

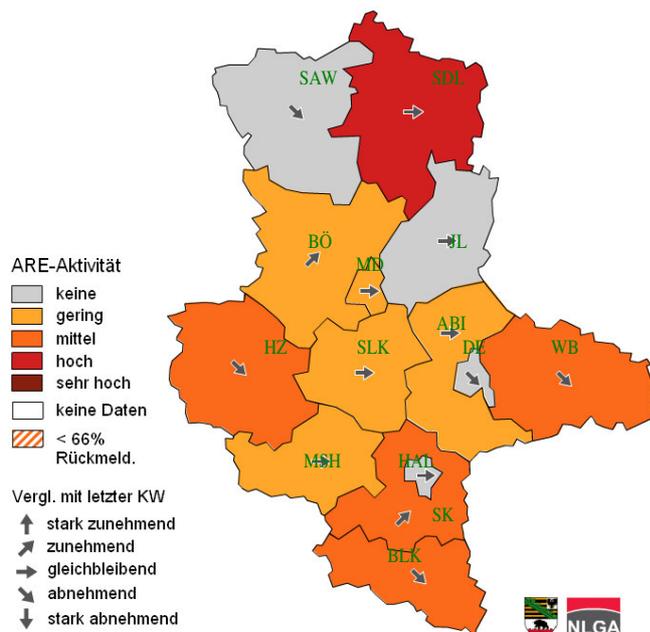
Surveillance für Influenza und andere akute respiratorische Erkrankungen (ARE)

Wochenbericht 12/2012

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.



12. KW (19.03.2012 - 25.03.2012)

Teilnehmer der aktuellen Kalenderwoche:

Landkreise/kreisfr. Städte: 14 von 14

Kindertagesstätten: 141 von 141

Anzahl ARE-erkrankter Kinder:

1101 von 13352 betreuten Kindern

Erkrankungsrate: 8,2% (Vorwoche:8,4%)

ARE-Aktivität:

Keine 4 (Vorwoche:3)

Gering 5 (Vorwoche: 7)

Mittel 4 (Vorwoche: 0)

Hoch 1 (Vorwoche: 4)

Sehr hoch 0 (Vorwoche: 0)

Trend:

Aus einem Landkreis wurde über eine hohe, aus 4 Landkreisen über eine mittlere und aus 5 Stadt-/Landkreisen über eine geringe ARE-Aktivität berichtet. Im Landesdurchschnitt liegt eine geringe ARE-Aktivität vor.

Virologische Surveillance

Die Influenzapositivenrate der virologischen Surveillance ist auf 35% gestiegen. In 83% der Influenzapositiven Proben wurden Influenza-B-Viren identifiziert und in 17% Influenza-A(H3)-Viren. Damit dominierten Influenzaviren in der Berichtswoche unter den viralen ARE-Erregern bei Kindern und Jugendlichen in Sachsen-Anhalt. Die RSV-Positivenrate ist im Vergleich zu den Vorwochen gesunken, RS-Viren waren ebenso sporadisch nachweisbar wie Adenoviren und Picornaviren. Die Gesamtpositivenrate der virologischen Surveillance lag bei 48%.

Influenza – Meldungen nach Infektionsschutzgesetz

Es wurden 67 Influenzabefunde übermittelt: 21 Influenza-A-Befunde (PCR), 32 Influenza-B-Befunde (31x PCR, 1x Virusanzucht) und 14 Influenza A/B-Befunde (PCR). Dabei handelt es sich um 60 Kinder im Alter von 4 Monaten bis 17 Jahren sowie um 7 Erwachsene im Alter von 29 bis 68 Jahren. Die Befunde stammen aus folgenden Stadt-/Landkreisen: Halle (20x), Magdeburg (11x), Salzlandkreis (8x), Saalekreis (7x), Stendal (7x), Jerichower Land (5x), Börde (4x), Anhalt-Bitterfeld (3x), Harz (2x).

Aktueller Gesamtstand (26.03.12): 331 Influenza-Erkrankungen, davon 121x Influenza A, 136x Influenza B, 74x 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 Bätghe,
Dr. Carina Helmeke