

Curriculum vitae

Priv.-Doz. Dr. med. univ. Ivan Tancevski

Univ.-Klinik für Innere Medizin II
Infektiologie, Rheumatologie und Pneumologie
Medizinische Universität Innsbruck (MUI)
Vorstand: Univ.-Prof. Dr. Günter Weiss
Email: ivan.tancevski@i-med.ac.at
ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5116-8960>



Geburtsdatum 1. Februar 1978
Geburtsort Bozen, Italien
Staatsbürgerschaft Italienisch

Ausbildung und Karriere

ab 2015 Leitender Oberarzt (OA) im Schwerpunkt Pneumologie, Innere Medizin II, (MUI):
Verantwortlicher der Station für Pneumologie und Cystische Fibrose, sowie zusätzlich
interimsmäßig verantwortlicher OA der Pneumologischen Ambulanz; 2018-2021
zusätzliche Ausbildung zum Facharzt in Pneumologie

2015 Habilitation in Innerer Medizin (MUI)

2014-2015 Diplomkurs in Krankenhaushygiene

2012-2015 Arbeit als Facharzt an Univ.-Klinik für Innere Medizin II, (MUI) im Schwerpunkt
Infektiologie und Tropenmedizin, Ambulanz und Station, sowie zusätzlich
Infektiologischer Konsiliar für das gesamte LKH Innsbruck;

2012 Facharzt Diplom für Innere Medizin, Innere Medizin II (MUI)

ab 2012 Leiter des Kardiopulmonalen Forschungslabors an der Inneren Medizin II (MUI)

2007-2012 Assistenzarzt an der Univ.-Klinik für Innere Medizin (MUI)

2004-2007 PostDoc bei Univ.-Prof. Dr. J.R. Patsch an der Univ.-Klinik für Innere Medizin (MUI)

2004 Erlangung des Doktors der gesamten Heilkunde (MUI)

2002-2004 Dissertation an der Univ.-Klinik für Innere Medizin (MUI)

1997-2004 Studium der Humanmedizin (MUI)

1994-1997 Realgymnasium Bozen (Wissenschaftliches Lyzeum)

1991-1994 Franziskanergymnasium Bozen

Klinische Expertise

Innere Medizin, Pneumologie, Infektionskrankheiten, u.a. COVID-19 (akut und follow-up),
Autoimmunerkrankungen, v.a. systemische Vaskulitiden und Kollagenosen, Intensiv- und
Notfallmedizin, Nephrologie und Dialyse, Cystische Fibrose

Mitglied in folgenden Gesellschaften

Österreichische Gesellschaft für Innere Medizin (ÖGIT), Österreichische Gesellschaft für Pneumologie
(ÖGP), Österreichische Gesellschaft für Atherosklerose (AAS), Europäische Gesellschaft für
Pneumologie (ERS)

COVID HUMAN GENETIC EFFORT (www.covidhge.com)

Mitglied seit 2021, Lead: Prof. Jean-Laurent Casanova, Rockefeller University, NY

Wissenschaft

Ivan Tancevski hat ein langjähriges wissenschaftliches Interesse im Bereich von kardiometabolischen und kardiopulmonalen Erkrankungen. Dr. Tancevski ist der einzige Wissenschaftler in Österreich, der bereits viermal mit dem Hauptpreis der Österreichischen Atherosklerose-Gesellschaft (AAS) ausgezeichnet wurde. Für seine Arbeit an der Entwicklung neuartiger Strategien zur Bekämpfung von Herz-Kreislauf-Erkrankungen wurde er 2009 mit dem Austrian Life Science Award (ALSA) als Österreichs vielversprechendster Jungforscher in allen Disziplinen ausgezeichnet. Seine umfassende Arbeit über das Zusammenspiel von bioaktiven Lipidmediatoren und dem Cholesterinstoffwechsel wurde in *Cell Metabolism* veröffentlicht und in *Nature Reviews Endocrinology* als „Research Highlight“ ausgezeichnet. Darüber hinaus wurde die Arbeit von *Cell Metabolism* als einer der 10 wichtigsten wissenschaftlichen Durchbrüchen in „Systembiologie“ der letzten 10 Jahre ausgewählt.

