
12087/AB XXIV. GP

Eingelangt am 04.09.2012

Dieser Text wurde elektronisch übermittelt. Abweichungen vom Original sind möglich.

BM für Gesundheit

Anfragebeantwortung



Alois Stöger
Bundesminister

Frau
Präsidentin des Nationalrates
Mag.^a Barbara Prammer
Parlament
1017 Wien

GZ: BMG-11001/0226-I/A/15/2012

Wien, am 4. September 2012

Sehr geehrte Frau Präsidentin!

Ich beantworte die an mich gerichtete schriftliche parlamentarische
Anfrage Nr. 12470/J der Abgeordneten Mag. Johann Maier und GenossInnen nach
den mir vorliegenden Informationen wie folgt:

Fragen 1 und 2:

Die im Einleitungstext der parlamentarischen Anfrage angesprochene Studie „Hospital-acquired Clostridium difficile infection: determinants for severe disease“ von Wenisch JM et al. (publiziert Dezember 2011 Eur J Clin Microbiol Infect Dis 2011) ist mir bekannt. Untersucht wurde die Situation in einer Krankenanstalt mit 777 Betten. Eine Hochrechnung von der speziellen Situation in einer bestimmten Krankenanstalt auf alle Krankenanstalten in Österreich ist problematisch. Es ist aber nicht notwendig, Hochrechnungen für die Beurteilung der Situation heranzuziehen. In Österreich

Dieser Text wurde elektronisch übermittelt. Abweichungen vom Original sind möglich.

besteht gemäß § 1 Abs. 1 Z 2 Epidemiegesetz eine Anzeigepflicht für Erkrankungs- und Todesfälle an schwer verlaufenden Clostridium difficile assoziierten Erkrankungen. Die meinem Ressort gemeldeten Fälle für die Jahre 2010 und 2011 können der beiliegenden Anlage bzw. den Antworten zu Fragen den 10 und 11 entnommen werden.

Wegen der in Österreich bestehenden Anzeigepflicht gemäß § 1 Abs. 1 Z 2 Epidemiegesetz für Erkrankungs- und Todesfälle an schwer verlaufenden Clostridium difficile assoziierten Erkrankungen liegen seit Jahren für das gesamte Bundesgebiet Zahlen zu Clostridium difficile vor. Die Zahlen werden monatlich auf der Homepage des Bundesministeriums für Gesundheit (unter Berücksichtigung des Datenschutzes) veröffentlicht (www.bmg.gv.at). Die Situation in Österreich kann somit auf der Homepage meines Ministeriums verfolgt werden.

Aufgrund der von meinem Ressort erhobenen Daten halte ich die Beachtung von hohen Hygienestandards für sehr wesentlich: Bereits im Oktober 2002 erstellte ein interdisziplinäres Expert/inn/enteam mit PROHYG (= Organisation und Strategie der Krankenhaushygiene) einen österreichweiten fachlichen Standard für Krankenhaushygiene, welcher inzwischen eine unersetzliche Basis in der täglichen Arbeit der Hygieneteams in den Krankenanstalten darstellt. Im Jahr 2011 wurde PROHYG von einem interdisziplinären Expert/inn/enteam in meinem Auftrag auf den neuesten fachlichen Stand gebracht und als PROHYG 2.0 veröffentlicht (www.bmg.gv.at). Selbstverständlich ist auch eine optimale Diagnostik und adäquate Therapie von essentieller Bedeutung.

Frage 3:

Meinem Ressort liegen die bekannten wissenschaftlichen Informationen vor. Eine Besiedelung von Menschen mit Clostridium difficile ist ohne Erkrankung möglich. Das Auftreten einer Infektion mit Clostridium difficile kann Erkrankung und Tod verursachen. Naturgemäß erhöht sich das gesundheitliche Risiko von Patient/inn/en, wenn während eines Krankenhausaufenthaltes eine Infektion mit Clostridium difficile auftritt. Die mit dem Stuhl ausgeschiedenen Sporen sind sehr umweltresistent und können bei Hygienefehlern weiterverbreitet werden. Daher sind die Einhaltung von Hygienevorschriften, gute Diagnostik und rationale Therapie wichtig.

Die Überwachung/Surveillance in einer bettenführenden Krankenanstalt hat nach einem anerkannten, dem Stand der Wissenschaft entsprechenden Surveillance-System zu erfolgen (wie dies bereits vor Jahren im § 8a des Krankenanstalten- und Kuranstaltengesetzes festgelegt wurde).

Frage 4:

Durch wissenschaftliche Untersuchungen wurde der übermäßige Einsatz von Antibiotika als ein prädisponierender Faktor für die das Auftreten einer Clostridium difficile assoziierten Erkrankung nachgewiesen. Wichtig ist mir daher, den rationalen Einsatz von Antibiotika zu forcieren. Deshalb wird dieser Aspekt in der von mir im Jahr 2012 gestarteten Nationalen Initiative zur Bekämpfung der Antibiotikaresistenz massiv berücksichtigt.

Frage 5:

Die Erfahrungen der letzten Jahrzehnte haben gezeigt, dass Antibiotika nicht unkritisch eingesetzt werden dürfen. Infektionen durch resistente Erreger sind schwierig zu therapieren, erhöhen in vielen Fällen die Behandlungsdauer und verursachen in der Regel höhere Kosten.

