

# Epidemiologisches Bulletin

Wöchentlicher Informationsdienst für Ärzte

Bericht der Fachgruppe Infektionsepidemiologie, AIDS-Zentrum des RKI

Notausgabe

| Inhalt  | Seite |
|---|-------|
| Cholera-Importfall in Niedersachsen . . . . .   | 1     |
| Meldepflichtige Infektionskrankheiten im Jahr 1995 (2 Tabellen, Stand: 19. Woche) . . . . . | 2     |
| Creutzfeldt-Jakob-Krankheit - Meldungen im Jahr 1994 . . . . .                              | 4     |
| Meldepflichtige Infektionskrankheiten im Jahr 1995 (Monat April - 2 Tabellen) . . . . .     | 5     |

## Cholera-Importfall in Niedersachsen

Am 23.5.95 erhielt das RKI aus dem Niedersächsischen Sozialministerium Mitteilung von einer im Kreis Nienburg erfaßten Cholera-Erkrankung eines 67jährigen Mannes bei dessen Rückkehr von einem Aufenthalt in Bali.

Dies ist der erste aktuelle Fall in Deutschland, der in wahrscheinlichem Zusammenhang mit einer Bali-Reise steht. Bereits im Februar dieses Jahres waren unter japanischen Bali-Urlaubern Cholera-Erkrankungen aufgetreten. (Bali ist jedoch seitens der WHO nicht als aktuelles Infektionsgebiet ausgewiesen.)

Der erkrankte Mann gehörte zu einer Reisegruppe, die sich vom 22.4. bis 10.5. zunächst in Australien und anschließend bis zum 14.5. in Bali aufgehalten hatte. Von dort war am 14.5. die Rückreise nach Deutschland mit (ca. 2stündiger) Zwischenlandung in Bangkok erfolgt.

Bereits auf dem Rückflug war der Mann (und angeblich auch weitere Reisetilnehmer) an Durchfall erkrankt. Am Heimatort begab sich der Erkrankte am 16.5. zu seinem Hausarzt und wurde von diesem ambulant behandelt; zunächst durch Flüssigkeitszufuhr, ab 18.5. aber auch mit Doxycyclin. Seit dem 19.5. besserte sich die klinische Symptomatik, und ab 21.5. war der Patient wieder beschwerdefrei.

Die Meldung des Arztes an das Gesundheitsamt war erst am 22.5. erfolgt. Einen Tag später lag dann auch die Befundmitteilung des Klinikums Minden vor.

Der Stamm wurde in den Referenzlaboratorien in Hamburg und Berlin als **Vibrio cholerae O1, Serotyp Ogawa, Biotyp El Tor** bestätigt.

Da der Patient mit seiner Ehefrau ein einzeln stehendes Haus mit eigener Hauskläranlage bewohnt, wurde auch nach Stellung der Diagnose von einer Hospitalisierung abgesehen. Die Hauskläranlage wird nach Abschluß der Keimausscheidung des Patienten desinfiziert.

Direkte Kontakte hatten im fraglichen Zeitraum nur zu den Kindern bestanden; bei diesen kam es nach den bisher vorliegenden Informationen jedoch zu keiner Infektion.

Durch die Gesundheitsbehörden in Schleswig-Holstein, wo sich der Sitz des Reiseveranstalters befindet, wurde mittlerweile die Liste der Reisetilnehmer beschafft und die betreffenden Gesundheitsämter in den Ländern Niedersachsen, Hamburg und Nordrhein-Westfalen über die in ihrem Einzugsbereich wohnhaften, möglicherweise exponierten Personen informiert und gebeten, die notwendigen Ermittlungen und ggf. bakteriologische Kontrollen durchzuführen.

Bisher liegen uns keine Informationen zu weiteren Fällen aus dieser Reisegruppe vor.

