

Fact Sheet Corona: Infektionsgeschehen nach Altersgruppen in Pforzheim und dem Enzkreis

Inzidenzwerte sind im Kontext der Covid-19-Pandemie zu bedeutenden Kennzahlen geworden [1]. Die Inzidenz setzt neuauftretende Infektionen innerhalb eines bestimmten Zeitraums ins Verhältnis zur Gesamtpopulation. Besonders oft findet die 7-Tage-Inzidenz Gebrauch. Der Inzidenzwert gewährleistet eine bessere Vergleichbarkeit zwischen Regionen, Ländern, Bevölkerungsgruppen etc., da er sich nicht bloß auf die reine Zahl der Neuinfektionen beschränkt.

Betrachtet man die Inzidenzwerte verschiedener Altersgruppen während der Corona-Pandemie, werden große Unterschiede sichtbar. Dies zeigt die Abbildung, welche die 7-Tage-Inzidenz ausgewählter Altersgruppen und die 7-Tage-Inzidenz der Gesamtbevölkerung von Pforzheim und dem Enzkreis darstellt. Zur besseren Übersicht wurde auf die vollständige Darstellung aller Altersgruppen verzichtet.

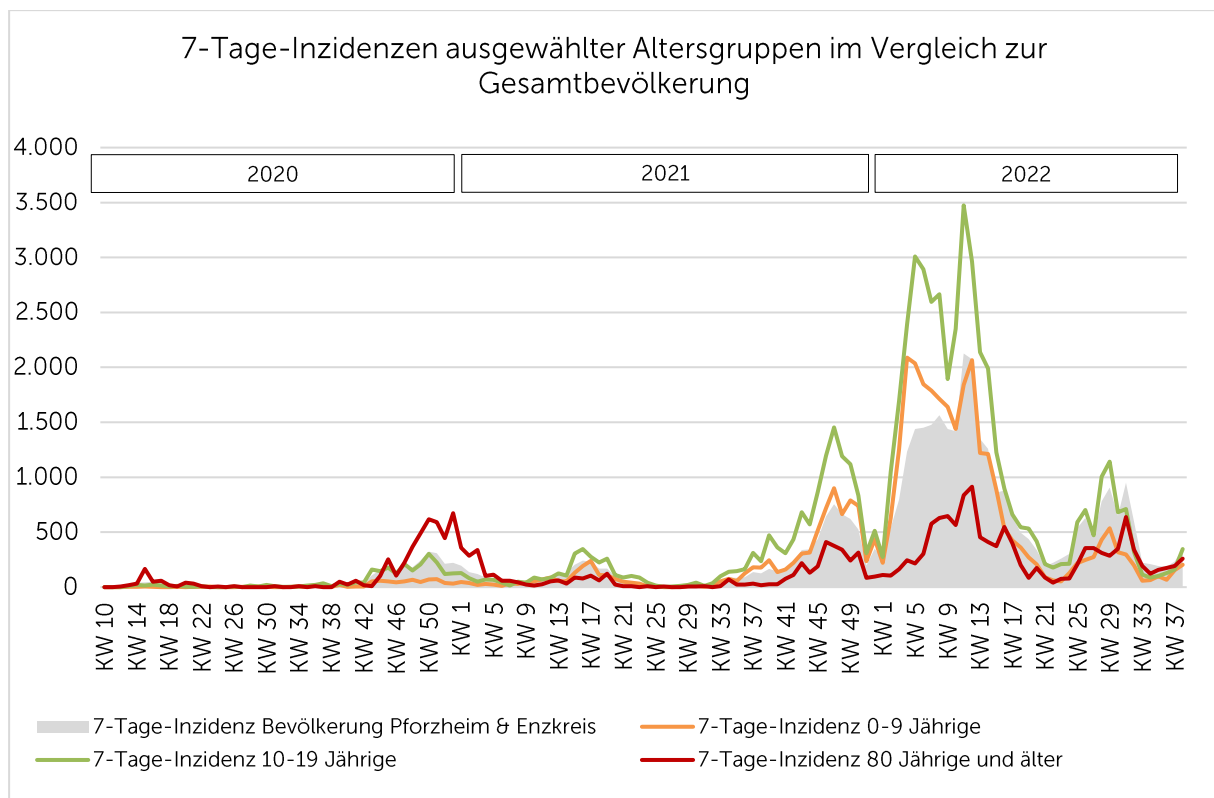


Abb.: 7-Tage-Inzidenz ausgewählter Altersgruppen im Vergleich zur Gesamtbevölkerung, Stand 31. September 2022

In der ersten, vor allem aber zweiten Welle waren insbesondere ältere Menschen von Covid-19 betroffen. Hierbei handelte es sich nicht um einen regionalen, sondern um einen landesweiten Trend [2]. Ende Dezember 2020 erreichten die über 80-Jährigen einen damaligen Höchstwert der 7-Tage-Inzidenz von 673,4. In diesem Zeitraum war die Altersgruppe der

20 - 29-Jährigen am zweithäufigsten betroffen (7-Tage-Inzidenz: 249,9). Im März 2022 erreichte die 7-Tage-Inzidenz der über 80-Jährigen Personen ihr Maximum und lag bei 913,9.

Bei den darauffolgenden *Wellen* fielen die Infektionszahlen der älteren Personen und damit die Inzidenz im Gegensatz zu anderen Altersgruppen eher moderat aus.

Gegensätzlich verhält es sich mit den Inzidenzen von Kindern und Jugendlichen. Während zu Beginn der Pandemie nur wenige Infektionen in den entsprechenden Altersgruppen vorlagen, entwickelten sich Kinder und Jugendliche im Frühjahr 2022 zur Gruppe mit den höchsten Inzidenzen. Diese Entwicklung zeigte sich nicht nur regional, sondern war auch landesweit beobachtbar [2]. Die 7-Tage-Inzidenz Altersgruppe der 0-9-Jährigen weist zwei Spitzen auf: Sie erreicht Ende

Januar (2.088,7) und Ende März (2.064,1) Höchstwerte.

Bei der 7-Tage-Inzidenz der 10-19-Jährigen gibt es einen deutlichen Höchstwert Mitte März. In der Woche vom 14. März 2022 betrug die 7-Tage-Inzidenz dieser Altersgruppe 3.474,2. Bis zum jetzigen Zeitpunkt, Ende September 2022, ist dies die höchste 7-Tage-Inzidenz einer Altersgruppe seit Beginn der Pandemie in Pforzheim und dem Enzkreis.

Quellenverzeichnis:

- [1] Manz et al. 2022. Regionale und zeitliche Trends der SARS-CoV-2 assoziierten Sterblichkeit in Bayern: Eine altersstratifizierte Analyse über 5 Quartale für Personen ab 50 Jahren
- [2] RKI (2022). COVID-19-Fälle nach Altersgruppe und Meldewoche. Verfügbar unter https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Daten/Altersverteilung.html (letzter Zugriff am 08.11.2022)

Autorinnen:

Jasmin Mack & Anna Hageleit

Gesundheitsberichterstattung – Gesundheitsamt Pforzheim | Enzkreis. Stand: 31.September 2022