an abstract (structure: introduction, methods, results, discussion, max. 300 words) from 01.02.22 to 15.03.22. Work in progress is very welcome! Your work will be presented as an oral presentation. The participation is free of charge.

The workshop especially focuses on the following questions:

- How well can we estimate the exposure towards the relevant risks and health promoting factors from the “environment and health” field?
- How can existing uncertainties in exposure assessment be captured and reduced?
- Which potential pitfalls should be considered carefully when planning environmental epidemiological studies?
- What parameters or methods do we need to estimate the potential error of our exposure assessment?
- Where is the most urgent need for further research in this context?

Further information follows.

Contact: aq10@dgepi.de

We would like to thank the German Society for Epidemiology (DGEpi) for their financial support.