Berichte über meldepflichtige Infektionskrankheiten 19. Woche 1995

| Land<br>Regierungsbezirk | Tuberkulose                                      |                        | Enteritide Infectiosa                  |   | Virushepatitis                        |                                       | Virushepatitis                          |   | Meningitis/Enzephalitis                         |                        | virale Mening./Enzeph. |                        |     |      |      |    |     |     |    |     |     |    |     |     |
|--------------------------|--|------------------------|--|---|---------------------------------------|---------------------------------------|---|---|---|------------------------|------------------------|------------------------|-----|------|------|----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|-----|
|                          | akute TB Atmungsorgane<br>19W. 1.-19W. 1995-1996 | 19W. 1.-19W. 1995-1996 | Salmonellose<br>19W. 1.-19W. 1995-1996 | übrige Formen<br>19W. 1.-19W. 1995-1996 | Hepatitis A<br>19W. 1.-19W. 1995-1996 | Hepatitis B<br>19W. 1.-19W. 1995-1996 | übrige Formen<br>19W. 1.-19W. 1995-1996 | Meningokokken Mening.<br>19W. 1.-19W. 1995-1996 | bakt. Mening., übrige<br>19W. 1.-19W. 1995-1996 | 19W. 1.-19W. 1995-1996 | 19W. 1.-19W. 1995-1996 | 19W. 1.-19W. 1995-1996 |     |      |      |    |     |     |    |     |     |    |     |     |
| Baden-Württemberg        | 0  | 0                      | 184                                    | 2575                                    | 3181                                  | 129                                   | 2342                                    | 1974  | 8   | 148                    | 239                    | 5                      | 84  | 211  | 1    | 33 | 36  | 4   | 30 | 30  | 3   | 18 | 11  |     |
| Stuttgart                | 0  | 0                      | 73                                     | 936                                     | 1087                                  | 47                                    | 708                                     | 608   | 4   | 68                     | 88                     | 2                      | 33  | 84   | 0    | 8  | 8   | 3   | 14 | 11  | 2   | 8  | 5   |     |
| Freiburg                 | 0  | 0                      | 44                                     | 484                                     | 894                                   | 30                                    | 498                                     | 376   | 3   | 20                     | 38                     | 1                      | 20  | 11   | 14   | 0  | 8   | 10  | 0  | 2   | 7   | 0  | 4   | 2   |
| Karlsruhe                | 0  | 0                      | 30                                     | 685                                     | 864                                   | 37                                    | 788                                     | 662   | 1   | 40                     | 31                     | 4                      | 41  | 66   | 2    | 30 | 78  | 1   | 12 | 8   | 0   | 2  | 3   | 3   |
| Tübingen                 | 0  | 0                      | 37                                     | 471                                     | 588                                   | 15                                    | 338                                     | 441   | 0   | 34                     | 38                     | 0                      | 17  | 37   | 0    | 5  | 6   | 0   | 2  | 3   | 1   | 4  | 1   | 1   |
| Bayern                   | 0  | 0                      | 222                                    | 3070                                    | 3383                                  | 155                                   | 2632                                    | 2191  | 10  | 161                    | 160                    | 6                      | 200 | 101  | 1    | 37 | 38  | 2   | 60 | 67  | 0   | 12 | 11  | 11  |
| Oberbayern               | 0  | 0                      | 62                                     | 810                                     | 1086                                  | 81                                    | 1228                                    | 933   | 5   | 68                     | 68                     | 3                      | 103 | 34   | 1    | 18 | 22  | 1   | 16 | 18  | 0   | 3  | 2   | 2   |
| Niederbayern             | 0  | 0                      | 21                                     | 341                                     | 406                                   | 12                                    | 188                                     | 170   | 0   | 7                      | 7                      | 1                      | 4   | 3    | 0    | 2  | 2   | 0   | 1  | 2   | 0   | 1  | 1   | 1   |
| Oberpfalz                | 0  | 0                      | 20                                     | 231                                     | 316                                   | 14                                    | 188                                     | 201   | 1   | 6                      | 2                      | 0                      | 7   | 3    | 0    | 2  | 2   | 0   | 3  | 4   | 0   | 0  | 1   | 1   |
| Oberfranken              | 0  | 0                      | 18                                     | 188                                     | 274                                   | 18                                    | 167                                     | 77  | 1   | 7                      | 5                      | 0                      | 12  | 7    | 0    | 4  | 5   | 1   | 12 | 10  | 0   | 1  | 2   | 2   |
| Mittelfranken            | 0  | 0                      | 26                                     | 302                                     | 272                                   | 7                                     | 404                                     | 468   | 2   | 48                     | 24                     | 1                      | 31  | 32   | 0    | 6  | 2   | 0   | 11 | 6   | 0   | 1  | 1   | 1   |
| Unterfranken             | 0  | 0                      | 21                                     | 308                                     | 495                                   | 13                                    | 157                                     | 187   | 0   | 14                     | 8                      | 1                      | 20  | 22   | 0    | 17 | 8   | 0   | 2  | 4   | 0   | 0  | 0   | 0   |
| Schwaben                 | 0  | 0                      | 64                                     | 782                                     | 10                                    | 228                                   | 187                                     | 1   | 11  | 35                     | 2                      | 23                     | 20  | 1    | 18   | 11 | 0   | 5   | 13 | 0   | 5   | 4  | 4   |     |
