ARE - / Influenza - Sentinel im Freistaat Sachsen 2023 / 2024

Wochenbericht KW 05

Influenza-Saison 2023/2024 und andere akute respiratorische Erreger (ARE)

Stand: 5. Kalenderwoche 2024 (29.01. bis 04.02.2024)

Zusammenfassende Einschätzung:

Die Influenza-Aktivität hat in Deutschland seit der 49.KW stark zugenommen und ist in der 5. KW im Vergleich zur Vorwoche erneut angestiegen. Laut RKI-Definition hat die Grippewelle 2023/2024 mit der 50. KW 2023 begonnen und hält an. Unter den nachgewiesenen Influenzaviren dominiert der Subtyp A (H1N1)pdm09. Die derzeitige ARE-Aktivität wird weiterhin auch durch eine hohe Zahl von Respiratorischen Synzytialvirus (RSV)- sowie SARS-CoV-2-Infektionen verursacht, wobei die COVID-19-Aktivität seit der 50. KW abgenommen hat.

In Sachsen war in der 5. KW mit 3.826 gemeldeten Erkrankungen eine Zunahme der Influenza-Fälle im Vergleich zur Vorwoche (26%iger Anstieg der Fallzahlen) zu verzeichnen. Auch Zahl der RSV-Infektionen stieg abermals an (+ 14 %), während bezüglich der COVID-19-Meldungen ein erneuter Rückgang (- 18 %) registriert wurde. Influenza-Erkrankungen treten in allen Altersgruppen gleichermaßen auf, allein bei Jugendlichen und jungen Erwachsenen werden vergleichsweise weniger Fälle registriert. Von RSV-Infektionen sind hingegen weiterhin hauptsächlich Säuglinge und Kleinkinder betroffen. SARS-CoV-2-Infektionen kommen überwiegend bei älteren Patienten zur Meldung.

Aus verschiedenen Regionen Sachsens übermittelte Ausbrüche weisen auf ein erhöhtes Influenza-Infektionsgeschehen in Kindereinrichtungen und Schulen sowie medizinischen Einrichtungen hin. Ebenso scheinen RSV-Infektionen in Kindertagesstätten eine Rolle bei Ausbruchsgeschehen zu spielen.

Seit Saisonbeginn wurden in Sachsen insgesamt 338 Todesfälle infolge einer SARS-CoV-2-Infektion übermittelt. Dabei handelte es sich um Patienten im Alter zwischen 39 und 99 Jahren (Altersmedian: 84 Jahre). Es wurden bisher 29 Influenza-Todesfälle gemeldet, wobei die Betroffenen zwischen 11 und 96 Jahren (Altersmedian: 78 Jahre) alt waren. Ein 11-jähriges Mädchen mit Vorerkrankungen und einer Streptokokken Co-Infektion verstarb infolge einer Influenza-A-Pneumonie. Vier Frauen und ein Mann im Alter zwischen 78 und 99 Jahren (Altersmedian: 87 Jahre) verstarben bisher an einer RSV-Infektion.

Innerhalb des sächsischen Influenza-Sentinels wurden in den beteiligten Sentinelpraxen bzw. Krankenhäusern seit der 40. KW 2023 bisher 118 Rachenabstriche abgenommen und zur Untersuchung eingesandt. In den bisher eingegangenen Proben erfolgten mittels PCR 27 Nachweise von Influenza A(H1N1)pdm09 und ein Nachweis von Influenza B sowie 19 Nachweise von SARS-CoV-2.

Es gilt zu beachten, dass sich die Probeneingangs- und Fallzahlen wie auch die Positivrate einer Kalenderwoche prinzipiell im Nachhinein noch ändern können.

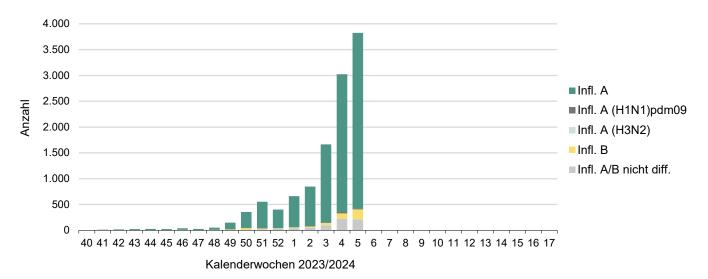
LUA Chemnitz
Fachbereich Humanmedizin

Quelle: www.influenza.rki.de/Wochenberichte.aspx

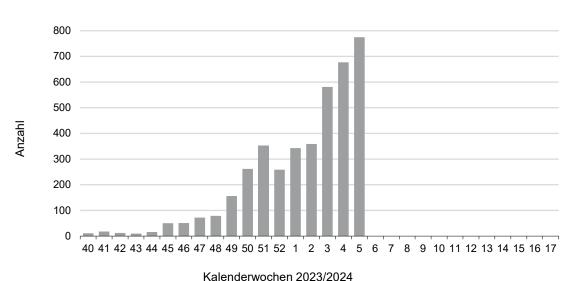
I. Influenza-, RSV- und SARS-CoV-2-Meldedaten nach IfSG in Sachsen

