

GrippeWeb-Wochenbericht

Buchholz U, Buda S, Streib V, Haas W

Kalenderwoche 11 (11.3.2019 – 17.3.2019), Datenstand: 19.3.2019

Die für die Bevölkerung in Deutschland geschätzte Rate von Personen mit einer neu aufgetretenen akuten Atemwegserkrankung (ARE, mit Fieber oder ohne Fieber) ist in der 11. Kalenderwoche (KW) (11.3. bis 17.3.2019) im Vergleich zur Vorwoche gesunken (6,2 %; Vorwoche: 6,4 %). Die Rate der grippeähnlichen Erkrankungen (ILI, definiert als ARE mit Fieber) ist im Vergleich zur Vorwoche stabil geblieben (1,8 %; Vorwoche: 1,8 %). Nach Definition der Arbeitsgemeinschaft Influenza befindet sich die Grippewelle in Deutschland nach dem Beginn in der 2. KW in der zehnten Woche.

Die für die Bevölkerung in Deutschland geschätzten Raten der 11. KW beruhen auf den Angaben von 4.126 GrippeWeb-Teilnehmern und -Teilnehmerinnen, von diesen meldeten 251 eine ARE, 63 meldeten eine ILI (Datenstand: Di, 19.3.2019). Durch Nachmeldungen können sich aber noch Änderungen ergeben. Zum Beispiel beruhte der Bericht der Vorwoche (10. KW 2019) auf den Meldungen von 4.004 Teilnehmern. Durch Nachmeldungen liegen inzwischen 5.101 Meldungen für die 10. KW vor.

Bei der Gesamt-ARE-Rate in Abbildung 1 ist seit der 5. KW ein Abwärtstrend zu beobachten. Auch die Gesamt-ILI-Rate ist in den vergangenen Wochen zurückgegangen. Insgesamt führte die diesjährige Grippewelle zu weniger stark erhöhten ILI-Raten als in den Vorsaisons.

Die Arbeitsgemeinschaft Influenza (AGI), die Meldungen von Haus- und Kinderarztpraxen auswertet, berichtet, dass die Aktivität der akuten Atemwegserkrankungen (ARE) in der 11. KW 2019 insgesamt zurückgegangen ist, die Werte des Praxisindex lagen in der 11. KW insgesamt im Bereich moderat erhöhter ARE-Aktivität. Im Nationalen Referenzzentrum für Influenza (NRZ) wurden in der 11. KW 2019 in 108 (63 %) von 171 Sentinelproben respiratorische Viren nachgewiesen, davon waren 43 % Influenzaviren. Weitere Informationen sind abrufbar unter https://influenza.rki.de/Wochenberichte/2018_2019/2019-12.pdf.

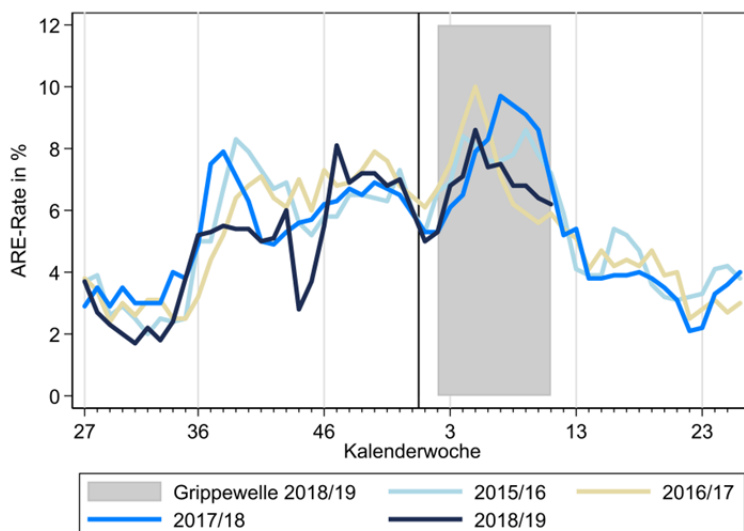
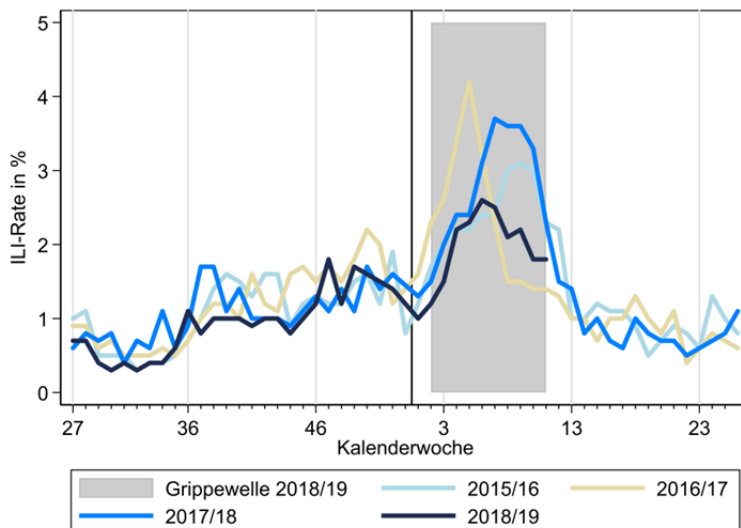


