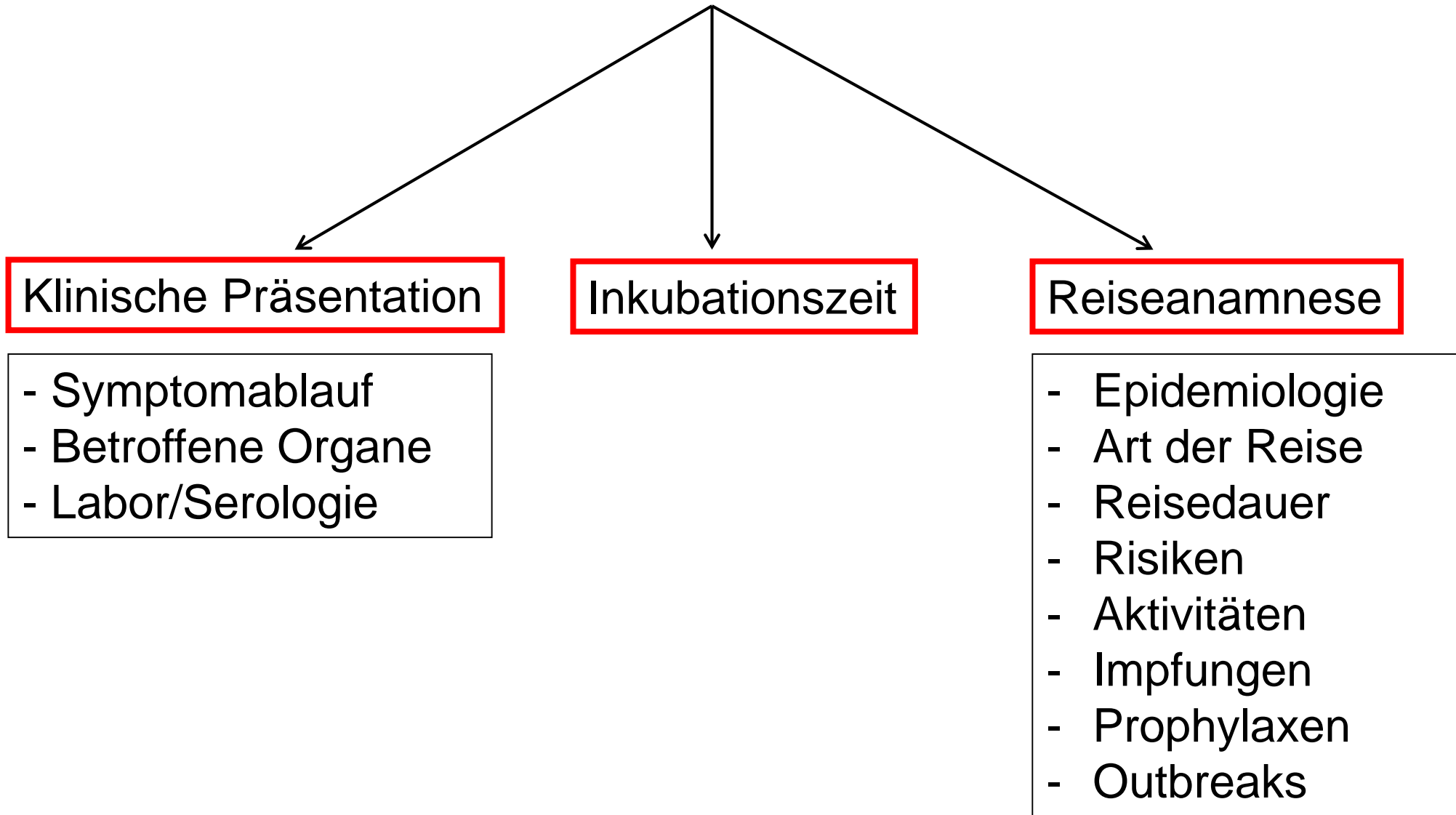
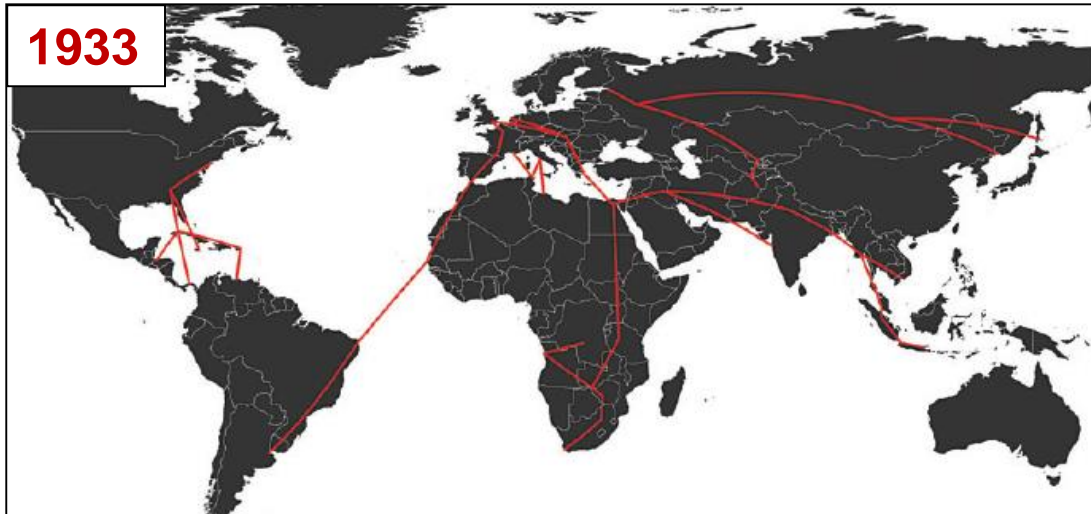


