



## Samstag, 12. November 2022

10.30-11.00



**Dr. med. vet. Petra Weiermayer (A)**  
**Aktuelle und zukünftige Forschungsschwerpunkte  
unter der Beteiligung von WissHom**

## Abstract

### **Aktuelle und zukünftige Forschungsschwerpunkte unter der Beteiligung von WissHom**

Das Projekt „Guidelines und Empfehlungen für eine qualitativ hochwertige Homöopathie-Forschung“ sowie das Projekt „Narrativer Review zum aktuellen Stand der Homöopathie-Forschung“ begleiten mich seit Beginn meiner Amtsperiode als Sprecherin der Sektion Forschung der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Homöopathie (WissHom) im November 2019.

Die bereits publizierten Guidelines zu Fall- und Beobachtungsstudien sind frei zugänglich:

- Teut et al. Case Reporting in Homeopathy—An Overview of Guidelines and Scientific Tools, *Homeopathy*. 2021 Sep 14. doi: 10.1055/s-0041-1731313.
- Teut et al. Recommendations for Designing, Conducting and Reporting Observational Studies in Homeopathy, *Homeopathy*. 2020 May 14. doi: 10.1055/s-0040-1708045.

Die Guidelines RCTs (Human- und Veterinärmedizin umfassend), systematische Reviews und Metaanalysen (Human- und Veterinärmedizin umfassend) sowie zu Beobachtungsstudien in der Veterinärmedizin sowie der narrative Review befinden sich in Bearbeitung bzw. sind bereits zur Publikation eingereicht. Bei allen vier Projekten wurde ich mit Beginn 2022 gebeten, den Lead zu übernehmen und diese zum Abschluss zu bringen.

Aktuell liegen der narrative Review „Evidenzbasierte Veterinär-/Homöopathie und ihre mögliche Bedeutung für die Bekämpfung der Antibiotikaresistenzproblematik – ein Überblick“, 2020 open access publiziert in einem konventionellen peer reviewed Journal sowie der Overview „HOMÖOPATHIE: Was sagt die Wissenschaft? Eine aktuelle Übersicht über den Stand der Forschung anhand ausgewählter wissenschaftlicher Arbeiten“ von WissHom 2021 als Argumentationsgrundlage für die Öffentlichkeitsarbeit vor.

Die Zukunft der klinischen Forschung in der Homöopathie liegt in der Replikation qualitativ hochwertiger RCTs mit replizierbarer Selektionsmethode der homöopathischen Arzneimittel, in Folge Erstellung von indikationsspezifischen Metaanalysen und Aufnahme der Homöopathie in die entsprechenden klinischen Guidelines.

Der wissenschaftliche Weg führt jedoch vor allem in der Veterinärmedizinischen Homöopathie über Beobachtungsstudien zu RCTs.

In diesem Sinne entstand vor über einem Jahr ein Projektteam unter Beteiligung von drei deutschsprachigen Universitäten sowie einer englischsprachigen Universität, von zwei praktisch tätigen Tierärztinnen mit Schwerpunkt Homöopathie in der Nutztierpraxis und mit Univ.-Prof. Dr. med. Michael Frass und Dr. med. vet. Petra Weiermayer von WissHom zu einer „Retrospektiven Kohortenstudie zur Untersuchung des Potenzials von homöopathischen Arzneimitteln zur Antibiotikareduktion in Putenmastbeständen“ mit den Folgeprojekten einer prospektiven Kohortenstudie sowie einer RCT.

Die internationale Vernetzung wird über Univ.-Prof. Dr. med. Michael Frass und Dr. med. vet. Petra Weiermayer gesichert, die Teil des internationalen Forschungsprojekts „Netzwerk T&CM (Traditionelle und Komplementärmedizin): Globale Initiative für traditionell medizinische Lösungsansätze gegen antimikrobielle Resistenz (GIFTS-AMR)“ sind. Dieses setzt sich im Sinne von One Health aus 33 großteils universitären Expertinnen und Experten der Bereiche Human- und Veterinärmedizin, Pharmazie, Agrarwissenschaften und Biologie von 23 Institutionen zusammen.

**Grundvoraussetzung für die Qualitätssicherung der Forschungsprojekte ist deren Durchführung an universitären Institutionen sowie deren internationale Vernetzung mit dem Ziel der universitären Integration der Homöopathie im Sinne einer transdisziplinären Vielfalt im wissenschafts-basierten System der Medizin der Zukunft: der Integrativmedizin.**

## Zur Person

### Dr. med. vet. Petra Weiermayer

Fachtierärztin für Homöopathie, EAVH-Diplom

#### *Studium*

1999–2007          Diplom- und Doktoratsstudium, Veterinärmedizinische Universität Wien (A)

#### *Berufstätigkeiten & Praktika*

08/2012          Eröffnung der Tierarztpraxis Dr. Weiermayer

03/2009–03/2014    Klinische Gutachterin der Österreichischen Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH (AGES)

10/2007–09/2008    Internship an der Pferdekl. der Veterinärmedizinischen Universität Wien (A)

