

Coronavirus - Fakten & Präventionsmassnahmen



Bei den Coronaviren (CoV) handelt es sich um kranzförmige, behüllte Viren, welche beim Menschen Pneumonien (Atemwegsinfektionen) verursachen können. Im Januar 2020 wurde bei mehreren hundert Personen in Wuhan-China ein neuartiger CoV identifiziert. Die meisten betroffenen Personen verkehrten am gleichen Meeresfrüchtemarkt in Wuhan. Es wird angenommen, dass das Virus zoonotisch ist d.h. eine Übertragung findet zunächst vom Tier auf den Menschen statt. Unterdessen ist bekannt, dass eine sekundäre Übertragung von Mensch zu Mensch erfolgen kann.

Auf dem Markt, auf dem der Ausbruch erfolgte, werden Meeresfrüchte, Hühner, Fledermäuse, Katzen, Murmeltiere und andere Wildtiere verkauft. Es ist nicht bekannt welches Tier (bzw. welche Tiere) den Ausbruch verursacht hat.

Bisher erlitten die Infizierten zwar eine Atemwegsinfektion, ansonsten aber milde Symptome mit nur einem geringen Prozentsatz an Todesfällen.



Die Inkubationszeit beträgt 1-14 Tage, kann aber in seltenen Fällen auch länger sein. Menschen sind am ansteckendsten, sobald sie Symptome zeigen.

SYMPTOME

- Hohes Fieber (über 101F oder 38,3C)
- Husten
- Atembeschwerden

Wie das Wuhan-Coronavirus vom Tier auf den Menschen übertragen wurde:



Fledermäuse und Wildtiere



Kontakt mit lebenden oder toten Tieren auf dem Meeresfrüchte-Markt



Personen die den Ausscheidungen der Tiere ausgesetzt sind

Wie das Wuhan-Coronavirus von Mensch zu Mensch übertragen wird:



Durch direkten Kontakt



Über Tröpfchen

Husten, Niesen oder Sprechen



Berührungen

von kontaminierten Objekten oder Oberflächen