

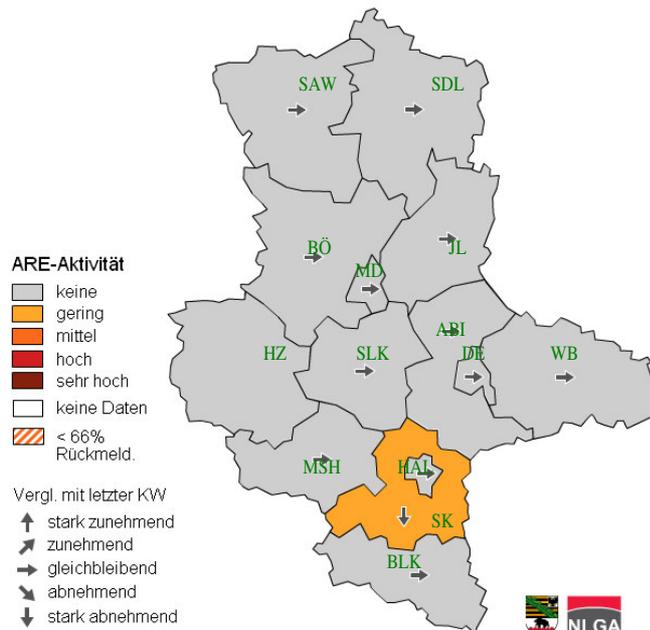
## Surveillance für Influenza und andere akute respiratorische Erkrankungen (ARE)

### Wochenbericht 19/2013

Der vorliegende Bericht gibt einen aktuellen Überblick über die epidemiologische Situation akuter Atemwegserkrankungen (ARE) unter Kindern in vorschulischen Kindertageseinrichtungen und über die Influenza-Aktivität in Sachsen-Anhalt.

#### Häufigkeit akuter respiratorischer Erkrankungen in Kindereinrichtungen

Basiert auf Meldungen aus einer repräsentativen Zahl von Kindereinrichtungen an die Gesundheitsämter.



19. KW (06.05.2013 - 12.05.2013)

#### Teilnehmer der aktuellen Kalenderwoche:

Landkreise/kreisfr. Städte: 14 von 14  
Kindertagesstätten: 137 von 125

#### Anzahl ARE-erkrankter Kinder:

527 von 12946 betreuten Kindern  
Erkrankungsrate: 4,1 % (Vorwoche 4,9 %)

#### ARE-Aktivität:

Keine	13 (Vorwoche: 12)
Gering	1 (Vorwoche: 0)
Mittel	0 (Vorwoche: 0)
Hoch	0 (Vorwoche: 1)
Sehr hoch	0 (Vorwoche: 0)

#### Trend:

In einem Landkreis liegt eine geringe ARE-Aktivität vor. Im Landesdurchschnitt liegt keine ARE-Aktivität vor.

#### Virologische Surveillance

In der Berichtswoche wurden Influenza-B-Viren (12%), Picornaviren (12%), Adenoviren (6%) und humane Metapneumoviren (6%) nachgewiesen.

Saisonrückblick: Während der relativ lang andauernden Grippewelle wurden im Rahmen der Virologischen Surveillance in 458 Sentinelproben Influenzaviren nachgewiesen. Der erste Nachweis gelang in der 48. KW 2012, der Höhepunkt der Grippewelle wurde mit einer Positivenrate von 51% in der 9. KW 2013 erreicht. Es zirkulierten A(H1N1)pdm09-Viren (21%), saisonale A(H3N2)-Viren (32%) und Influenza-B-Viren (46%). Die bisherigen Ergebnisse der Charakterisierung ausgewählter Isolate am NRZ für Influenza sind 23x A/Victoria/361/2011 (H3N2)-like, 18x A/California/7/2009 (H1N1)pdm09-like und 10x B/Estonia 55669/2011 (Yamagata-Linie).

#### Influenza – Meldungen nach Infektionsschutzgesetz

Es wurden 6 Laborbefunde übermittelt: 1 Influenza-A-Befunde, 2 Influenza-B-Befunde und 3 Influenza A/B-Befunde (alle mittels PCR). Dabei handelt es sich um 3 Kinder im Alter von 7 Monaten bis 7 Jahren sowie um 3 Erwachsene im Alter von 42 bis 49 Jahren. Die Befunde stammen aus folgenden Stadt-/Landkreisen: 4x Halle (Saale), 1x Burgenlandkreis, 1x Salzlandkreis.

Aktueller Gesamtstand (13.05.13): 7039 Influenza-Erkrankungen, davon 3774x Influenza A, 1461x Influenza B und 1804x Influenza A/B.

#### Wichtiger Hinweis

Ab der 20. bis zur 35. Kalenderwoche 2013 wird es keine Berichterstattung zur Surveillance für Influenza und andere akute respiratorische Erkrankungen geben. Eine Erfragung in den Kindereinrichtungen in Ihrem Landkreis würde für diesen Zeitraum entfallen. Wir bedanken uns ganz herzlich bei Ihnen und den Kindereinrichtungen für das Engagement und hoffen auf Ihre Beteiligung in der neuen Saison 2013/ 2014.

Das Projekt wurde mit umfangreicher Unterstützung durch das Niedersächsische Landesgesundheitsamt realisiert.

Siehe auch: [www.nlga.niedersachsen.de](http://www.nlga.niedersachsen.de)

Landesamt für Verbraucherschutz Sachsen-Anhalt, Fachbereich Hygiene, 39104 Magdeburg, Große Steinmetischstraße 4,

E-Mail: [FB2@lav.ms.sachsen-anhalt.de](mailto:FB2@lav.ms.sachsen-anhalt.de), ARE-Surveillance im Internet: <http://www.sachsen-anhalt.de/LPSA/index.php?id=38982>

ARE-Surveillance und Meldungen nach IfSG  
Tel.: 0391-2564-195  
Dr. Hanna Oppermann,  
Xenia Schmengler, Gudrun Frank

Virologische Surveillance  
Tel.: 0391-2564-104 oder -176  
Dr. Hanns-Martin Irmscher,  
Dr. Carina Helmeke