



## **Kleine Anfrage**

**der Abgeordneten Doris Fürstin v. Sayn-Wittgenstein (fraktionslos)**  
**und**

## **Antwort**

**der Landesregierung - Minister für Soziales, Gesundheit, Jugend, Familie  
und Senioren**

### **Immunität gegen Corona**

Liegen der Landesregierung wissenschaftliche Studien vor, die die natürlich erworbene Immunität gegen Corona zeitlich auf sechs Monate begrenzen?

#### Antwort:

Laut Ständiger Impfkommision (STIKO) ist die Datenlage zur Schutzdauer von Personen nach durchgemachter SARS-CoV-2-Infektion unter der Delta-Variante begrenzt. Der Schutz nimmt jedoch im Abstand von über 6 Monaten nach Erstinfektion ab. Dies zeigt eine Fall-Kontroll-Studie aus Frankreich (Grant et al. [Impact of SARS-CoV-2 Delta variant on incubation, transmission settings and vaccine effectiveness: Results from a nationwide case-control study in France](https://doi.org/10.1016/j.lanepe.2021.100278). The Lancet Regional Health – Europe. Online first am 25. November 2021.)  
<https://doi.org/10.1016/j.lanepe.2021.100278>.

Der Schutz vor einer symptomatischen Delta- Infektion war für diejenigen am höchsten, bei denen die Erstinfektion 2 – 6 Monate zurücklag: 95 % (95 % KI: 90

– 97). Für eine über 6 Monate zurückliegende Infektion wurde ein Schutz vor Reinfektion von 74 % (95 % KI: 58 – 84) angegeben.