



**WHO-Schätzung (2011): >50 Mio. Fälle/Jahr mit >25.000 Todesfällen**

### Dengue & Co: Was gibt es Neues?

Hans Dieter Nothdurft, Abt. für Infektions- und Tropenmedizin, Klinikum der LMU München

Das Ausbreitungsgebiet von Dengue weitet sich immer mehr aus aus und betrifft inzwischen mehr als 100 Länder mit 50-100 Millionen Erkrankungsfällen pro Jahr. Es gibt aber außerhalb der Endemiegebiete Dengue-Epidemien, zuletzt 2012 in Madeira mit seitdem über 2.200 Fällen. Seit 2005 wurden in Europa auch einige autochthone Erkrankungen in Frankreich und Kroatien beobachtet; die Zahl für die USA liegt bei fast 50.

Bisher gibt es noch keinen verfügbaren Impfstoff gegen Dengue-Fieber. Zur Zeit laufen großangelegte Phase 2b Studien in mehreren Ländern Asiens und Südamerikas mit einem tetravalenten Impfstoff. Erste Ergebnisse aus einer Subpopulation von 4.000 Kindern in Thailand zeigten allerdings eher enttäuschende Wirksamkeitsresultate.