

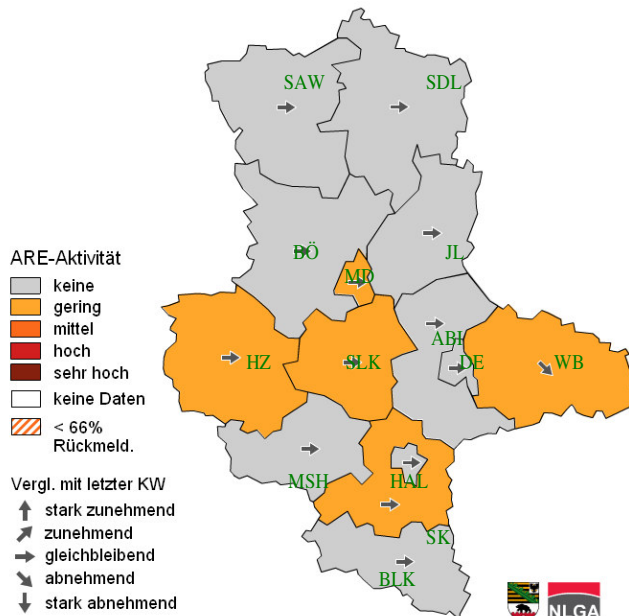
## Surveillance für Influenza und andere akute respiratorische Erkrankungen (ARE)

### Wochenbericht 17/2012

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.



17. KW (23.04.2012 - 29.04.2012)

#### Teilnehmer der aktuellen Kalenderwoche:

Landkreise/kreisfr. Städte: 14 von 14

Kindertagesstätten: 140 von 141

#### Anzahl ARE-erkrankter Kinder:

799 von 13207 betreuten Kindern

Erkrankungsrate: 6,0% (Vorwoche: 6,2%)

#### ARE-Aktivität:

Keine 9 (Vorwoche: 9)

Gering 5 (Vorwoche: 4)

Mittel 0 (Vorwoche: 1)

Hoch 0 (Vorwoche: 0)

Sehr hoch 0 (Vorwoche: 0)

#### Trend:

Aus 5 Stadt-/Landkreisen wurde über eine geringe ARE-Aktivität berichtet. Im Landesdurchschnitt liegt eine geringe ARE-Aktivität vor.

#### Virologische Surveillance

Noch immer dominieren Influenzaviren unter den viralen Erregern akuter respiratorischer Erkrankungen. In 38% der Sentinelproben für die virologische Surveillance wurden Influenzaviren nachgewiesen (87,5% Influenza-B-Viren, 12,5% Influenza-A(H3)-Viren). RS-Viren sind weiterhin sporadisch nachweisbar. Picornaviren und humane Metapneumoviren scheinen derzeit nicht zum ARE-Geschehen beizutragen. Die Gesamtpositivenrate der virologischen Surveillance lag bei 43%.

#### Influenza – Meldungen nach Infektionsschutzgesetz

Es wurden 20 Influenzabefunde übermittelt: 6 Influenza-A-Befunde (5x PCR, 1x Antigennachweis), 11 Influenza-B-Befunde (PCR) und 3 Influenza A/B-Befunde (PCR). Dabei handelt es sich um 18 Kinder und Jugendliche im Alter von 1 bis 15 Jahren und 2 Erwachsene im Alter von 34 und 66 Jahren. Die Befunde stammen aus folgenden Stadt-/ Landkreisen: Magdeburg (7x), Dessau-Roßlau (5x), Halle (2x), Harz (2x), Jerichower Land (2x), Altmarkkreis Salzwedel (1x), Mansfeld-Südharz (1x).

Aktueller Gesamtstand (30.04.12): 606 Influenza-Erkrankungen, davon 238x Influenza A, 273x Influenza B, 95x 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