

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

### Sachsen-Anhalt – Wochenbericht 17/2009

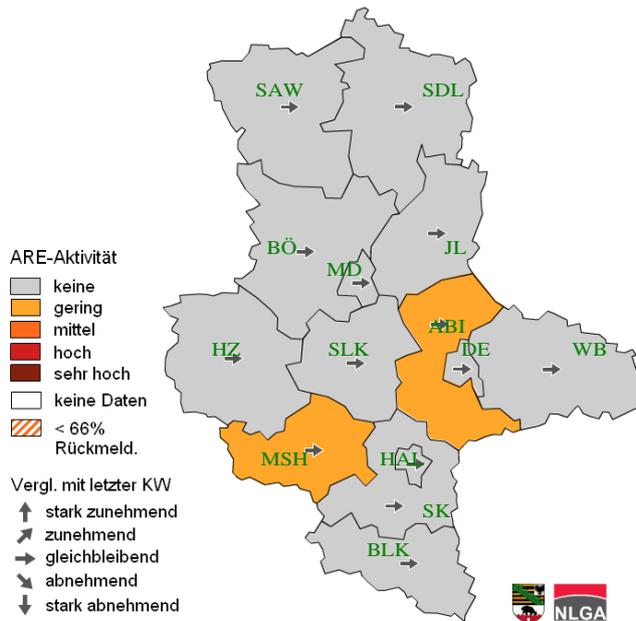
Der vorliegende Bericht gibt einen aktuellen Überblick über die epidemiologische Situation akuter Atemwegserkrankungen (ARE) unter Kindern in vorschulischen Kindereinrichtungen und über die Influenza-Aktivität in Sachsen-Anhalt.

#### Häufigkeit akuter respiratorischer Erkrankungen in Kindereinrichtungen

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

KW17/2009

17. KW (20.04.2009 – 26.04.2009)



#### Teilnehmer der aktuellen Kalenderwoche:

Landkreise/kreisfr. Städte: 14 von 14  
Kindertagesstätten: 143 von 143

#### Anzahl ARE-erkrankter Kinder:

638 von 13567 betreuten Kindern  
Erkrankungsrate: 4,7% (Vorwoche: 4,6%)

#### ARE-Aktivität:

Keine	12 (Vorwoche: 12)
Gering	2 (Vorwoche: 2)
Mittel	0 (Vorwoche: 0)
Hoch	0 (Vorwoche: 0)
Sehr hoch	0 (Vorwoche: 0)

#### Trend:

Aus zwei der 14 Landkreise wurde über eine geringe Aktivität akuter Atemwegserkrankungen berichtet. Der Krankenstand hat im Vergleich zur Vorwoche um 0,1% zugenommen. Die ARE-Aktivität liegt im Landesdurchschnitt auf unverändert geringem Niveau.

#### Virologische Surveillance

In der 17. KW 2009 wurden 16 stichprobenartig von Kindern und Jugendlichen aus Sachsen-Anhalt gewonnene Rachenabstrichproben auf Influenzaviren, RSV, hMPV, und Picornaviren untersucht. Die Gesamtpositivrate betrug 18,75%. Influenzaviren und RS-Viren wurden nicht nachgewiesen. Der Nachweis von Rhino- und Enteroviren (Picornaviren) sowie hMPV gelang in je einer Probe. Neue Typisierungsergebnisse für Influenzavirusisolate ergaben 2x A (H3/N2)/Brisbane/10/07-like, 1x A (H1/N1)/Brisbane/59/07-like und 21x B/Victoria/2/87-Linie. Damit ergab die Virustypisierung für die aktuelle Saison 2008/2009 bisher: 48x Influenzavirus A (H3/N2)/Brisbane/10/07-like, 6x Influenzavirus A (H1/N1)/Brisbane/59/07-like und 100x Influenzavirus B der Victoria/2/87-Linie, die nicht im Impfstoff vertreten ist. Weitere Typisierungsergebnisse stehen noch aus.

#### Meldungen nach dem Infektionsschutzgesetz

Es wurden 3 positive Influenzabefunde übermittelt: 1 Influenza-A-Befund (1xmittels Antigennachweis), 2 Influenza-B-Befunde (2x mittels PCR). Bei den Erkrankten handelt es sich um 3 Kinder im Alter von 11 Monaten und 11 Jahren. Die Befunde stammen aus folgenden Land-/Stadtkreisen: 1x Börde, 1x Harz, 1x Stendal.

#### Wichtiger Hinweis:

Zwischen der 20. und der 42. Kalenderwoche wird es keine Berichterstattung zur Surveillance von Influenza und anderen respiratorischen Erkrankungen geben. Eine Erfragung in den Kindereinrichtungen in Ihrem Landkreis würde für diesen genannten Zeitraum entfallen.

Wir bedanken uns herzlich bei Ihnen und den Kindereinrichtungen für das Engagement und hoffen auf Ihre Beteiligung in der neuen Saison 2009/2010.

\*) 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

ARE-Surveillance und Meldungen nach IfSG  
Tel.: 0391/5377/195  
Dr. Hanna Oppermann, Julia Fleischer,  
Xenia Schmengler, Gudrun Frank

Virologische Surveillance  
Tel.: 0391/5377/141 oder 177  
Dr. Hanns Martin Irmscher, Dr. Sabine Bähge,  
Dr. Carina Helmeke