

GELBFIEBER

Bürgerinformation über den Krankheitserreger

Was ist Gelbfieber?

Gelbfieber ist eine durch die Gelbfieber-Viren ausgelöste Infektionskrankheit. Sie tritt in tropischen Gebieten auf beiden Seiten des Atlantiks auf (Afrika und Südamerika). In Südamerika sind besonders die Regionen Bolivien, Brasilien, Ecuador, Kolumbien und Peru gefährdet. Weltweit werden pro Jahr etwa 200.000 Erkrankungsfälle innerhalb der einheimischen Bevölkerung geschätzt. Erkrankungen bei Reisenden sind dank der vorgeschriebenen Impfungen sehr selten.

Wie wird Gelbfieber übertragen ?

Eine Übertragung ist nur über Stechmücken möglich. Die Inkubationszeit (Zeit der Aufnahme von Erregern bis zum Auftreten erster Symptome) beträgt 3-6 Tage.

Welche Krankheitsanzeichen haben Erkrankte

Der Verlauf kann, besonders bei Kindern, milde verlaufen. Aber auch schwerwiegend. Nach akutem Beginn mit Fieber, Schüttelfrost, Kopfschmerzen, Übelkeit/Erbrechen und Nasenbluten kommt es innerhalb von 3-4 Tagen zu einem Rückgang der Symptome. Bei etwa 15% der Erkrankten entwickelt sich innerhalb kurzer Zeit eine „toxische Phase“. Das Fieber steigt erneut an und es wird Blut erbrochen bzw. es treten blutige Durchfälle auf. Durch die Beteiligung der Leber entsteht eine Gelbsucht, allerdings weniger intensiver als gewöhnlich. In manchen Fällen treten zentralnervöse Störungen auf, die sich durch Sprachschwierigkeiten, Bewegungsstörungen etc. äußern können. Etwa die Hälfte der Patienten mit einer toxischen Phase verstirbt. Ein Überstehen der Krankheit, aber auch eine unbemerkte Infektion, führen zu einer lebenslangen Immunität. Die Erkrankung wird über den indirekten Nachweis des Virus erbracht. Eine spezielle Therapie steht nicht zur Verfügung, sodass nur die Symptome behandelt werden können.

Wie kann ich mich schützen?

Es steht ein sicherer und gut verträglicher Impfstoff zur Verfügung. Nach Gabe einer einmaligen Dosis setzt der Impfschutz nach ca. 1 Woche ein und hält mindestens 10 Jahre an. Die Impfung wird offiziell für Reisende in Gelbfieber-Risikogebiete empfohlen.