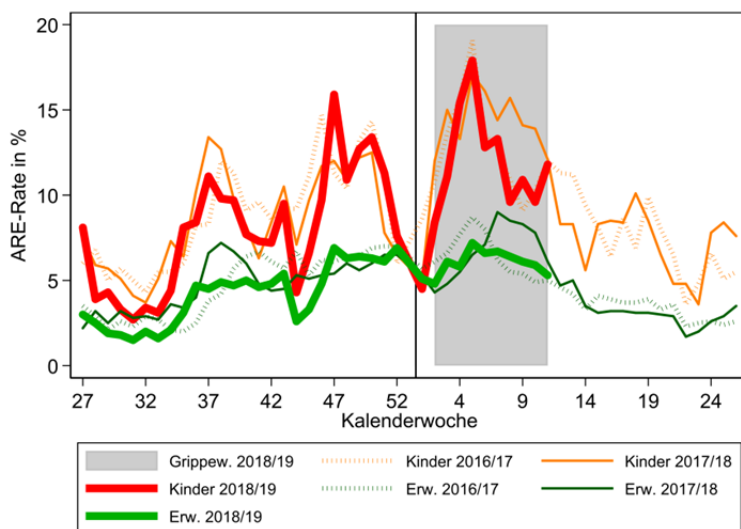
Abbildung 1:

Vergleich der für die Bevölkerung in Deutschland geschätzten ARE-Raten (gesamt, in Prozent) in den Saisons 2015/16 bis 2018/19. Der grau hinterlegte Bereich zeigt die bisherige Dauer der Grippewelle (nach Definition der AGI) in der Saison 2018/19 an. In Jahren mit 53 KW wird der Wert der 53. KW aus den vorliegenden Daten berechnet, für Jahre mit 52 KW wird der Wert für die 53. KW als Mittelwert der 52. und der 1. KW dargestellt. Der schwarze, senkrechte Strich markiert den Jahreswechsel.

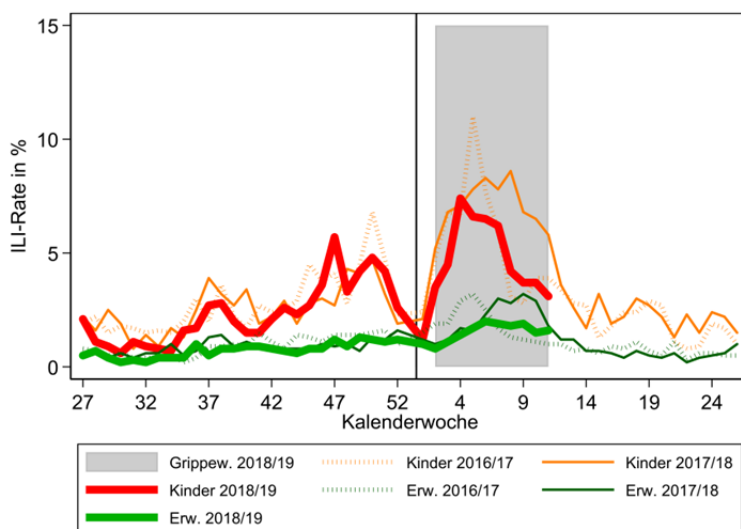
**Abbildung 2:**

Vergleich der für die Bevölkerung in Deutschland geschätzten ILI-Raten (gesamt, in Prozent) in den Saisons 2015/16 bis 2018/19. Der grau hinterlegte Bereich zeigt die bisherige Dauer der Grippewelle (nach Definition der AGI) in der Saison 2018/19 an. In Jahren mit 53 KW wird der Wert der 53. KW aus den vorliegenden Daten berechnet, für Jahre mit 52 KW wird der Wert für die 53. KW als Mittelwert der 52. und der 1. KW dargestellt. Der schwarze, senkrechte Strich markiert den Jahreswechsel.

Abbildung 3 zeigt für die aktuelle Berichtswoche eine gegenläufige Dynamik der ARE-Rate bei den Kindern und bei den Erwachsenen. Während die ARE-Rate bei den Erwachsenen (grüne Linie) abgenommen hat, ist bei den Kindern (rote Linie) in der 11. KW ein Anstieg zu beobachten. Die ARE-Rate bei den Erwachsenen ist seit dem Gipfel in der 5. KW rückläufig. Abbildung 4 zeigt die ILI-Rate der Kinder und der Erwachsenen. Bei den Kindern (rote Linie) hatte die ILI-Rate bereits in der 4. KW ihren Saisongipfel erreicht, und war seitdem rückläufig. Bei den Erwachsenen ist die ILI-Rate in der aktuellen Berichtswoche relativ stabil geblieben.

**Abbildung (3):**

Vergleich der für die Bevölkerung in Deutschland geschätzten ARE-Raten für Kinder (0 bis 14 Jahre) und Erwachsene (ab 15 Jahre) (in Prozent) in den Saisons 2016/17 bis 2018/19. Der grau hinterlegte Bereich zeigt die bisherige Dauer der Grippewelle (nach Definition der AGI) in der Saison 2018/19 an. In Jahren mit 53 KW wird der Wert der 53. KW aus den vorliegenden Daten berechnet, für Jahre mit 52 KW wird der Wert für die 53. KW als Mittelwert der 52. und der 1. KW dargestellt. Der schwarze, senkrechte Strich markiert den Jahreswechsel.

**Abbildung (4):**

Vergleich der für die Bevölkerung in Deutschland geschätzten ILI-Raten für Kinder (0 bis 14 Jahre) und Erwachsene (ab 15 Jahre) (in Prozent) in den Saisons 2016/17 bis 2018/19. Der grau hinterlegte Bereich zeigt die bisherige Dauer der Grippewelle (nach Definition der AGI) in der Saison 2018/19 an. In Jahren mit 53 KW wird der Wert der 53. KW aus den vorliegenden Daten berechnet, für Jahre mit 52 KW wird der Wert für die 53. KW als Mittelwert der 52. und der 1. KW dargestellt. Der schwarze, senkrechte Strich markiert den Jahreswechsel.