| Berlin                   | 0  | 181                    | 188                                    | 32                                      | 788                                   | 837                                   | 23                                      | 486   | 441   | 10                     | 389                    | 180                    | 3   | 61   | 27   | 0  | 12  | 12  | 2  | 14  | 15  | 1  | 4   | 3   |
| Brandenburg              | 0  | 70                     | 102                                    | 88                                      | 1060                                  | 1048                                  | 66                                      | 1697  | 1371  | 3                      | 61                     | 34                     | 0   | 4    | 5    | 0  | 8   | 14  | 0  | 10  | 10  | 0  | 6   | 4   |
| Bremen                   | *  | 31                     | 47                                     | *                                       | 132                                   | 116                                   | *                                       | 128   | 133   | *                      | 19                     | 28                     | *   | 16   | 28   | *  | 3   | 2   | *  | 6   | 1   | *  | 0   | 0   |
| Hamburg                  | 6  | 28                     | 0                                      | 43                                      | 682                                   | 480                                   | 21                                      | 803   | 726   | 3                      | 90                     | 134                    | 4   | 97   | 83   | 0  | 7   | 11  | 0  | 6   | 2   | 0  | 1   | 4   |
| Hessen                   | 18   | 133                    | 116                                    | 182                                     | 1808                                  | 1446                                  | 69                                      | 842   | 771   | 9                      | 142                    | 114                    | 3   | 64   | 87   | 0  | 18  | 17  | 2  | 31  | 20  | 0  | 6   | 5   |
| Darmstadt                | 15   | 84                     | 79                                     | 76                                      | 889                                   | 887                                   | 30                                      | 478   | 433   | 7                      | 112                    | 78                     | 0   | 37   | 43   | 0  | 15  | 12  | 1  | 17  | 12  | 0  | 3   | 4   |
| Gießen                   | 0  | 12                     | 17                                     | 41                                      | 280                                   | 281                                   | 6                                       | 124   | 112   | 2                      | 18                     | 17                     | 1   | 10   | 18   | 0  | 2   | 3   | 1  | 8   | 2   | 0  | 2   | 1   |
| Kassel                   | 3  | 27                     | 20                                     | 85                                      | 430                                   | 287                                   | 23                                      | 340   | 228   | 0                      | 12                     | 21                     | 2   | 41   | 52   | 0  | 1   | 2   | 0  | 6   | 6   | 0  | 1   | 0   |
| Mecklenbg.-Vorpommern    | 7  | 68                     | 76                                     | 81                                      | 838                                   | 962                                   | 70                                      | 1715  | 1280  | 0                      | 13                     | 9                      | 0   | 7    | 5    | 0  | 14  | 17  | 2  | 13  | 13  | 0  | 4   | 8   |
| Niedersachsen            | 14   | 262                    | 242                                    | 144                                     | 2147                                  | 2014                                  | 112                                     | 2608  | 2216  | 6                      | 181                    | 180                    | 12  | 188  | 188  | 0  | 17  | 28  | 1  | 28  | 26  | 0  | 13  | 6   |
| Braunschweig             | 3  | 58                     | 62                                     | 28                                      | 600                                   | 478                                   | 19                                      | 438   | 478   | 0                      | 38                     | 68                     | 0   | 26   | 41   | 0  | 3   | 6   | 0  | 6   | 6   | 0  | 7   | 1   |
| Hannover                 | 4  | 101                    | 78                                     | 31                                      | 428                                   | 630                                   | 19                                      | 467   | 382   | 0                      | 40                     | 40                     | 3   | 63   | 82   | 0  | 3   | 6   | 0  | 4   | 4   | 0  | 0   | 0   |
| Lüneburg                 | 2  | 37                     | 48                                     | 28                                      | 408                                   | 274                                   | 18                                      | 578   | 512   | 0                      | 28                     | 24                     | 2   | 52   | 24   | 0  | 4   | 7   | 0  | 6   | 10  | 0  | 1   | 0   |
| Weesr.-Ems               | 5  | 65                     | 68                                     | 56                                      | 813                                   | 774                                   | 68                                      | 1036  | 884   | 6                      | 66                     | 68                     | 7   | 48   | 48   | 0  | 7   | 11  | 1  | 13  | 6   | 0  | 5   | 4   |
| Nordrhein-Westfalen      | 24   | 800                    | 965                                    | 288                                     | 4707                                  | 4688                                  | 227                                     | 6631  | 6416  | 31                     | 728                    | 442                    | 27  | 446  | 230  | 3  | 66  | 43  | 1  | 72  | 71  | 4  | 27  | 23  |
| Düsseldorf               | 10   | 338                    | 376                                    | 84                                      | 1371                                  | 1458                                  | 73                                      | 1721  | 1431  | 20                     | 288                    | 138                    | 11  | 158  | 88   | 2  | 14  | 16  | 0  | 19  | 17  | 1  | 11  | 6   |
| Köln                     | *  | 187                    | 200                                    | *                                       | 1106                                  | 894                                   | *                                       | 1100  | 848   | *                      | 94                     | 84                     | *   | 62   | 48   | *  | 13  | 6   | *  | 16  | 11  | *  | 4   | 0   |
