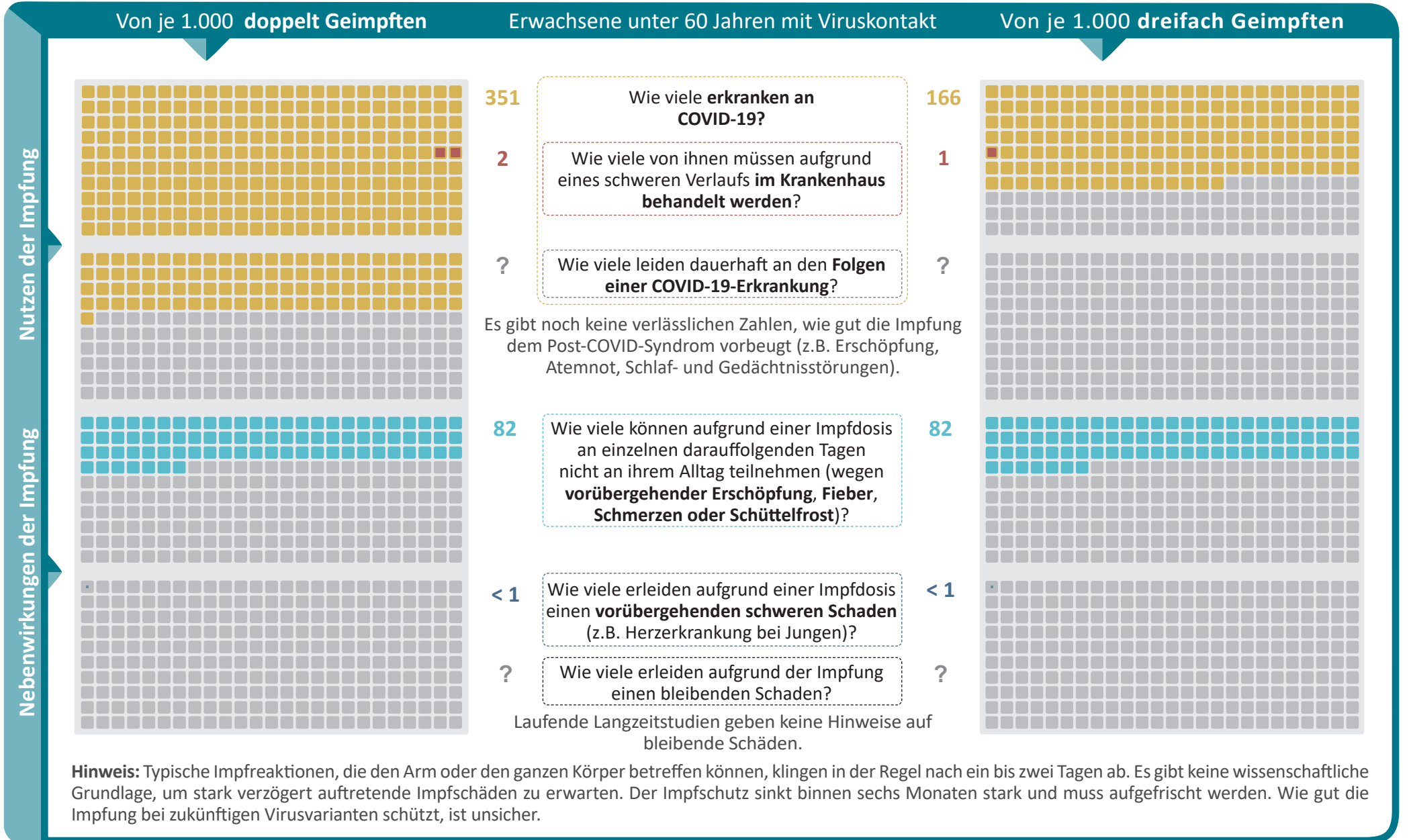


Faktenbox: Wie sicher und wirksam ist die mRNA-Boosterimpfung (BioNTech/Pfizer) gegen COVID-19 für Erwachsene unter 60 Jahren?

Diese Faktenbox vergleicht gegen COVID-19 doppelt geimpfte Erwachsene unter 60 Jahren (linke Seite) mit dreifach geimpften Erwachsenen (Boosterimpfung) (rechte Seite), wenn sie mit Infizierten der Coronavirus-Variante Omikron in Kontakt kommen. Mittlere Beobachtungszeit: 3 Monate.



Hinweis: Typische Impfreaktionen, die den Arm oder den ganzen Körper betreffen können, klingen in der Regel nach ein bis zwei Tagen ab. Es gibt keine wissenschaftliche Grundlage, um stark verzögert auftretende Impfschäden zu erwarten. Der Impfschutz sinkt binnen sechs Monaten stark und muss aufgefrischt werden. Wie gut die Impfung bei zukünftigen Virusvarianten schützt, ist unsicher.

Quellen: Die Zahlen basieren auf Studien zum mRNA-Impfstoff Comirnaty (Hersteller BioNTech/Pfizer) sowie zum vergleichbaren Impfstoff von Moderna: Andrew 2022. NEJM, Barda 2021. NEJM, Baum 2022. medRxiv Preprint, Brandal 2021. Euro Surveill, Chermaitelly 2022. medRxiv Preprint, ECDC 2021, FDA 2020, Garrett 2022. J. Infect. Dis, Gray 2022. NEJM, PEI 2022, Polack 2020. NEJM, STIKO 2021/46. Epid Bull, Sheikh 2021. Lancet, Stowe 2022. medRxiv Preprint, Tartof 2022. Lancet, UKHSA 2021.