

Presseinformation



Initiative für gute chirurgische Praxis in der Tierforschung gewinnt den Culture of Care Award



Der **Culture of Care Award 2024** wurde am 27. November 2024 anlässlich der Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Versuchstierkunde (SGV) an Petra Seebeck (Universität Zürich) und Stephan Zeiter (AO Forschungsinstitut Davos) verliehen.

Dr. Seebeck und Dr. Zeiter – beide Diplomates des Europäischen Colles für Versuchstiermedizin (ECLAM) und ihr Team wurden für ihre bahnbrechende Initiative zur Förderung der **guten chirurgischen Praxis für in der Forschung verwendete Tiere** ausgezeichnet. Die Initiative hat einen wichtigen Einfluss auf die Förderung der besten Praxis in der Nagetierchirurgie. Bereits über 250 Forscher in der

ganzen Schweiz wurden geschult, wodurch sowohl der Tierschutz als auch die Forschungsqualität erheblich verbessert wurden. Der Culture of Care-Preis ist eine angesehene Anerkennung für innovative Beiträge zur Förderung einer **Culture of Care** in der Wissenschaft, die den Schwerpunkt auf die **Förderung des Tierschutzes, der Transparenz, der wissenschaftlichen Qualität und der Fürsorge für Tiere, Forscher und Mitarbeiter** legt.

Die preisgekrönte Initiative

Mit der Auszeichnung werden Initiativen gewürdigt, die über die gesetzlichen Anforderungen hinausgehen und Mitgefühl und Respekt für Versuchstiere und das mit ihnen arbeitende Personal sicherstellen. Gute chirurgische Praxis ist entscheidend für zuverlässige Studienergebnisse und den Tierschutz. Dr. Seebecks und Dr. Zeiters Forschung hat Verbesserungsmöglichkeiten bei Operationen an Nagetieren aufgezeigt und festgestellt, dass viele Verfahren von einer besseren Ausbildung und strengeren sterilen Techniken profitieren könnten. Forscher, die diese Operationen durchführen, arbeiten oft unabhängig und verfügen nicht unbedingt über eine formale medizinische Ausbildung, was den Bedarf an klareren und umfassenderen Leitlinien unterstreicht. Das Team von Dr. Seebeck und Dr. Zeiter hat ein umfassendes Schulungsprogramm entwickelt, das sich auf die Förderung guter chirurgischer Praktiken in der Nagetierchirurgie konzentriert und kritische Lücken in der Ausbildung und in den Leitlinien schließt.

Die Initiative umfasst **Schulungskurse** mit praktischen und theoretischen Anleitungen zu sterilen Techniken, ordnungsgemäßer Patientenvorbereitung und chirurgischen Eingriffen an Nagetieren. Sie bietet auch die **Entwicklung von Ressourcen** mit der Erstellung von Lehrmaterial zur Unterstützung des kontinuierlichen Lernens sowie die **Zusammenarbeit** mit Einrichtungsleitern, Tierärzten und Tierschutzorganisationen, um die chirurgischen Standards in allen Einrichtungen zu verbessern.

Eine Verpflichtung zur Pflege

Der Culture of Care Award hebt Initiativen hervor, die über die gesetzlichen Anforderungen hinausgehen und ein positives Forschungsumfeld schaffen, von dem Tiere, Forscherinnen und die Gesellschaft profitieren. Das Schweizerische 3R-Kompetenzzentrum (3RCC) setzt sich für die Förderung einer Kultur ein, in der ethische, transparente und innovative Forschungspraktiken gedeihen. Die Gewinner erhalten einen Geldpreis von CHF 3000.-, eine Trophäe, die Möglichkeit, ihre Aktivitäten an einer einschlägigen Konferenz zu präsentieren, sowie die Erstellung einer kurzen Mitteilung zum Thema. Weitere Informationen über den Culture of Care Award und das Schweizer 3RCC finden Sie [auf der Website des Swiss3RCC](#).

Über das Schweizerische 3R-Kompetenzzentrum (3RCC)

Das Schweizerische 3R-Kompetenzzentrum (3RCC) ist ein wissenschaftliches Zentrum von nationaler Bedeutung. Es fördert den Ersatz, die Reduktion und die Verfeinerung von Tierversuchen (3R-Prinzip) durch Forschung, Bildung und Kommunikation. Das 3RCC ist eine gemeinsame Initiative von Wissenschaft, Industrie, Behörden und dem grössten Tierschutzverein der Schweiz.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Jessica Lampe, PhD

Kommunikationsbeauftragter

jessica.lampe@swiss3rcc.org

Photo credit: Felix Gantenbein

Weitere Hinweise:

<https://www.news.uzh.ch/en/articles/news/2024/rodent-surgery.html>

<https://swiss3rcc.org/articles/elevating-surgical-standards-insights-from-an-iterative-workshop-on-good-practice-for-rodent-surgery>