| Münster                  | 5  | 110                    | 113                                    | 68                                      | 848                                   | 721                                   | 42                                      | 983   | 783   | 5                      | 87                     | 68                     | 2   | 26   | 17   | 0  | 10  | 10  | 0  | 6   | 10  | 0  | 0   | 1   |
| Detmold                  | 4  | 76                     | 88                                     | 61                                      | 424                                   | 468                                   | 39                                      | 785   | 716   | 0                      | 37                     | 61                     | 10  | 134  | 63   | 3  | 70  | 27  | 0  | 7   | 12  | 2  | 4   | 4   |
| Arnsberg                 | 5  | 162                    | 218                                    | 78                                      | 868                                   | 1088                                  | 73                                      | 2032  | 1628  | 6                      | 124                    | 74                     | 10  | 130  | 61   | 11 | 130 | 8   | 1  | 26  | 21  | 1  | 8   | 12  |
| Rheinland-Pfalz          | 14   | 168                    | 181                                    | 88                                      | 1685                                  | 1373                                  | 79                                      | 1601  | 1185  | 5                      | 60                     | 60                     | 5   | 96   | 60   | 1  | 14  | 26  | 2  | 19  | 22  | 0  | 13  | 0   |
| Koblenz                  | 2  | 53                     | 60                                     | 63                                      | 664                                   | 433                                   | 24                                      | 622   | 388   | 3                      | 32                     | 17                     | 0   | 21   | 5    | 0  | 6   | 8   | 1  | 11  | 10  | 0  | 11  | 0   |
| Trier                    | 5  | 22                     | 19                                     | 17                                      | 300                                   | 182                                   | 20                                      | 280   | 223   | 0                      | 11                     | 3                      | 1   | 15   | 8    | 0  | 0   | 8   | 0  | 0   | 0   | 0  | 0   | 0   |
| Rheinl.-Pfalz            | 7  | 83                     | 102                                    | 28                                      | 731                                   | 768                                   | 35                                      | 688   | 653   | 2                      | 17                     | 40                     | 4   | 67   | 47   | 1  | 8   | 9   | 1  | 8   | 12  | 0  | 2   | 0   |
| Saarland                 | 2  | 38                     | 9                                      | 0                                       | 218                                   | 330                                   | 48                                      | 606   | 461   | 1                      | 15                     | 17                     | 4   | 18   | 37   | 0  | 2   | 9   | 1  | 8   | 9   | 0  | 4   | 3   |
| Sachsen                  | 5  | 71                     | 87                                     | 118                                     | 1461                                  | 1734                                  | 164                                     | 4204  | 2478  | 2                      | 17                     | 63                     | 0   | 9    | 11   | 0  | 17  | 18  | 0  | 27  | 16  | 0  | 11  | 18  |
| Chemnitz                 | 1  | 32                     | 43                                     | 33                                      | 674                                   | 688                                   | 72                                      | 1368  | 618   | 2                      | 8                      | 11                     | 0   | 4    | 4    | 0  | 5   | 9   | 0  | 14  | 3   | 0  | 3   | 4   |
| Dresden                  | 0  | 5                      | 12                                     | 41                                      | 480                                   | 688                                   | 56                                      | 1247  | 1187  | 0                      | 5                      | 28                     | 1   | 11   | 10   | 0  | 8   | 5   | 0  | 10  | 8   | 0  | 6   | 8   |
| Leipzig                  | 4  | 34                     | 32                                     | 45                                      | 407                                   | 468                                   | 38                                      | 1688  | 670   | 0                      | 4                      | 14                     | 0   | 2    | 7    | 0  | 4   | 4   | 0  | 3   | 5   | 0  | 3   | 7   |
| Sachsen-Anhalt           | 10   | 163                    | 167                                    | 142                                     | 1314                                  | 1245                                  | 76                                      | 2303  | 2080  | 0                      | 27                     | 23                     | 1   | 23   | 26   | 0  | 5   | 8   | 1  | 18  | 27  | 0  | 10  | 4   |
| Schleswig-Holstein       | 6  | 81                     | 0                                      | 38                                      | 522                                   | 662                                   | 43                                      | 622   | 508   | 2                      | 40                     | 67                     | 0   | 46   | 26   | 0  | 11  | 14  | 0  | 4   | 10  | 0  | 0   | 2   |
| Thüringen                | 2  | 56                     | 60                                     | 88                                      | 812                                   | 1238                                  | 83                                      | 2008  | 1374  | 1                      | 28                     | 23                     | 0   | 3    | 1    | 0  | 10  | 10  | 1  | 10  | 5   | 0  | 3   | 1   |
| Gesamt                   | 108  | 2203                   | 2221                                   | 1772                                    | 23618                                 | 24514                                 | 1362                                    | 30838   | 24583   | 81                     | 2082                   | 1848                   | 69  | 1340 | 1126 | 7  | 277 | 321 | 18 | 342 | 331 | 8  | 132 | 103 |

