

Boehringer-Ingelheim-Preis

2017 – 2022

Überschrift

Jahr	Name	Titel der Arbeit
2022		Im Jahr 2022 wurde kein Preis vergeben.
2021	Dr. med. Michael Kühn	Synergistic targeting of <i>FLT3</i> mutations in AML via combined menin-MLL and FLT3 inhibition
	Dr. rer. nat. Sabine Muth	Microbiota-induced type I interferons instruct a poised basal state of dendritic cells
2020	PD Dr. Maximilian Ackermann	Morphomolecular motifs of pulmonary neoangiogenesis in interstitial lung diseases
	Christine Zimmermann, PhD	Autophagy interferes with human cytomegalovirus genome replication, morphogenesis, and progeny release
2019	Neha Tiwari, PhD	Stage-specific transcription factors drive astroglialogenesis by remodeling gene regulatory landscapes
	Dr. med. Timo Uphaus	Development and validation of a score to detect paroxysmal atrial fibrillation after stroke
2018	Dr. phil. nat. Frank Bicker	Neurovascular EGFL7 regulates adult neurogenesis in the subventricular zone and thereby affects olfactory perception
	Dr. rer. nat. Swenja Kröller-Schön	Effects of noise on vascular function, oxidative stress, and inflammation: mechanistic insight from studies in mice
2017	PD Dr. rer. nat. et med. habil. Jörg Fahrer	DNA damage response curtails detrimental replication stress and chromosomal instability induced by the dietary carcinogen PhIP
	PD Dr. med. Katharina Ponto	D Prevalence of diabetic retinopathy in screening-detected diabetes mellitus

Boehringer-Ingelheim-Preis

2010 – 2016

2016	Dr. med. Andreas Baranowski	Surface functionalization of orthopedic titanium implants with bone sialoprotein
	Dr. med. Georg Gasteiger	Tissue residency of innate lymphoid cells in lymphoid and non-lymphoid organs
2015	Dr. med. Susanne Helena Karbach	Interleukin 17 drives vascular inflammation, endothelial dysfunction, and arterial hypertension in psoriasis-like skin disease
	Dr. rer. nat. Alexander Ulges	Protein kinase CK2 enables regulatory T cells to suppress excessive T _H 2 responses in vivo
2014	Dr. rer. nat. Ute Distler	Drift time-specific collision energies enable deep-coverage data-independent acquisition proteomics
	PD Dr. med. Julia Weinmann-Menke	Colony stimulating factor-1: a potential biomarker for Lupus Nephritis
2013	Dr. phil. Iris Reiner	Bindung und Beziehungen im Erwachsenenalter – biologische, klinische und entwicklungspsychologische Aspekte
	Dr. rer. nat. Nir Yogev	Dendritic cells and autoimmunity, the good or the bad guys?
2012	Dr. phil. nat. Kordula Kautz-Neu	Langerhans cells are negative regulators of the anti-Leishmania response
	Dr. rer. nat. Nadine Prinz	Antiphospholipid antibodies induce translocation of TLR 7 and TLR 8 to the endosome in human monocytes and plasmacytoid dendritic cells
2011	Dr. med. Dr. phil. Bernhard Baier	Läsionstechniken bei Schlaganfallpatienten
	Dr. rer. nat. Sven Horke	Beyond reduction of atherosclerosis: PON2 provides apoptosis resistance and stabilizes tumor cells
2010	PD Dr.med. Martin Götz	Molekulare Bildgebung des kolorektalen Karzinoms
	PD Dr.med. Andrea Tüttenberg	Entwicklung / Optimierung einer effizienten DC-basierten Vakzinierung von Patienten mit Malignem Melanom

