

Theodor-Kocher-Preis



Der Preis geht an

Herrn PD Dr. Philippe Plattet

Laudatio:

Philippe Plattet,

- *der im Rahmen seiner Forschungsarbeit mit Morbilliviren neue Mechanismen der Viruspersistenz im Gehirn aufgedeckt hat, welche für das Verstehen der Pathogenese von chronischen entzündlichen Krankheiten des Nervensystems wesentlich sind,*
- *der mittels originellen und hoch innovativen Methoden neue Impulse für das molekulare Verständnis der Membranfusion bei Paramyxovirusinfektionen gegeben und damit breite internationale Anerkennung erlangt hat,*
- *der aufgrund seiner Arbeiten über den Fusionsmechanismus bei Morbilliviren die Grundlagen für eine rationale Entwicklung von antiviralen Wirkstoffen geschaffen hat, welche für die Behandlung und Bekämpfung von einer Vielzahl von verheerenden Infektionskrankheiten ausserordentlich nützlich sein werden.*

Geboren 1974 in Nyon

Studium der Biologie an der Universität Lausanne, PhD am Institut für Biotechnologie

2004–2005 Postdoktorand im Departement für Mikrobiologie und Molekulare Medizin der Universität Genf
Seit 2006 an der Vetsuisse Fakultät der Universität Bern tätig.

2013 Habilitation im Fach Virologie an der Vetsuisse Fakultät der Universität Bern