## Übrige meldepflichtige Infektionskrankheiten 19. Woche 1995

|                           | 19. Wo.<br>1995 | 1.-19. Wo.<br>1995 | 1.-19. Wo.<br>1994 | 1.-52. Wo.<br>1994 |
|---------------------------|-----------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Botulismus                | 0               | 3                  | 6                  | 13                 |
| Brucellose                | 0               | 10                 | 7                  | 27                 |
| Cholera                   | 0               | 0                  | 0                  | 7                  |
| Diphtherie                | 0               | 2                  | 1                  | 6                  |
| Fleckfieber               | 0               | 1                  | 1                  | 1                  |
| Gasbrand                  | 1               | 49                 | 53                 | 138                |
| Gelbfieber                | 0               | 0                  | 0                  | 0                  |
| hämorrh. Fieber           | 0               | 0                  | 0                  | 1                  |
| Lepra                     | 0               | 2                  | 2                  | 5                  |
| Leptospirose Weil         | 0               | 2                  | 6                  | 17                 |
| Leptospirose, sonstige    | 1               | 3                  | 4                  | 11                 |
| Malaria                   | 17              | 352                | 212                | 814                |
| Meningitis, übrige Formen | 4               | 105                | 125                | 1525               |
| Milzbrand                 | 0               | 0                  | 0                  | 1                  |
| Ornithose                 | 4               | 80                 | 51                 | 136                |
| Paratyphus                | 3               | 31                 | 19                 | 114                |
| Pest                      | 0               | 0                  | 0                  | 0                  |
| Poliomyelitis             | 0               | 0                  | 0                  | 1                  |
| Q-Fieber                  | 2               | 14                 | 29                 | 64                 |
| Rotz                      | 0               | 0                  | 0                  | 0                  |
| Rückfallfieber            | 0               | 0                  | 0                  | 1                  |
| Shigellose                | 23              | 458                | 434                | 2298               |
| Tetanus                   | 0               | 3                  | 6                  | 17                 |
| Tollwut                   | 0               | 0                  | 0                  | 0                  |
| Trachom                   | 0               | 6                  | 2                  | 4                  |
| Trichinose                | 0               | 2                  | 0                  | 0                  |
| Tularämie                 | 0               | 0                  | 2                  | 5                  |
| Typhus                    | 0               | 49                 | 52                 | 174                |
| angeborene                |                 |                    |                    |                    |
| - Listeriose              | 0               | 12                 | 7                  | 22                 |
| - Lues                    | 0               | 0                  | 0                  | 7                  |
| - Rötelnembryopathie      | 0               | 0                  | 0                  | 1                  |
| - Toxoplasmose            | 0               | 9                  | 9                  | 24                 |
| - Zytomegalie             | 0               | 8                  | 5                  | 17                 |
| Gonorrhoe                 | 22              | 604                | 543                |                    |
| Syphilis                  | 6               | 169                | 157                |                    |

## Bemerkungen zu den Tabellen auf Seite 2 und 3

Die Berichte über meldepflichtige Infektionskrankheiten tragen dem Bedürfnis nach aktueller Information Rechnung. Bei dem gegenwärtig unterschiedlichen Stand des Berichtswesens in den einzelnen Bundesländern sind jedoch fehlende (z.B. Tuberkulose) bzw. differierende Daten (z.B. Abweichungen der kumulierten Daten des Vorjahres von den veröffentlichten Daten des Statistischen Bundesamtes) nicht vermeidbar.

Ein Sternchen in den Spalten für die laufende Woche zeigt an, daß für das jeweilige Land bzw. für den Regierungsbezirk noch keine aktuelle Wochenmeldung eingegangen ist.

Dies führt zu einer unvollständigen und mit dem Vorjahr nur bedingt vergleichbaren Kumulativzahl sowie zu einer Beeinträchtigung der Daten auf der(n) übergeordneten Berichtsebene(n).

Von allen Ländern vollständig und rechtzeitig übermittelte Berichte stellen die Voraussetzung für eine Verbesserung des aktuellen Informationssystems dar.

Besonders problematisch ist zur Zeit die aktuelle Datenlage bei der Tuberkulose und den Geschlechtskrankheiten Gonorrhoe und Syphilis. Bei diesen Krankheiten sind die ausgewiesenen Kumulativwerte für das Vorjahr völlig unvergleichbar mit den später an die Statistischen Landesämter für den gleichen Zeitraum gemeldeten Erkrankungszahlen. Wir weisen deshalb in der Tabelle auf Seite 3 (letzte Spalte) keine Vorjahressummen für Gonorrhoe und Syphilis aus.

