

Geflügelte Tiger und bunte Hörnchen: Sind exotische Viren und Wirte in Deutschland auf dem Vormarsch?

Jonas Schmidt-Chanasit

Bernhard-Nocht-Institut für Tropenmedizin, Hamburg, Deutschland

Vom Nationalen Referenzzentrum für Tropische Infektionserreger am Bernhard-Nocht-Institut wird ein breites diagnostisches Erregerspektrum angeboten, welches u. a. in den Tropen vorkommende und in Deutschland bei Reiserückkehrern und Migranten gefundene Viren umfasst. Für viele dieser viralen Erreger gibt es nur wenige etablierte Untersuchungsverfahren, zudem sind Kenntnisse über diese Infektionen in Deutschland gering. Anhand von aktuellen klinischen und diagnostischen Fällen möchte ich einige ausgewählte tropische Virosen vorstellen (u.a Zika- und Borna-Virus-Infektionen) und Ihnen einen aktuellen Überblick über die Klinik, Diagnostik und Epidemiologie dieser Erkrankungen im Vergleich zu den mittlerweile recht gut bekannten Dengue- und Chikungunya-Virus-Infektionen geben.