Daten aus der ICD-10-Code basierten SARI-Surveillance des RKI (ICOSARI)

Im Rahmen der **I**CD-10-**Co**de basierten Krankenhaussurveillance **s**chwerer **a**kuter **r**espiratorischer **I**nfektionen (SARI) lagen validierte Daten bis zur 13. KW 2020 vor.

In der 13. KW 2020 ist die Gesamtzahl stationär behandelter Fälle mit akuten respiratorischen Infektionen (SARI-Fälle) weiter gesunken. Dabei ist die Zahl der SARI-Fälle in den Altersgruppen unter 35 Jahre (0 bis 4 Jahre, 5 bi 14 Jahre, 15 bis 34 Jahre) erneut stark gesunken. In der Alters-gruppe 35 bis 59 Jahre ist die Zahl der SARI-Fälle dagegen wieder angestiegen. In den Altersgruppe 60 bis 79 Jahre sowie 80 Jahre und älter sind die SARI-Fallzahlen stabil geblieben (Abb. 5).

In der 13. KW 2020 lag die Zahl der SARI-Fälle in den jüngeren Altersgruppen bis 14 Jahre auf einem sehr niedrigen Niveau, geringer als in den 13. KW der fünf vorherigen Saisons. Die SARI-Fallzahlen in den Altersgruppen 35 bis 59 Jahre sowie 60 bis 79 Jahre lagen auf einem hohen bis sehr hohen Niveau, höher als in den 13. KW der Vorsaisons.



**Abb. 5:** Wöchentliche Anzahl der SARI-Fälle (ICD-10-Codes J09 – J22) mit einer Verweildauer bis zu einer Woche von der 40. KW 2017 bis zur 13. KW 2020, Daten aus 73 Sentinelkliniken. Die senkrechte Linie markiert jeweils die 1. KW des Jahres, der Zeitraum der Grippewelle ist grau hinterlegt.

In den 73 Sentinel-Krankenhäusern waren in der 13. KW 24 % der SARI-Fälle mit COVID-19 hospitalisiert. Während es bei Kindern unter 14 Jahren keine SARI-Fälle mit COVID-19-Diagnose gab, war der Anteil der COVID-19-Fälle in der Altersgruppe 35 bis 59 Jahre mit 47 % besonders hoch. Der Anstieg der SARI-Fälle in dieser Altersgruppe scheint auf die deutliche Zunahme an COVID-19-Fällen zurückzuführen sein. Zu beachten ist, dass sich die Zahlen in der aktuellen Saison durch aktualisierte Daten in den Folgewochen noch ändern können.

**Tab. 5:** Anteil der Fälle mit einer zusätzlichen COVID-19-Diagnose (U07.1!) an allen SARI-Fällen (ICD-10-Codes J09 – J22) mit einer Verweildauer bis zu einer Woche mit Aufnahmedatum in der 12. KW 2020 bis zur 13. KW 2020, Daten aus 73 Sentinelkliniken.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Altersgruppe** | **Anteil COVID-19 an SARI** | |
|  | **12. KW** | **13. KW** |
| 0 bis 4 Jahre | 0 % | 0 % |
| 5 bis 14 Jahre | 0 % | 0 % |
| 15 bis 34 Jahre | 5 % | 32 % |
| 35 bis 59 Jahre | 14 % | 47 % |
| 60 bis 79 Jahre | 13 % | 29 % |
| 80 Jahre und älter | 2 % | 14 % |
| **Gesamt** | **7 %** | **24 %** |