## Meldungen von Erkrankungen bzw. Sterbefällen an Creutzfeldt-Jakob-Krankheit

Durch eine Verordnung des Bundesministers für Gesundheit wurde mit Wirkung vom 1. Juli 1994 die Meldepflicht auf die humanen spongiformen Enzephalopathien ausgedehnt.

Seitdem werden von den Gesundheitsämtern Fälle von Creutzfeldt-Jakob-Krankheit auf einem speziellen Formblatt zusätzlich direkt an das RKI gemeldet.

Im Rahmen der Berichterstattung der Statistischen Landesämter an das Statistische Bundesamt in Wiesbaden wurden dementsprechend 1994 erstmals Fälle von CJK in die jährlichen Erhebungen aufgenommen.

Beim Vergleich der dem Statistischen Bundesamt (StaBA) gemeldeten und von diesem in der Tabelle 4.1 ausgewiesenen Fälle mit den uns gemeldeten Erkrankungen bzw. Sterbefällen zeigen sich jedoch erhebliche Diskrepanzen.

Diese Unterschiede sind für uns nicht nachvollziehbar; möglicherweise haben einzelne Gesundheitsämter ihnen selbst und auch uns bekannte CJK-Fälle nicht an ihr zuständiges Statistisches Landesamt gemeldet.

Wir veröffentlichen deshalb in der folgenden Tabelle eine Gegenüberstellung der dem Statistischen Bundesamt berichteten Fälle mit den an das RKI für das Jahr 1994 gemeldeten Erkrankungs- und Sterbefällen (STF).

Wir bitten die Länder, die in dieser Tabelle enthaltenen Daten mit ihren eigenen Ergebnissen zu vergleichen und dann uns bzw. das jeweilige Statistische Landesamt über die notwendigen Änderungen zu informieren.

Auch in Wiesbaden können Änderungen, die durch die Statistischen Landesämter vorgenommen werden, gegenwärtig noch berücksichtigt werden. Bei wichtigen Einzelfällen sind entsprechende Änderungen in den vergangenen Wochen bereits mehrfach auf diese Weise realisiert worden.

Die Zuordnung zum Jahr 1994 erfolgte durch uns soweit wie möglich anhand der Meldewoche, und bei fehlender Meldung im tabellarischen Wochenbericht, anhand des dokumentierten Eingangs der Meldung im Gesundheitsamt, soweit dieser im Formblatt dokumentiert ist.

Über die Probleme, die im Zusammenhang mit diesen Einzelfall-Meldungen aufgetreten sind, haben wir bereits im Heft 19/94 berichtet.

### 1994 gemeldete CJK-Fälle

| Bundesland         | Meldungen an das |     |          |
|--------------------|------------------|-----|----------|
|                    | StaBA            | RKI | dar. STF |
| Baden-Württemb.    | 3                | 8   | 7        |
| Bayern             | 3                | 5   | 2        |
| Berlin             |                  |     |          |
| Brandenburg        |                  |     |          |
| Bremen             |                  |     |          |
| Hamburg            | 1                | 1   | 1        |
| Hessen             |                  | 3   | 2        |
| Mecklenburg-Vorp.  |                  | 1   |          |
| Niedersachsen      |                  | 4   | 3        |
| Nordrhein-Westf.   |                  | 6   | 1        |
| Rheinland-Pfalz    | 3                | 3   | 3        |
| Saarland           |                  |     |          |
| Sachsen            |                  | 1   |          |
| Sachsen-Anhalt     |                  | 1   | 1        |
| Schleswig-Holstein |                  |     |          |
| Thüringen          | 1                | 1   |          |
| Gesamt             | 11               | 34  | 20       |

Als Sterbefälle sind bei uns solche Fälle registriert, die bereits bei Eingang der primären Meldung als verstorben deklariert waren, oder solche, bei denen uns das Sterbedatum nachträglich mitgeteilt wurde. Wir gehen gegenwärtig jedoch von einer Untererfassung der Sterbefälle aus.

Von den 20 bekannten Sterbefällen ereignete sich einer bereits im Jahr 1992 und 2 im Jahr 1993; es handelt sich folglich um echte Nacherfassungen. Andererseits sind ein Teil der erst in diesem Jahr gemeldeten Fälle bereits 1994 verstorben und auch diagnostiziert worden.

Nur bei 13 der 34 im RKI erfaßten Fälle wurde die Diagnose, entsprechend den bei uns vorliegenden Informationen, pathologisch-histologisch bestätigt. 17 Erkrankungen sind an Hand der klinischen Symptomatik als wahrscheinliche und 4 als mögliche CJK einzuordnen.