Boehringer-Ingelheim-Preis

2004 – 2009

2009	Dipl.-Biologe Martin Gamerdinger	Protein quality control during aging involves recruitment of the macroautophagy pathway by BAG3
	PD Dr. med. Christian Taube	Untersuchungen der Rolle von Mastzellen und mastzellproduzierten Mediatoren auf die Entwicklung allergischer Atemwegserkrankungen in murinen Modellen
2008	Dr. rer. nat. Tobias Bopp	NFATc2 and NFATc3 transcription factors play a crucial role in suppression of CD4+ CD25+ regulatory T Cells” und “Cyclic adenosine monophosphate is a key component of regulatory t-cell-mediated suppression
	Dr. med. Ralf Meyer	Prophylactic transfer of CD8-depleted donor lymphocytes after T-cell depleted reduced-intensity transplantation
2007	Dr. rer.nat.et med. habil Christoph Becker	Zur Zytokin-Signaltransduktion in der Immunpathogenese chronisch entzündlicher Darmerkrankungen
	Dr. rer. nat Stefan Tenzer	Autocatalytic Cleavage of <i>Clostridium difficile</i> Toxin B
2006	Dr. rer. nat. Dirk Prawitt	Beschreibung einer der ersten Mikrodeletionen in einer wichtigen Region für die Regulation einer Reihe von Erbinformationen auf dem Chromosom 11 bei Patienten mit dem Beckwith-Wiedemann Syndrom
	Dr. med. habil. Esther von Stebut	Grundlagenforschung zur Immunantwort gegen parasitäre Erreger am Beispiel der Leishmaniosis
2005	Dr. med. habil. Klaus Markstaller	Untersuchung unterschiedlicher Beatmungsstrategien während kardiopulmonaler Reanimation hinsichtlich Atelektasenrekrutierung, Oxygenierungsleistung und Organdurchblutung am Schweinemodell
	Dr. rer. nat. Michael Stassen	Präklinische Forschung zur Regulation der Immunantwort durch regulatorische T-Zellen
2004	Dr. rer. nat. et med. habil. Rafaela Holtappels-Geginat	Analyse des CD8 T-Zell Immunoms des murinen Cytomegalovirus

Boehringer-Ingelheim-Preis

1999 – 2003

2003	PD Dr. med. Wulf-Otto Böcher	Experimentelle Modelle der Immunpathogenese und – therapie der chronischen Hepatitis B Virus (HBV) Infektion
	Dr. rer. nat. Karsten Mahnke	Dendritische Zellen als Mittel zur Toleranzinduktion in vivo
	Dr. rer. nat. Matthias Wiens	Neue Erkenntnisse zur molekularbiologischen Evolution apoptotischer Signalwege anhand des Studiums der Porifera
2002	PD Dr. Philipp Dutkowski	Beeinflussung des Leberzellmetabolismus und der Freisetzung von reaktiven Sauerstoffspezies durch hypotherme oxygenierte oszillierende Leberperfusion
	PD Dr. med. Helmut Jonuleit	Charakterisierung verschiedener Reifungsstadien humaner dendritischer Zellen und ihr Einfluss auf die T- Zelldifferenzierung
2001	PD Dr. med. Peter Urban	Pathophysiologie von Dysarthrophonien bei akuten zerebralen Ischämien
	Dr. med. Angela Valeva	Mechanismus der Porenbildung und Zellschädigung durch bakterielle Toxine
2000	Dr. med. Ansgar Brambrink	Hypoxie /Asphyxie des unreifen Gehirns
	Dr. rer. nat. Volker Lohmann	Entwicklung eines Zellkultursystems für das Hepatitis-C- Virus (HCV)
1999	PD Dr. Hartmut Kleinert	Regulation der Expression der induzierbaren Isoform der Stickstoffmonoxid-Synthase (NOSynthase II, NOS II)
	Dr. Michael Palmer	Streptolysin 0
	PD Dr. Dr. Torsten Reichert	Charakterisierung, Entstehungsmechanismus und die prognostische Bedeutung von T- Zellrezeptor (TCR) assoziierten Störungen der Signalübertragung in Tumorfiltrierenden Lymphozyten bei Mundhöhlen- und Ovarialkarzinomen

Boehringer-Ingelheim-Preis

1992 – 1998

1998	Dr. rer. nat. Thomas Herget	Etablierung eines Modellsystems für den neuronalen Zelltod während der Gehirntogenese
	PD Dr. med. Hans-Ulrich Kauczor	Funktionelle Untersuchungen der Lungenventilation mittels Computertomographie und Magnetresonanztomographie
1997	PD Dr. med. Peter Schirmacher	Hepatokarzinogenese und Leberregeneration: molekulare Regulationsmechanismen der Expression und Funktion von Wachstumsfaktoren
	PD Dr. med. Frank Thömke	Zur Bedeutung ponto-mesenzephaler Läsionen als Ursache isolierter Hirnnervenparesen
1996	Dr. rer. physiol. Reinhild Prange	Hepatitis –B-Virus
1995	PD Dr. med. Thomas Wölfel	Identifizierung eines tumor- und individualspezifischen Peptidantigens aus einem UV- typisch mutierten Allel des Zellzyklus-Enzyms Zyklinabhängige Kinase 4
1994	PD Dr. Ansgar Lohse	Immunregulation der autoimmunen Hepatitis
	Dr. med. Edith Martin	Neue Aspekte der Wirkung von Amphotericin B
	Dr. rer. nat. Sigrid Reinhardt	Charakterisierung von monoklonalen Antikörpern gegen spannungsabhängige K ⁺ Kanalproteine
1993	PD Dr. Rainer Achim Bürger	Kontinente Harnableitung unter Verwendung der Appendix vermiformis
	PD Dr. Harald Darius	Untersuchungen zum Mechanismus und zur Prävention der Prostazyklin-Rezeptor-Desensibilisierung bei Thrombozyten
	PD Dr. Fred Zepp	T-Zell-Entwicklung im Thymus, Untersuchung von Differenzierungs- und Selektionsvorgängen
1992	PD Dr. med. Claus-Dieter Gerharz	Differenzierungsinduktion, Tumorheterogenität und Invasivität maligner Tumoren. Experimentelle Untersuchungen am Modell klonaler Rhabdomyosarkomzelllinien
	Dr. rer. nat. Jochen Klein	Arbeiten zur Aufnahme – und Abgabekinetik und zum Metabolismus von Cholin im Zentralnervensystem