#### *Ehrenamtliche Tätigkeiten*

seit 01/2022          Schriftführerin-Stellvertreterin des Österreichischen Dachverbands für ärztliche Ganzheitsmedizin

seit 11/2019          Leitung der Sektion Forschung von WissHom (Gesellschaft für wissenschaftliche Homöopathie), Köthen (Anhalt), Deutschland

seit 09/2018          Präsidentin der ÖGVH (Österreichische Gesellschaft für Veterinärmedizinische Homöopathie): Wissenschaftliche, politische Arbeit & Öffentlichkeitsarbeit

09/2015–11/2018    General Secretary of IAVH (International Association for Veterinary Homeopathy)

#### *Homöopathische Fachausbildung*

04/2015–08/2019    Fachtierarzt für Homöopathie der Österreichischen Tierärztekammer

02/2007–03/2009    EAVH (Europäische Akademie für Veterinärhomöopathie): Diplom

#### *Kongresse & Seminare Homöopathie*

06/2022          Homeopathy Research Institute Conference, Online

12/2021          LMHI Kongress, Online

11/2021          WissHom Kongress ICE 21, Online

06/2019          Homeopathy Research Institute Conference, London (UK)

01/2019          World Integrated Medicine Forum (GOA)

#### *Kongresse & Seminare konventionelle Medizin*

11/2021          Symposium zum 14. Antibiotikatag im Bundesministerium für Arbeit, Soziales, Gesundheit und Konsumentenschutz, Wien (A)

11/2019          Symposium zum 12. Antibiotikatag im Bundesministerium für Arbeit, Soziales, Gesundheit und Konsumentenschutz, Wien (A)

## P. Weiermayer (Fortsetzung Vita)

- 11/2019 Workshop "Kritische Bewertung klinischer Studien", Donau Universität Krems (A)  
05/2018 World Veterinary Association Congress, Barcelona (E)

### *Wissenschaftliche Präsentationen & Publikationen*

- 08/2022 "Evidence-Based Human Homeopathy and Veterinary Homeopathy. Comment on Bergh et al. A Systematic Review of Complementary and Alternative Veterinary Medicine: "Miscellaneous Therapies"" in *Animals* veröffentlicht
- 08/2022 "Homeopathy effects in patients during oncological treatment" im *Journal of Cancer Research and Clinical Oncology* mitveröffentlicht
- 02/2022 "Evidence-based human homeopathy and veterinary homeopathy, and their potential to help overcome the problem of antibiotic resistance – an overview" im *Schweizer Archiv für Tierheilkunde* veröffentlicht
- 12/2021 "How is evidence-based medicine defined? Homeopathy a therapeutic option in medical practice!" von Weiermayer P, Keusgen M, Pannek J, Panhofer P, Geiger M, Etter-Kalberer G, Tournier AL, Ulbrich Zürni S, Kruse S, Kretzdorn K, Frass M. im *HNO* veröffentlicht
- 12/2021 "The potential role of homeopathy to help reduce antimicrobial resistance" presented at the LMHI-congress
- 05/2021 "The potential role of homeopathy to help reduce antimicrobial resistance" presented at the Faculty of Homeopathy
- 05/2021 "Adjunctive homeopathic treatment of hospitalized COVID-19 patients (COVIHOM): A retrospective case series" in *Complementary Therapies in Clinical Practice* veröffentlicht
- 04/2021 Tag der Integrativen Methoden „Integrativmedizin in der Nutztierpraxis“, Sektion Ganzheitsmedizin Österreichische Gesellschaft der Tierärzt:innen (ÖGT) & ÖGVH (A)
- 01/2021 "Review „Evidence-based homeopathy and veterinary homeopathy, and its potential to help overcome the antimicrobial resistance problem – an overview“ published in a conventional peer reviewed journal" im *Wahlfach Homöopathie der Queen's University Belfast, Belfast (Northern Irland)*
- 12/2020 „Evidenzbasierte Komplementärmedizin“ im Pflichtmodul Komplementärmedizin der Sigmund Freud Privatuniversität, Medizinische Fakultät, Wien (A)
- 10–11/2020 "Evidenzbasierte Veterinär-/Homöopathie und ihre mögliche Bedeutung für die Bekämpfung der Antibiotikaresistenzproblematik – ein Überblick" im *Schweizer Archiv für Tierheilkunde* veröffentlicht & am *WissHom ICE-Kongress ICE 20* präsentiert
- 11/2019 Symposium zum 12. Antibiotikatag „Integrativmedizinischer Ansatz in der Antibiotikaresistenzproblematik“ im Bundesministerium für Arbeit, Soziales, Gesundheit und Konsumentenschutz, Wien (A)
- 02–05/2018 "Wound healing disorder in a horse, associated with antimicrobial resistant bacteria, resolved with a homeopathic medicine – a case report" im *Journal "Equine Veterinary Science"* veröffentlicht & am *World Veterinary Association Congress in Barcelona* präsentiert

### *Kontakt*

Anschrift: Tierarztpraxis Dr. Weiermayer, Premrenergasse 25/11, 1130 Wien (A)

Fon: 0043 (0)664 861 89 64

Mail: [petra.weiermayer@outlook.com](mailto:petra.weiermayer@outlook.com)

Web: [www.tierhomoeopathie-weiermayer.at](http://www.tierhomoeopathie-weiermayer.at)

Stand: 4. September 2022