

Wie geht ihr dem Corona-Virus entgegen?

Beitrag von „Pustekuchen“ vom 7. April 2020 10:48

Wobei man sich noch nicht sicher ist ob man sich wirklich über die Luft infizieren kann.

Zitat

Zwar sei durch die verfügbaren Testmethoden noch nicht klar, ob die dabei übertragenen Virusmengen ausreichen, um die Empfänger zu infizieren. Doch allein das Auftauchen viraler Erbsubstanz (RNS) in den Aerosolen lege die Möglichkeit einer solchen Ansteckung nahe.

Interessant dazu:

<https://www.br.de/nachrichten/wi...oeglich,RvO1G8J>

Zitat

Übertragung über die Luft nicht ausgeschlossen

Auch [Versuche in Südkorea mit Frettchen](#), die ähnlich wie Menschen auf Sars-CoV-2 reagieren, lieferten keinen Beweis, dass eine Übertragung durch die Luft möglich ist. Infizierte Tiere wurden mit nicht infizierten gemeinsam in einem Käfig gehalten. Nach zwei Tagen hatten alle Tiere das Virus und zeigten die typische Symptome Husten und leichtes Fieber. Vergleichsgruppe waren Frettchen, die in der Nähe in einem anderen Käfig lebten. In diesen Käfig wurde die Luft aus dem Käfig der infizierten Frettchen geleitet. **Bei den Tieren im separierten Käfig waren keine Krankheitssymptome festzustellen. Allerdings fanden die Wissenschaftler im Kot und in der Nasenschleimhaut dieser Frettchen RNA des Virus. Bei einem Frettchen entdecken sie sogar Antikörper, was eine Aktivierung des Immunsystems anzeigt.** Die Forscher kamen zu dem Ergebnis, dass anhaltender und direkter Kontakt Voraussetzung für eine Übertragung ist. Allerdings schlossen sie nicht komplett aus, dass eine Ansteckung auch über die Luft möglich sein könnte.