1) Gemeldete Fälle nach Kalenderwochen

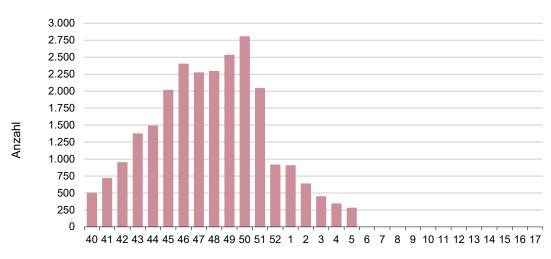
a) Influenza-Nachweise



b) RSV-Nachweise



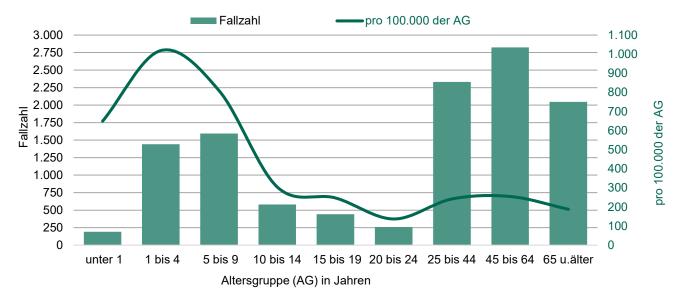
c) SARS-CoV-2-Nachweise



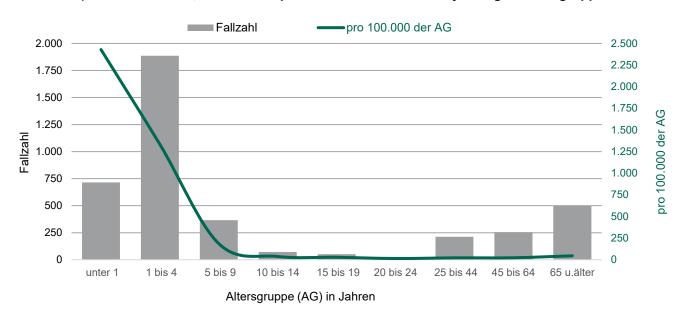
Kalenderwochen 2023/2024

2) Gemeldete Fälle nach Altersgruppen

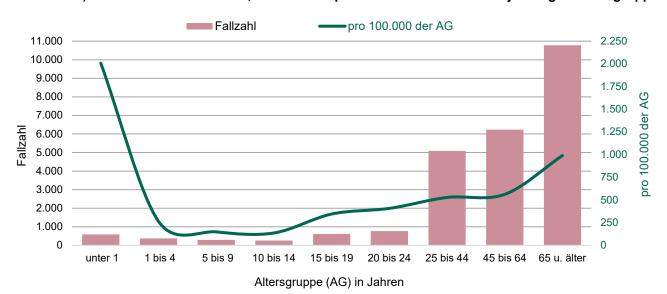
a) Influenza-Nachweise, absolut und pro 100.000 Einwohner der jeweiligen Altersgruppe



b) RSV-Nachweise, absolut und pro 100.000 Einwohner der jeweiligen Altersgruppe



c) SARS-CoV-2-Nachweise, absolut und pro 100.000 Einwohner der jeweiligen Altersgruppe



3) Gemeldete Erkrankungen und Todesfälle nach Stadt- und Landkreisen

a) Influenza-, RSV- und SARS-CoV-2-Nachweise der 05. Kalenderwoche 2024

gemeldete Fallzahlen 05. KW 2024

Landkreis/ kreisfreie Stadt	Influenza	RSV	SARS-CoV-2	
LK Bautzen	288	53	24	
LK Erzgebirgskreis	388	52	29	
LK Görlitz	184	67	17	
LK Leipzig	278	68	14	
LK Meißen	233	61	16	
LK Mittelsachsen	258	80	13	
LK Nordsachsen	181	37	16	
LK Sächsische Schweiz-Osterzgebirge	286	34	19	
LK Vogtlandkreis	193	24	17	
LK Zwickau	319	28	26	
SK Chemnitz	298	53	24	
SK Dresden	455	123	27	
SK Leipzig	465	95	41	
Sachsen	3.826	775	283	

Legende: KW Kalenderwoche

b) Influenza-, RSV- und SARS-CoV-2-Nachweise und -Todesfälle, kumulativ 40. KW 2023 bis 05. KW 2024

	Influenza-Meldungen		RSV-Meldungen		SARS-CoV-2-Meldungen	
Landkreis/ kreisfreie Stadt	Gesamt ab 40. KW 2023	davon Todesfälle	Gesamt ab 40. KW 2023	davon Todesfälle	Gesamt ab 40. KW 2023	davon Todesfälle
LK Bautzen	872	3	257		2.191	47
LK Erzgebirgskreis	1.099	2	409		2.270	25
LK Görlitz	479		255		1.295	21
LK Leipzig	814	1	282		1.890	3
LK Meißen	664	3	209		1.313	12
LK Mittelsachsen	799	1	315		1.327	16
LK Nordsachsen	543		234		1.479	18
LK Sächsische Schweiz- Osterzgebirge	645	1	200		1.148	12
LK Vogtlandkreis	513	3	119		898	34
LK Zwickau	1.278	3	188		1.778	10
SK Chemnitz	1.007	1	321	1	1.684	29
SK Dresden	1.359	10	508	4	2.904	78
SK Leipzig	1.638	1	786		4.825	33
Sachsen	11.710	29	4.083	5	25.002	338

II. Influenza-Sentinel – Untersuchungen durch die LUA

Nachweis von Influenza und SARS-CoV-2 mittels PCR in den Laboren der LUA nach Kalenderwochen (KW)

	F: 1		SARS-			
KW Einsendungen	A(H1N1)	A(H3N2)	Typ A gesamt	Тур В	CoV-2	
40	5					
41	3					
42	2					
43	4					3
44	2					1
45	3					
46	8					2
47	2					1
48	5					2
49	6	1		1		3
50	11					3
51	8	4		4		1
52						
01	8					1
02	11	4		4		
03	5					
04	22	11		11		
05	13	7		7	1	
06						
07						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
gesamt	118	27		27	1	19

Legende: A/H1N1

Influenza-A-Virus(H1N1)pdm09