

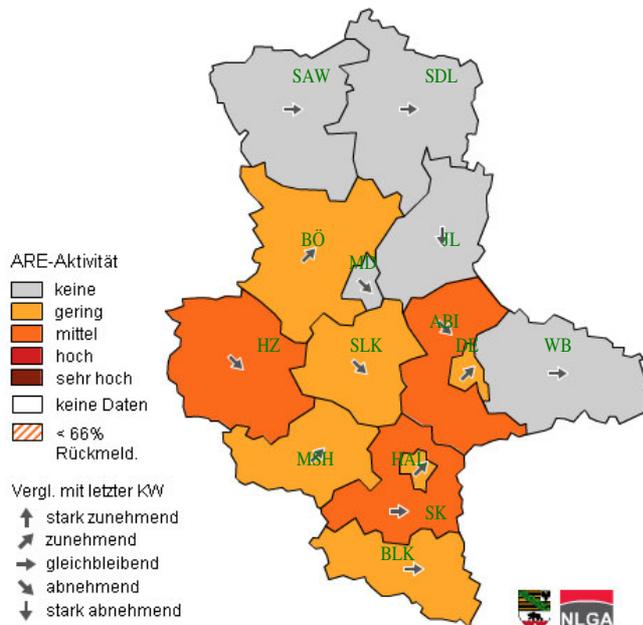
Surveillance für Influenza und andere akute respiratorische Erkrankungen (ARE)

Wochenbericht 08/2012

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.



08. KW (20.02.2012 - 26.02.2012)

Teilnehmer der aktuellen Kalenderwoche:

Landkreise/kreisfr. Städte: 14 von 14

Kindertagesstätten: 138 von 141

Anzahl ARE-erkrankter Kinder:

961 von 12917 betreuten Kindern

Erkrankungsrate: 7,4% (Vorwoche: 8,1%)

ARE-Aktivität:

Keine 5 (Vorwoche: 7)

Gering 6 (Vorwoche: 2)

Mittel 3 (Vorwoche: 2)

Hoch 0 (Vorwoche: 3)

Sehr hoch 0 (Vorwoche: 0)

Trend:

Aus 3 Landkreisen wurde über eine mittlere und aus 6 Stadt-/Landkreisen über eine geringe ARE-Aktivität berichtet. Im Landesdurchschnitt liegt eine geringe ARE-Aktivität vor.

Virologische Surveillance

Die Influenzapositivenrate ist auf 19% gestiegen und ist damit noch immer moderat, obwohl die Influenza-A-Welle schon von der typischerweise darauffolgenden B-Welle überlagert zu werden scheint. In zwei Proben gelang der Nachweis von Influenza-A(H3)-Viren und in weiteren drei Proben von Influenza-B-Viren. Mit 15% Nachweisrate zirkulierten weiterhin RS-Viren unter den viralen ARE-Erregern bei Kindern in Sachsen-Anhalt. Adenoviren, humane Metapneumoviren und Picornaviren (Rhino- und Enteroviren) wurden sporadisch nachgewiesen. Die Gesamtpositivenrate der virologischen Surveillance lag bei 48%.

Influenza – Meldungen nach Infektionsschutzgesetz

Es wurden 29 Influenzabefunde übermittelt: 11 Influenza-A-Befunde, 12 Influenza-B-Befunde und 6 Influenza A/B-Befunde (alle mittels PCR). Dabei handelt es sich um 22 Kinder im Alter von 2 bis 12 Jahren sowie um 7 Erwachsene im Alter von 24 bis 70 Jahren. Die Befunde stammen aus folgenden Stadt-/Landkreisen: Salzlandkreis (8x), Halle (4x), Harz (4x), Saalekreis (3x), Magdeburg (2x), Anhalt-Bitterfeld (2x), Börde (2x), Stendal (2x), Mansfeld-Südharz (1x) und Jerichower Land (1x).

Aktueller Gesamtstand (27.02.12): 90 Influenza-Erkrankungen, davon 1x Influenza-A (H1N1)-2009-Virus, 42x Influenza A, 34x Influenza B, 13x Influenza A/B.

Das Projekt wurde mit umfangreicher Unterstützung durch das Niedersächsische Landesgesundheitsamt realisiert.
Siehe auch: www.nlga.niedersachsen.de

Landesamt für Verbraucherschutz Sachsen-Anhalt, Fachbereich Hygiene, 39104 Magdeburg, Wallonerberg 2-3,
E-Mail: 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 Irmscher, Dr. Sabine Bähge,
Dr. Carina Helmeke