Dr. Tancevski hat weiter an neuartigen Ansätzen zur Behandlung von Herz-Kreislauf-Erkrankungen gearbeitet, die 2020 im renommierten *Eur Heart J* erschienen, und zu einem Artikel in Zusammenarbeit mit Prof. Josef Penninger in *Cell* führten. Tancevskis Arbeit zu kardiometabolischen und kardiopulmonalen Fragestellungen wurde in den letzten Jahren sowohl vom Österreichischen Forschungsfond (FWF) wie auch von der Pharmaindustrie erfolgreich gefördert, zusammen mit COVID-19-bezogenen Akutförderungen hat Tancevski zwischen 2019-2020 insgesamt 2.500.000 Euro kompetitiv akquiriert.

Im Jahr 2015 wurde Dr. Tancevski unter Univ.-Prof. Dr. Günter Weiss Leitender Oberarzt für den Schwerpunkt Pneumologie an der Abteilung für Innere Medizin II, womit sich Tancevskis wissenschaftlicher Fokus besonders auch auf eosinophiles Asthma, interstitielle Lungenerkrankungen und ARDS ausgeweitet hat. Mit dem Ausbruch der COVID-19 Pandemie begann Tancevskis Labor, die Auswirkungen des SARS-CoV-2-Spike-Proteins auf die angeborene Immunität zu untersuchen. Tancevski leitet seit April 2020 eine prospektive multizentrische Studie zur kardiopulmonalen Nachsorge von COVID-19 Überlebenden (ClinicalTrials.gov-Nummer, NCT04416100). Die ersten Daten wurden im renommierten *Eur Respir J* publiziert und waren zuvor an der Jahrestagung der *European Respiratory Society* am 7. September 2020 als „Late breaking abstract“ präsentiert worden. Die Daten wurden unter anderem in *NATURE News*, *BBC* und *The Guardian* veröffentlicht. Ein umfassender Artikel über die Studie wurde im Oktober 2020 in der *New York Times* veröffentlicht.

Wissenschaftliche Preise

AAS	Austrian Atherosclerosis Society – Beste Arbeit d.J. (2007, 2010, 2019 und 2020)
IBK	Preis der Stadt Innsbruck (2015)
OEGIM	Österr. Gesellschaft für Innere Medizin – Beste Arbeit des Jahres (2015)
OEGIT	Österr. Gesellschaft für Infektiologie und Tropenkrankheiten – Beste Arbeit d. J. (2015)
CAST	Innsbruck Technology Award (2011)
ÖGES	Österr. Gesellschaft für Endokrinologie & Stoffwechsel – Beste Arbeit d. J. (2005, 2010)
ALSA	Austrian Life Science Award – Nachwuchswissenschaftler d.J. alle Disziplinen (2009)

Weitere Funktionen: Reviewer für: *Cell Metabolism*, *Nature Signaling and Targeted Therapy*, *Blood*, *PLoS One*, *Immunology and Cell Biology*, *Biochimica Biophysica Acta*, *J Lipid Research*, *J Internal Medicine*, *Atherosclerosis*, *FEBS Letters*, *Endocrinology*.
Academischer Editor für *PLoS One*.

Funding (rezenteste und wichtigste Förderungen)

<i>Funding Agency</i>	<i>Euro</i>	<i>Jahre</i>
FWF Doc.funds Co-applicant w Dr. David Teis, DOC 82 doc.fund	1.984.500	2020-
GSK IIS 12334 – PROMETHEos + Eosinophilia registry	62.000	2020-
BI IIS 2020-012 - CoVILD-Study - cardio-pulmonary: Covid-19	40.000	2020-
AZ Acute funding program to counteract the Covid-19 pandemic	20.000	2020-
BI IIS COLIPRIS - interstitial lung disease in CTD	50.000	2019-2022
FWF Co-applicant w Dr. Gollmann-Tepekölyü, P 32821	330.000	2019-2021
ÖGP Interstitial lung disease	10.000	2019-2021
Institut Meriéux Research Grant	100.000	2015-2017
FWF Austrian Funding Agency P23853	257.000	2011-2014
TWF UNI-0404/420 & UNI-0404/965	29.600	2007-2012
MFI Innsbruck No. 4316	58.000	2005-2007

FWF: Austrian Funding Agency, GSK, Glaxo-Smith-Klein, BI: Böhlinger-Ingelheim, AZ: Astra-Zeneca, ÖGP: Österreichische Gesellschaft für Pneumologie, TWF: Tiroler Wissenschaftsfond, MFI: Medizinischer Forschungsfond Innsbruck.