Leopoldina
Nationale Akademie
der Wissenschaften

Curriculum Vitae Professor Dr. Detlev Ganten

Name: **Detlev Ganten**
Geboren: **28. März 1941**

Forschungsschwerpunkte: Bluthochdruckforschung, Anwendung transgenischer Technologien in der Hochdruckforschung, Erzeugung genetisch hypersensitiver Rattenstämme

Akademischer und beruflicher Werdegang

2010	Gastprofessur am Collège de France, Paris, Frankreich
seit 2009	Präsident des World Health Summit
seit 2005	Vorsitzender des Stiftungsrates der Stiftung Charité
2004 - 2008	Vorstandsvorsitzender der Charité – Universitätsmedizin Berlin
1991 - 2004	Gründungsdirektor und Vorstand des Max-Delbrück-Centrums für Molekulare Medizin (MDC), Berlin
1975	Berufung an das Pharmakologische Institut der Universität Heidelberg
1974	Habilitation an der Universität Heidelberg
1973	Philosophical Doctor (PhD) McGill University Montreal, Kanada
1969 - 1973	Research Fellow, Clinical Research Institute, Université de Montreal, Kanada
1968	Promotion an der Universität Tübingen
1962 - 1968	Medizinstudium an den Universitäten Würzburg, Montpellier, Tübingen

Projektkoordination, Mitgliedschaft in Verbundprojekten (Auswahl)

seit 2011	Verwaltungsrat der Universität Paris Sciences Lettres PSL
seit 2011	Wissenschaftlicher Beirat der Universität Sorbonne Paris Cité, Frankreich
seit 2009	Präsident des World Health Summit

seit 2009	Vorsitzender des Kuratoriums der Max-Planck Instituts für Kolloid- und Grenzflächenforschung (MPI-KG) und für Molekulare Pflanzenphysiologie (MPI-MP), Potsdam
seit 2009	Wissenschaftlicher Beirat der Agence Nationale de Recherche (ANR), Paris, Frankreich
seit 2005	Vorsitzender des Stiftungsrates der Stiftung Charité

Funktionen in wissenschaftlichen Gesellschaften und Gremien (Auswahl)

seit 2013	Co-Chair des Interacademy Medical Panel (IAMP)
2002 - 2007	Nationaler Ethikrat
1997 - 2001	Präsident der Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren
1996 - 1998	Präsident der Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte (GDNÄ)
1993 - 1998	Wissenschaftsrat der Bundesrepublik Deutschland
1992 - 1997	Gesundheitsforschungsrat, Bundesministerium für Bildung und Forschung
1990 - 1995	Präsident der World Hypertension League

Auszeichnungen und verliehene Mitgliedschaften (Auswahl)

2017	Ehrendoktorwürde der Universität Coimbra, Portugal
2016	Ehrendoktorwürde der Charité, Berlin
2003	Légion d'honneur, Frankreich
2002	Honorarprofessur Wuhan Universität, China
2000	Bundesverdienstkreuz , Verdienstmedaille des Landes Berlin
1995	Ehrendoktorwürde der Universität Iasi, Rumänien
seit 1993	Mitglied der Nationalen Akademie der Wissenschaften Leopoldina
1992	CIBA-Preis des Council for High Blood Pressure Research, American Heart Association
1990	Max-Planck-Forschungspreis; Heilmeyer Medaille der Gesellschaft für Fortschritte auf dem Gebiet der Inneren Medizin; Okamoto-Preis, Japan
1981	Wissenschaftspreis der Deutschen Liga zur Bekämpfung des hohen Blutdruckes; Sechenev Medaille der Medizinischen Akademie Moskau; Chavez Award der Int. Society of Hypertension

Forschungsschwerpunkte

Bluthochdruckforschung, besonders Renin-Angiotensin-System, extrarenale Lokalisation des Renins, Nachweis der Freisetzung des Renins aus dem Gefäßgebiet des Splanchnikus, Renin-Aktivitäten in Gehirn, Herz und Nebenniere; Anwendung transgenischer Technologien in der Hochdruckforschung, Erzeugung genetisch hypersensitiver Rattenstämme