

**Zeitschrift:** Intercura : eine Publikation des Geriatrischen Dienstes, des Stadtärztlichen Dienstes und der Psychiatrisch-Psychologischen Poliklinik der Stadt Zürich

**Herausgeber:** Geriatrischer Dienst, Stadtärztlicher Dienst und Psychiatrisch-Psychologische Poliklinik der Stadt Zürich

**Band:** - (2010-2011)

**Heft:** 111

**Artikel:** Vontobel-Preis für Altersforschung

**Autor:** Maercker, Andreas / Martin, Mike

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-789819>

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 25.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## **Vontobel-Preis für Altersforschung**

### **Laudationes**

von Prof. Dr. Andreas Maercker und Prof. Dr. Mike Martin

Mitglieder der Jury des Vontobel-Preises für Altersforschung

Der Vontobel-Preis für Altersforschung 2010 wurde im Frühjahr dieses Jahres landesweit und international mit dem Ziel ausgeschrieben, den herausragenden wissenschaftlichen Nachwuchs in der gerontologischen Forschung aus allen Wissenschaftsgebieten mit einem Altersbezug in der Schweiz zu fördern. Dabei soll, so die Ausschreibung, der Wissenstransfer zwischen Forschung und Praxis, insbesondere die Erschliessung von Grundlagenwissen für die Praxis und praktischer Erfahrungen für die Forschung sowie die wissenschaftliche Überprüfung der gerontologischen Praxis unterstützt werden.

Die wissenschaftliche Qualität aller eingereichten Arbeiten, welche die formalen Kriterien erfüllten, wurde von jeweils mehreren Fachgutachterinnen und Fachgutachtern unabhängig voneinander beurteilt. Die 21 eingereichten Arbeiten deckten ein breites fachliches Spektrum ab und waren durchgehend von, auch im Vergleich zu den Vorjahren, sehr hoher Qualität und internationalem Rang. Die eingereichten Publikationen in international führenden Fachzeitschriften aus allen Landesteilen der Schweiz und dem Ausland spricht für die enorme Qualität gerontologischer Forschung.

Die Jury beurteilte die Arbeiten unter Bezug externer, unabhängiger Fachgutachten und verteilt die Preissumme auf einen ersten und einen zweiten Preis für die beiden herausragenden Arbeiten des diesjährigen Wettbewerbs:

Den ersten Preis, dotiert mit Fr. 20 000 erhält **Stephan Veen**, Zürich, für die zusammen mit einer Koautorin verfasste und in der Zeitschrift *International Labor Relations Review* zur Publikation eingereichte Arbeit

**«The effect of age-heterogeneity on company productivity: Results from a large employer-employee data set».**

Stephan Veen begann sein Studium der Ökonomie und Soziologie an der Universität Köln und wechselte zum Abschluss seines Master of Arts in Economics 2002 an die Universität Zürich. Er promovierte in Zürich 2008 im Fach empirische Methodik der Arbeitsbeziehungen und der Personalökonomik. Dort ist auch die eingereichte Arbeit entstanden.

Die Arbeit von Veen behandelt ein Problem von hoher ökonomischer und praktischer Bedeutung, nämlich den Einfluss von altersgemischten Arbeitsteams auf die Produktivität von Betrieben. Dazu wird unter Nutzung eines umfangreichen Datensatzes untersucht, welche Vorteile altersgemischte Teams bei unterschiedlich komplexen Anforderungen haben.

### **Die Laudatio der Jury für die Arbeit von Herrn Veen lautet:**

Mit der Vergabe des Vontobel-Gerontologiepreises an Herrn Stephan Veen würdigt die Jury eine Person, die in ihrer Arbeit in innovativer Weise umfangreiches aktuelles Datenmaterial dazu nutzt, differenziert die möglichen Vorteile altersgemischter Arbeitsteams zu untersuchen. Er kann erstmals eindeutig zeigen, dass eine Erhöhung der Altersheterogenität sich positiv auf die betriebliche Produktivität auswirkt, wenn Firmen innovative Geschäftsstrategien verfolgen. Die Erkenntnisse legen die Grundlagen für ein vorurteilsfreies Altersverständnis und die Entwicklung von betrieblichen Massnahmen zur Personalentwicklung in Betrieben, zeigen sie doch, dass ältere Arbeitnehmende wesentlich zum Innovationspotenzial der Gesellschaft beitragen. Die Arbeit zeichnet sich durch ein sehr hohes methodisches Niveau, ein elaboriertes methodisches Design und hohe wissenschaftliche Kompetenz aus.



**Der Gewinner des 1. Preises, Dr. Stephan Veen (Mitte), mit Regula Brunner-Vontobel von der Familien-Vontobel-Stiftung und Dr. Hans Vontobel, Stiftungsgründer (Foto: Reinhart Feld)**

Den zweiten Preis, dotiert mit Fr. 10 000 erhält **Carla Micaela Santos Brosch**, New York, für die von ihr zusammen mit insgesamt sieben Koautoren verfasste Arbeit

**«Vascular lesions and depression in old age: A neuropathologic investigation of possible etiopathogenetic links».**

Die Arbeit setzt sich aus zwei Publikationen zusammen, nämlich aus der 2009 in der Zeitschrift *Stroke* erschienenen Studie «Differential impact of lacunes and microvascular lesions on poststroke depression» sowie aus der bei der Zeitschrift *Neuropathology and Applied Neurobiology* in Druck befindlichen Studie «Neuropathologic analysis of lacunes and microvascular lesions in late-onset depression».

Carla Micaela Santos Brosch wurde 1979 in Portugal geboren. Sie hat 2002 ihr Lizentiat in Medizin an der Universität Porto erworben und anschliessend in verschiedenen geriatrischen und psychiatrischen Universitäts-Spitalern in Portugal und ab 2004 am HUG in Genf gearbeitet und geforscht. Insbesondere ihre Forschung am Labor für morphologische Neuropathologie war für ihre grundlegenden Befunde ausschlaggebend, die sie zurzeit als Postdoctoral Fellow in der Abteilung Neurowissenschaften an der Mount Sinai School of Medicine fortsetzt.

Santos Brosch und Kollegen untersuchten anhand der post mortem Analyse von Gehirnen den Zusammenhang zwischen Mikroschädigungen des Gehirns in einer Vielzahl von Hirnregionen und dem Auftreten von Depressionen im Alter sowie von Depressionen, die nach Infarkten auftreten. Ihr Studiendesign ist aufwändig. Es ist gleichzeitig eine der noch extrem wenigen Studien, die post mortem-Analysen mit zur Lebzeit erfassten komplexen Verhaltensdaten kombiniert. Dadurch werden in Zukunft die hirnphysiologischen Möglichkeiten und Grenzen des Verhaltens bei Erkrankungen besser verstanden werden können.

**Die Laudatio der Jury für die Arbeit von Frau Carla M. Santos Brosch lautet:**

Mit der Vergabe des Vontobel Gerontologiepreises an Carla Micaela Santos Brosch würdigt die Jury eine herausragende Nachwuchsforcherin, die in ihrer Arbeit durch die Kombination der Bestimmung von hirnphysiologischen und von verhaltensbezogenen Grundlagen der Entwicklung von psychischen Erkrankungen im Alter wesentlich zu einem besseren Verständnis der Entwicklungsmöglichkeiten im Alter beigetragen hat. Das methodische Vorgehen ist beispielhaft für die rigorose Kombination von längsschnittlichen Verhaltensdaten und den modernsten Verfahren der Hirnforschung.