Boehringer-Ingelheim-Preis

1986 – 1991

1991	PD Dr. rer. nat. Angelika Reske-Kunz	Studien zur antigenspezifischen Aktivierung von T-Helferlymphozyten: Dynamik der Expression von Rezeptoren für Interleukin-2
	PD Dr. med. Stephan Störkel	Phänotypische Charakterisierung und prognostische Merkmale humaner Nierenzellkarzinome und Onkozytome
1990	Dr. rer. nat. Liane Braun-Heimer	Molekulargenetische Untersuchungen zur strukturellen Grundlage der Defizienz der vierten Komponente des humanen Komplementsystems
	PD Dr. med. Michael Stöckle	Prognose- Kriterien des Harnblasenkarzinoms unter Berücksichtigung des DNS-Histogramms
1989	PD Dr. Michael Bachmann	Struktur, Funktion und intrazellulärer Transport von kleinen, mit Autoantigenen assoziierten Ribonucleoproteinkomplexen
	PD Dr. Thomas Kurt Robert Beck	Funktionelle Plazentadiagnostik mit halbautomatischer Histometrie
1988	Prof. Dr. med. Friedhelm Herrmann	Myeloopoetisch relevante Zytokine: zelluläre Herkunft, Induktionserfordernisse, Interaktionsmechanismen und biologische Aktivität
	PD Dr. med. Stefan C. Müller	Pathophysiologie der erektilen Dysfunktion. Diagnostische und therapeutische Konsequenzen
	Dr. rer. nat. Raimund J. Wieser	Isolierung von Contractibin, einem Plasmamembran-Glykoprotein, welches die Kontakthemmung des Wachstums menschlicher diploider Fibroblasten vermittelt
1987	Dr. Jochem Alsenz	Autoantikörper – vermittelte Form des erworbenen C1-Inhibitor-Mangels
	PD Dr. Giuliano Ramadori	Interleukin-1 und die Proteinsynthese bei der Akutphasenantwort
1986	Dr. Erik Böttger	Die Bedeutung des Komplementsystems für die humorale Immunantwort
	Dr. Kurt Racké	Die Rolle des tuberohypophysären Dopaminsystems für die Regulation der Neurosekretion der Rattenhypophyse

Boehringer-Ingelheim-Preis

1979 – 1985

1985	PD Dr. Michael Manns	Heterogenität der autoimmunen chronisch aktiven Hepatitis (CAH): Identifizierung und Charakterisierung eines neuen Antigen–Autoantigenkörper-Systems
1984	Prof. Dr. Helmut Gabbert	Morphologische Untersuchungen zum Invasionsmechanismus maligner Tumoren
1983	PD Dr. Joachim-Wilhelm Thüroff	Sphinktermechanismen der Harnblase und Prinzipien der Neubildung des Blasenverschlusses
1982	PD Ulrich Botzenhardt	Nachweis einer abnormen Reaktionsbereitschaft der T-Helferzellen gegenüber schwachen Antigenen der gleichen Spezies am Experimentalmodell der NZB-Maus
	PD Dr. Ralf Reck	Bioaktive Glaskeramik in der Ohrchirurgie
1981	PD Dr. Konrad Maurer	Frühe akustisch evozierte Potentiale beim Akustikusneurinom
	Dr. Stefan Meuer	Vergleichende Studie über biologische Wirkung verschiedener Anaphylatoxine (C4a, C3a, C5a)
1980	Prof. Dr. Heinz-Günther Jacobi	Palliativtherapie des Prostatakarzinoms – Endokrinologische Grundlagen – klinische Situation – Prolaktin – ein neues Prinzip
	Dr. Heinz-Christoph Schröder	Preis für Arbeiten zur Isolierung mehrere Ribonukleasen
1979	Prof. Dr. Winfried Schönberger, Dr. Werner Grimm, Prof. Dr. Peter Emmrich, Dr. Wolfgang Gempp-Friedrich	Reduction of mortality rate in premature infants by substitution of thyroid hormones
	Prof. Dr. Hermann Wagner Prof. Dr. Martin Röllinghoff Dr. Klaus Pfizenmaier Fr. Conny Hardt MTA Klaus Heeg, Arzt Dipl.-Biologe Robert Bartlett Dr. Hubertus Stockinger Dr. Werner Solbach	Studien zur biologischen Wirkung des Lymphokins "Interleukin-2" bei der Induktion immunkompetenter T-Lymphozyten in vivo und in vitro

