



264-276  
ZB MED

# Epidemiologisches Bulletin

9. August 2002 / Nr. 32

AKTUELLE DATEN UND INFORMATIONEN ZU INFektionsKRANKHEITEN UND PUBLIC HEALTH

## Sentinel-Surveillance der Arbeitsgemeinschaft Masern (AGM)

Ergebnisse bis zum Ende des 1. Halbjahres 2002

Im Masern-Sentinel der Arbeitsgemeinschaft Masern (AGM) werden in einem nach Kriterien der Repräsentativität gestalteten Netz aus ärztlichen Praxen fortlaufend die Anzahl der Masernfälle sowie Merkmale ihres Auftretens registriert. Mit dieser Stichprobenerhebung wurde Ende des Jahres 1999 begonnen. Über die bisherigen Erfahrungen und Ergebnisse wurde bereits mehrfach berichtet (letzte Berichte dazu s. *Epid. Bull.* 14/2001, 39/2001). Hier werden Daten vorgestellt, die bis zum 30.06.2002 erhoben wurden.

### Aspekte des zeitlichen Verlaufs

Im Rahmen des Sentinels der AGM wurden von Oktober 1999 bis zum 30. Juni 2002 insgesamt 3.059 Fälle mit Masernverdacht erfasst. Bei 1.078 (35%) dieser Erkrankungsfälle war eine Laboruntersuchung zur Überprüfung der Masern-diagnose veranlasst worden, wobei in 634 Fällen (59% der Untersuchten) diese Diagnose bestätigt wurde. Nach Laborbefund wurde in 286 Fällen die Masern ausgeschlossen, so dass 2.773 Erkrankungsfälle für die Auswertung zur Verfügung standen. Abbildung 1 zeigt die Anzahl der erfassten Fälle, der Laboruntersuchungen sowie der Laborbestätigungen im zeitlichen Verlauf nach Quartalen.

Hier imponiert insbesondere das I. Quartal 2002 mit der höchsten Zahl erfasster Fälle innerhalb der 11 Quartale umfassenden Beobachtungsperiode. Dies ist regionalen Masernausbrüchen in Bayern (Stadt- und Landkreis Coburg), Niedersachsen (LK Leer) und Nordrhein-Westfalen (Stadt- und Landkreis Aachen) geschuldet (s. a. Berichte im *Epid. Bull.* 12/2002 und 19/2002). Der vielfach beschriebene sog. »Frühjahrs-gipfel«, der in den Vorjahren im II. Quartal (Monate April und Mai) zu beobachten war, hat sich in diesem Jahr deutlich in das erste Quartal verschoben.

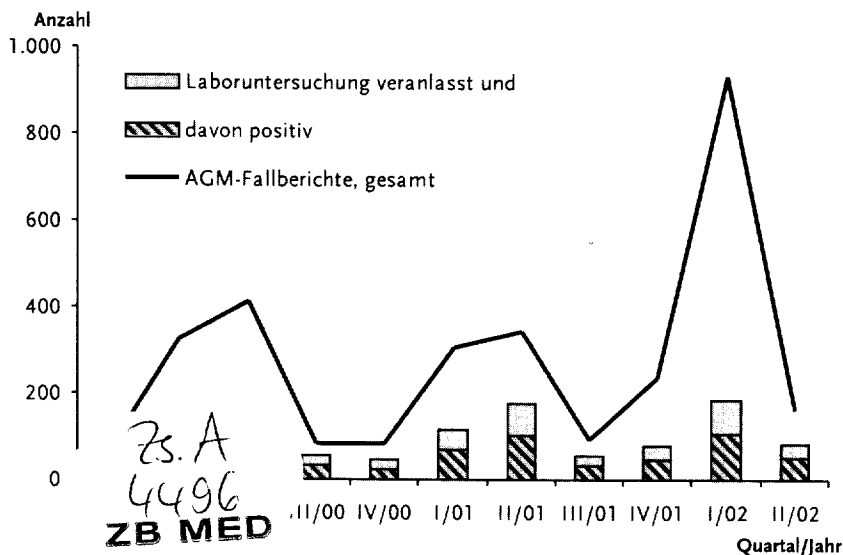


Abb. 1: Sentinel der AGM: Erfasste Masern-Verdachtsfälle und in diesem Zusammenhang durchgeführte Laboruntersuchungen nach Quartalen, IV/1999 bis II/2002 (N=2.773)

Diese Woche 32/2002

### Masern:

AGM-Sentinel-Surveillance zur Einschätzung der Situation in Deutschland  
Hinweise zur Labordiagnostik

### Hinweise auf Veranstaltungen:

- ▶ 4. Europäische AIDS-Konferenz in Vilnius
- ▶ Herbsttagung der DVV und der GfV in Greifswald
- ▶ 1. Forum Infektiologie 2002 in Berlin

### Meldepflichtige

#### Infektionskrankheiten:

- ▶ Monatsstatistik anonymer Meldungen des Nachweises ausgewählter Infektionen (Stand: Mai 2002)
- ▶ Aktuelle Statistik Stand vom 7. August 2002 (29. Woche)