Wenn es gelänge, die Meldungen durch die bei der Forschungsgruppe an der Universität in Göttingen vorliegenden Informationen zu ergänzen, würde sich wahrscheinlich sowohl die Zahl der bereits Verstorbenen als auch der Anteil der Fälle mit bestätigter Diagnose erhöhen.

## Meldepflichtige Infektionskrankheiten in Deutschland

Tabelle 1 a

Berichtszeitraum: 3.4. bis 30.4.1995 (April) (vorläufige Daten - Stand 1.6.95)

| Land               | Enteritis infectiosa |               | Typhus | Paratyphus | Shigellenruhr | Virushepatitis |      |          | Meningitis/Enzephalitis |                    |         |               | Malaria |
|--------------------|----------------------|---------------|--------|------------|---------------|----------------|------|----------|-------------------------|--------------------|---------|---------------|---------|
|                    | Salmonellose         | übrige Formen |        |            |               | A              | B    | sonstige | Meningokokken -         | andere bakterielle | Virus - | übrige Formen |         |
| Baden-Württemberg  | 464                  | 515           | 1      | 1          | 32            | 25             | 36   | 15       | 8                       | 4                  | 3       | 1             | 11      |
| Bayern             | 615                  | 438           | 3      |            | 24            | 20             | 39   | 54       | 9                       | 10                 | 1       | 2             | 12      |
| Berlin             | 123                  | 62            |        |            | 11            | 62             | 22   | 11       | 6                       | 2                  |         | 5             | 6       |
| Brandenburg        | 222                  | 252           |        |            | 2             | 9              | 2    |          | 2                       | 4                  |         | 2             | 2       |
| Bremen             | 22                   | 21            | 2      |            |               | 2              | 4    | 4        |                         | 1                  |         |               | 1       |
| Hamburg            | 159                  | 153           |        | 1          | 3             | 13             | 32   | 23       | 3                       |                    |         |               | 4       |
| Hessen             | 297                  | 179           | 2      |            | 5             | 31             | 29   | 12       | 5                       | 7                  | 3       |               | 1       |
| Mecklenb.-Vorp.    | 206                  | 353           |        |            |               | 1              | 5    |          | 3                       | 3                  |         |               | 1       |
| Niedersachsen      | 467                  | 533           | 1      | 1          | 3             | 34             | 42   | 28       | 3                       | 7                  | 2       | 2             | 2       |
| Nordrhein-Westf.   | 931                  | 1281          | 5      | 3          | 8             | 110            | 127  | 101      | 11                      | 10                 | 3       | 7             | 9       |
| Rheinl.-Pfalz      | 296                  | 302           |        | 1          | 5             | 13             | 18   | 14       | 1                       | 4                  | 2       | 4             |         |
| Saarland           | 40                   | 107           |        | 1          | 1             |                | 4    | 1        | 1                       | 2                  | 1       | 1             |         |
| Sachsen            | 269                  | 665           |        |            | 4             | 2              | 8    | 3        | 9                       | 10                 | 2       |               | 2       |
| Sachsen-Anhalt     | 265                  | 442           | 1      | 1          | 1             | 1              | 4    | 1        | 7                       | 2                  | 3       |               |         |
| Schleswig-Holstein | 120                  | 121           |        |            |               | 7              | 8    | 15       | 2                       | 1                  |         | 2             |         |
| Thüringen          | 188                  | 310           |        |            | 4             | 8              | 3    | 1        | 2                       |                    |         |               |         |
| Deutschland        | 4684                 | 5734          | 15     | 8          | 103           | 338            | 383  | 283      | 72                      | 67                 | 20      | 26            | 51      |
| Inzidenzrate       | 5,75                 | 7,04          | 0,02   | 0,01       | 0,13          | 0,42           | 0,47 | 0,35     | 0,09                    | 0,08               | 0,02    | 0,03          | 0,06    |
| Summe Vorjahr      | 5797                 | 5045          | 15     | 6          | 107           | 286            | 365  | 213      | 57                      | 59                 | 22      | 28            | 41      |
| +/- in %           | -19,20               | 13,66         | 0,00   | 33,33      | -3,74         | 18,18          | 4,93 | 32,86    | 26,32                   | 13,56              | -9,09   | -7,14         | 24,39   |
| kumulativ aktuell  | 20467                | 28370         | 48     | 26         | 395           | 1898           | 1849 | 1208     | 259                     | 309                | 118     | 96            | 315     |
| kumulativ Vorjahr  | 21550                | 21908         | 40     | 16         | 366           | 1508           | 1749 | 1009     | 296                     | 301                | 85      | 105           | 195     |
| +/- in %           | -5,03                | 29,50         | 20,00  | 62,50      | 7,92          | 25,86          | 5,72 | 19,72    | -12,50                  | 2,66               | 38,82   | -8,57         | 61,54   |

