

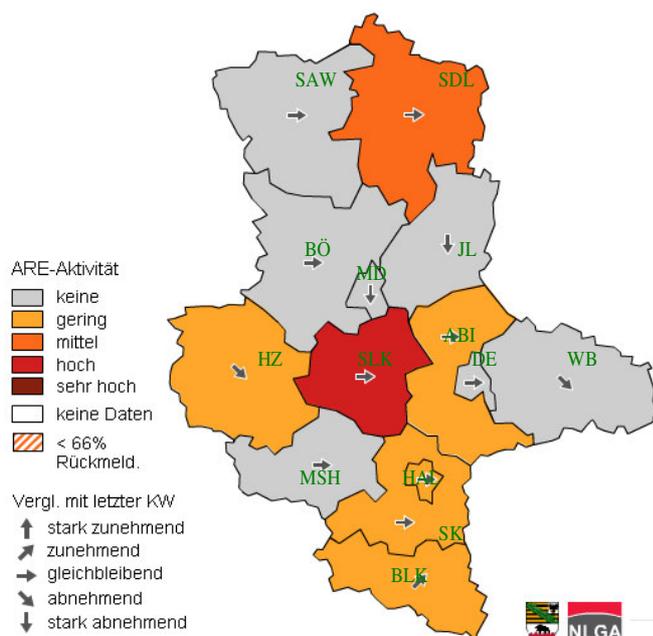
## Surveillance für Influenza und andere akute respiratorische Erkrankungen (ARE)

### Wochenbericht 15/2012

Der vorliegende Bericht gibt einen aktuellen Überblick über die epidemiologische Situation akuter Atemwegserkrankungen (ARE) unter Kindern in vorschulischen Kindereinrichtungen 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.



15. KW (09.04.2012 - 15.04.2012)

#### Teilnehmer der aktuellen Kalenderwoche:

Landkreise/kreisfr. Städte: 14 von 14

Kindertagesstätten: 141 von 141

#### Anzahl ARE-erkrankter Kinder:

922 von 13337 betreuten Kindern

Erkrankungsrate: 6,9% (Vorwoche:7,7%)

#### ARE-Aktivität:

Keine 7 (Vorwoche: 5)

Gering 5 (Vorwoche: 4)

Mittel 1 (Vorwoche: 4)

Hoch 1 (Vorwoche: 1)

Sehr hoch 0 (Vorwoche: 0)

#### Trend:

Aus je einem Landkreis wurde über eine hohe bzw. über eine mittlere und aus 5 Stadt-/Landkreisen über eine geringe ARE-Aktivität berichtet. Im Landesdurchschnitt liegt eine geringe ARE-Aktivität vor.

#### Virologische Surveillance

Mit unveränderten 32% Positivenrate dominierten weiterhin Influenzaviren das ARE-Geschehen in Sachsen-Anhalt. Überwiegend wurden Influenza-B-Viren unter den Influenzavirusnachweisen identifiziert (83%), in 17% der Fälle gelang der Nachweis von Influenza-A(H3)-Viren. RS-Viren und Adenoviren waren bei Kleinkindern sporadisch nachweisbar. Picornaviren und humane Metapneumoviren wurden nicht nachgewiesen. Die Gesamtpositivenrate der virologischen Surveillance lag bei 47%.

#### Influenza – Meldungen nach Infektionsschutzgesetz

Es wurden 42 Influenzabefunde übermittelt: 9 Influenza-A-Befunde (1x Antigennachweis, 8x PCR), 32 Influenza-B-Befunde (30x PCR, 2x Virusisolierung) und 1 Influenza A/B-Befund (PCR). Dabei handelt es sich um 36 Kinder und Jugendliche im Alter von 1 bis 17 Jahren und 6 Erwachsene im Alter von 24 bis 54 Jahren. Die Befunde stammen aus folgenden Stadt-/ Landkreisen: Burgenlandkreis (14x), Salzlandkreis (6x), Magdeburg (5x), Halle (4x), Anhalt-Bitterfeld (2x), Harz (2x), Saalekreis (2x), Jerichower Land (2x), Altmarkkreis Salzwedel (2x), Stendal (1x) Börde (1x), Mansfeld-Südharz (1x).

Aktueller Gesamtstand (16.04.12): 544 Influenza-Erkrankungen, davon 216x Influenza A, 243x Influenza B, 85x Influenza A/B.

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, Wallonerberg 2-3,

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.: 0391-5377-195

Dr. Hanna Oppermann, Nadina Altenbach-Schulze,

Xenia Schmengler, Gudrun Frank

Virologische Surveillance

Tel.: 0391-5377-141 oder -177

Dr. Hanns Martin Irmischer, Dr. Sabine Bähge,

Dr. Carina Helmeke