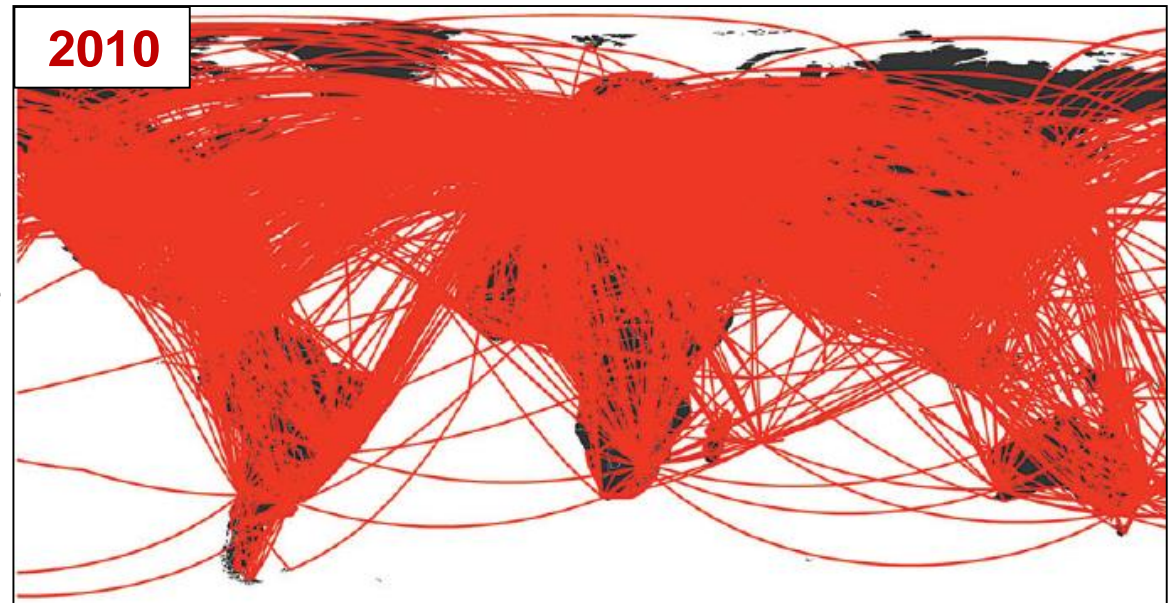
Differenzialdiagnostischer Ansatz bei vermuteter Reise-assoziiierter Infektion



Reisetätigkeit – früher und heute



- Rasche Ausbreitung von früher nur lokal vorkommenden Infektionen!
- Einführung von neuen Pathogenen in nicht-immune Bevölkerungen!
- Nicht nur Leute, sondern auch Vektoren sind auf Wanderschaft!



Typische Reise-assoziierte Keime

- Bakterien
 - Salmonellen, Shigellen, Campylobacter
 - Cholera
 - Tuberkulose
 - Rickettsien
- Parasiten
 - Malaria
 - Leishmanien
 - Trypanosomen
 - Schistosomen
 - Filarien
- Pilze
 - Coccidioidomykose
 - Histoplasmose, Blastomykose

- Viren
 - Hepatitis
 - HIV
 - Dengue
 - Zika
 - Chikungunya
 - Gelbfieber
 - Ebola
 - Lassa
 - Rabies
 - MERS CoV
 - SARS
 - Influenza



Aktuelle Zika Situation in der Schweiz und in den USA

Schweiz

- Meldepflicht am 07.03.2016 eingeführt
- Zika Meldungen 2016: 54 Fälle; 2017: (bis 03/2017): 1 Fall

USA

- Meldepflicht im Jahr 2015 eingeführt
- Gemeldete Fälle US States 2015-2017:
 - Reise-assoziiert: 4'781 Fälle
 - Lokal akquiriert: 220 Fälle
- Gemeldete Fälle US Territories (Puerto Rico, Guam, Virgin Island) 2015-2017:
 - Reise-assoziiert: 140 Fälle
 - Lokal akquiriert: 36'498 Fälle

Asien

- Singapur 2016: > 500 Fälle, Thailand 2016: 600 Fälle, Philippinen 2016: 53 Fälle, Vietnam: 212 Fälle