# Meldepflichtige Infektionskrankheiten in Deutschland

Neuerkrankungen pro 100 000 Einwohner

Berichtszeitraum: 3.4. bis 30.4. 1995 (April) (vorläufige Daten - Stand: 1.6.95)

Tabelle 1 b

| Land               | Enteritis infectiosa |               | Typhus | Paratyphus | Shigellenruhr | Virushepatitis |      |          | Meningitis/Enzephalitis |                    |         |               | Malaria |
|--------------------|----------------------|---------------|--------|------------|---------------|----------------|------|----------|-------------------------|--------------------|---------|---------------|---------|
|                    | Salmonellose         | übrige Formen |        |            |               | A              | B    | sonstige | Meningokokken -         | andere bakterielle | Virus - | übrige Formen |         |
| Baden-Württemberg  | 4,53                 | 5,03          | 0,01   | 0,01       | 0,31          | 0,24           | 0,35 | 0,15     | 0,08                    | 0,04               | 0,03    | 0,01          | 0,11    |
| Bayern             | 5,17                 | 3,68          | 0,03   | 0,00       | 0,20          | 0,17           | 0,33 | 0,45     | 0,08                    | 0,08               | 0,01    | 0,02          | 0,10    |
| Berlin             | 3,54                 | 1,78          | 0,00   | 0,00       | 0,32          | 1,78           | 0,63 | 0,32     | 0,17                    | 0,06               | 0,00    | 0,14          | 0,17    |
| Brandenburg        | 8,76                 | 9,95          | 0,00   | 0,00       | 0,08          | 0,36           | 0,08 | 0,00     | 0,08                    | 0,16               | 0,00    | 0,08          | 0,08    |
| Bremen             | 3,23                 | 3,08          | 0,29   | 0,00       | 0,00          | 0,29           | 0,59 | 0,59     | 0,00                    | 0,15               | 0,00    | 0,00          | 0,15    |
| Hamburg            | 9,33                 | 8,98          | 0,00   | 0,06       | 0,18          | 0,76           | 1,88 | 1,35     | 0,18                    | 0,00               | 0,00    | 0,00          | 0,23    |
| Hessen             | 4,98                 | 3,00          | 0,03   | 0,00       | 0,08          | 0,52           | 0,49 | 0,20     | 0,08                    | 0,12               | 0,05    | 0,00          | 0,02    |
| Mecklenb.-Vorp.    | 11,21                | 19,22         | 0,00   | 0,00       | 0,00          | 0,05           | 0,27 | 0,00     | 0,16                    | 0,16               | 0,00    | 0,00          | 0,05    |
| Niedersachsen      | 6,08                 | 6,94          | 0,01   | 0,01       | 0,04          | 0,44           | 0,55 | 0,36     | 0,04                    | 0,09               | 0,03    | 0,03          | 0,03    |
| Nordrhein-Westf.   | 5,24                 | 7,21          | 0,03   | 0,02       | 0,04          | 0,62           | 0,71 | 0,57     | 0,06                    | 0,06               | 0,02    | 0,04          | 0,05    |
| Rheinl.-Pfalz      | 7,52                 | 7,67          | 0,00   | 0,03       | 0,13          | 0,33           | 0,46 | 0,36     | 0,03                    | 0,10               | 0,05    | 0,10          | 0,00    |
| Saarland           | 3,69                 | 9,88          | 0,00   | 0,09       | 0,09          | 0,00           | 0,37 | 0,09     | 0,09                    | 0,18               | 0,09    | 0,09          | 0,00    |
| Sachsen            | 5,85                 | 14,47         | 0,00   | 0,00       | 0,09          | 0,04           | 0,17 | 0,07     | 0,20                    | 0,22               | 0,04    | 0,00          | 0,04    |
| Sachsen-Anhalt     | 9,57                 | 15,96         | 0,04   | 0,00       | 0,04          | 0,04           | 0,14 | 0,04     | 0,25                    | 0,07               | 0,11    | 0,00          | 0,00    |
| Schleswig-Holstein | 4,45                 | 4,48          | 0,00   | 0,00       | 0,00          | 0,26           | 0,30 | 0,56     | 0,07                    | 0,04               | 0,00    | 0,07          | 0,00    |
| Thüringen          | 7,45                 | 12,28         | 0,00   | 0,00       | 0,16          | 0,32           | 0,12 | 0,04     | 0,08                    | 0,00               | 0,00    | 0,00          | 0,00    |
| Deutschland        | 5,75                 | 7,04          | 0,02   | 0,01       | 0,13          | 0,42           | 0,47 | 0,35     | 0,09                    | 0,08               | 0,02    | 0,03          | 0,06    |