Boehringer-Ingelheim-Preis

1971 – 1978

1978	Prof. Dr. Hermann Nawrath	Zum Mechanismus negativ inotrop wirksamer Pharmaka am Warmblütlerherzen
	Prof. Dr. Herrmann Schulte-Wissermann	In vitro und in vivo-Experimente mit kultiviertem Thymusepithel - Untersuchungen zur Thymusfunktion
	Prof. Dr. Thomas Robert Weihrauch	Ein neues intrakorporales Messwertwandlersystem für manometrische Funktionsprüfungen am oberen Gastrointestinaltrakt. Experimentelle Untersuchungen zur Methodik und klinischen Anwendung
1977	Prof. Dr. Wolfgang König	Studien zur membranbiologischen Grundlage der Sensibilisierung
	Prof. Dr. Thomas Philipp	Plasmanoradrenalin, Plasmarenin und pressorische Wirkung von Noradrenalin und Angiotensin bei Normotonikern und Patienten mit essentieller Hypertonie
1976	Prof. Dr. Volker Schulz	Die Schocklunge – Untersuchungen zum pulmonalen Gaswechsel und abgeleitete therapeutische Folgerungen
1975	Prof. Dr. Uwe Hopf	Immunologische Untersuchungen an der Plasmamembran isolierter Hepatotzyten – eine tierexperimentelle und klinische Studie
1974	Prof. Dr. Peter Vaupel	Atemgaswechsel und Glukosestoffwechsel von Implantationstumoren (DS-Carcinosarkom) in vivo
1973	Keine Preisvergabe	
1972	Prof. Dr. Werner E. G. Müller	Action of Belomycin on DNA and RNA
	Prof. Dr. H. Johannes Weis	Die Steuerung der Cholesterolsynthese in der Leber
1971	Prof. Dr. Rolf Krebs	Untersuchung zur Ursache der negativ-inotropen Wirkung der Barbiturate und deren Beeinflussung durch positiv-inotrop wirkende Substanzen
	Prof. Dr. Hartmut Liebau	Klinisch-experimentelle Untersuchungen zur Inaktivierung von Noradrenalin bei Patienten mit essentieller, renaler und mit Alpha-methylidopa behandelter Hypertonie

Boehringer-Ingelheim-Preis

1969 – 1970

1970	Dr. Hasso Scholz	Elektrophysiologische und Isotopenversuche zur positiv inotropen Wirkung von Theophyllin, Adrenalin und Digitoxigenin am Warmblüterherzen
	Dr. Eberhard Straub	Einfluß von Thyroxin auf den Verlauf des akuten Nierenversagens
	Dr. Georg Armin Distler	Klinische und experimentelle Untersuchung zur pressorischen Wirkung von Angiotensin, Tyramin und Noradrenalin bei verschiedenen Hochdruckformen

1969	Dr. Dr. Jürgen Grote	Der Einfluss der O ₂ Affinität des Blutes auf die Sauerstoffversorgung der Organe
	Dr. Friedrich-Karl Kößling Dr. Dr. Karl-Hermann Meyer zum Büschchenfelde	Klinische und experimentelle Untersuchungen zur Immunpathogenese der chronisch-aggressiven Hepatitis
	Dr. Hans-Jürgen Reulen	Energetische Störung des Kationentransportes als Ursache des intracellulären Hirnödems
	Prof. Dr. Hans-Rüdiger Vogel	Analyse der Verteilungsungleichmäßigkeiten von Ventilation; Perfusion und Diffusion in der menschlichen Lunge