Sowohl WHO als auch EU-Gremien haben die Mitgliedstaaten aufgrund der zunehmenden Resistenzentwicklung gegen Antibiotika zu verstärkten Aktivitäten aufgerufen und entsprechende Aktionspläne erstellt. Das Europäische Zentrum für die Prävention und Bekämpfung von Krankheiten veranstaltet jährlich einen Europäischen Antibiotiktag (EAAD = European Antibiotic Awareness Day) an dem auch mein Ressort aktiv teilnimmt.

Das Bundesministerium für Gesundheit arbeitet seit Jahren im Bereich der Bekämpfung der Antibiotikaresistenz und hat folgende wichtige Aktionen gesetzt:

- Im Jahr 2003 wurde von meinem Ressort das nationale Referenzzentrum für nosokomiale Infektionen und Antibiotikaresistenz (Wien und Linz) eingerichtet, welches neben konkreter fachlicher Unterstützung auch umfangreiches Informationsmaterial bietet.
- Seit über 10 Jahren ist Österreich an den Europäischen Netzwerken zur Sammlung von Resistenzdaten (EARS-Net = European Antibiotic Resistance Surveillance Network) und Antibiotikaverbrauchsdaten (ESAC = European Surveillance of Antibiotic Consumption) beteiligt:

- In Österreich beteiligen sich 40 mikrobiologische Laboratorien freiwillig an der EARS-Net Datenmeldung. Insgesamt werden damit Daten von 90 % der Krankenanstalten (Akutversorgung) gesammelt, dies entspricht einem Erfassungsgrad von rund 90 % (115 von 128 Krankenanstalten).
 - Seit 2001 werden in Österreich Antibiotikaverbrauchsdaten für ESAC bereitgestellt. Ab dem Jahr 1998 stehen die österreichischen Gesamtdaten des Verbrauchs aus dem niedergelassenen Bereich vom Hauptverband der österreichischen Sozialversicherungsträger zur Verfügung.
- Unter Koordination des nationalen Referenzzentrums für nosokomiale Infektionen und Antibiotikaresistenzen stellten mit Oktober 2010 die österreichischen mikrobiologischen Labors, welche an EARS-Net teilnehmen, auf die europäische Norm EUCAST um. EUCAST definiert europaweite Standards zur Bestimmung der Wirksamkeit von Antibiotika im Einsatz gegen bakterielle Infektionen in der Humanmedizin.
- Seit 2003 werden im ANISS (= Austrian Nosokomial Infections Surveillance System) österreichweit die nosokomialen Infektionen überwacht und mit der EU-weiten Situation verglichen.
- Seit 2005 werden die Resistenzdaten aus dem Human- und Veterinärbereich jährlich im AURES-Bericht (= Österreichischer Resistenzbericht) veröffentlicht. (www.bmg.gv.at)
- Im Jahr 2002 wurde die 1. Auflage von PROHYG herausgegeben Die 2. Auflage von PROHYG wurde im Jahr 2011 veröffentlicht.
- In meinem Ministerium wurde aus bereits bestehenden Arbeitsgruppen im Human- und Veterinärbereich eine gemeinsame AMR-Plattform gegründet, welche derzeit eine Nationale Strategie zur Eindämmung der Antibiotikaresistenz erarbeitet. Im Zentrum der Strategie stehen Maßnahmen zur Verbesserung der Patientensicherheit:

- Lösungsansätze zur Verminderung der Resistenzproblematik müssen Maßnahmen im niedergelassenen Bereich, in den Krankenanstalten und auch im Veterinärbereich inkludieren.
 - Grundziel der Strategie ist, die Entstehung und Ausbreitung von Antibiotikaresistenz tatsächlich und nachhaltig zu vermindern. Dies erfordert flächendeckend einen sachgerechten Einsatz von Antibiotika und die konsequente Anwendung der Infektionshygiene.
 - Strategische Ziele sind die Verbesserung der Koordination der Aktivitäten, die Stärkung der Surveillance-Netzwerke, die Umsetzung von Maßnahmen zur Verhütung und Bekämpfung der Ausbreitung von resistenten Erregern durch die Bereitstellung nötiger Strukturen sowie die Förderung der umsichtigen Verwendung von Antibiotika.
 - Durch ständige Aufklärungsarbeit muss in der Bevölkerung Bewusstsein für die Entstehung von Resistenzen sowie deren Folgen für die Patient/inn/ensicherheit erzielt werden.
- Selbstverständlich hat mein Ressort bereits eine nationale Referenzzentrale für *Clostridium difficile* etabliert.
 - In Österreich besteht eine Anzeigepflicht für Erkrankungs- und Todesfälle an schwer verlaufenden *Clostridium difficile* assoziierten Erkrankungen.

Frage 6:

Weltweit ist eine Zunahme der Resistenzen und auch der Mehrfachresistenzen zu beobachten. Obwohl Österreich nach wie vor eine gute Position bei Antibiotikaresistenzen aufweist, ist heute die Antwort auf die Frage „Sind Sie der Auffassung, dass das Risiko der Antibiotikabehandlung in Österreich steigt? Wenn nein warum nicht?“ differenzierter zu gestalten. Hierbei gilt es, die verschiedenen Antibiotikaklassen einzeln zu betrachten und zu beurteilen, da sich unterschiedliche Trends je nach Klasse zeigen.

Frage 7:

Unbeschadet der in Rede stehenden Publikation waren und sind nachstehende Punkte wichtig:

- Umsetzung von Hygiene (-Richtlinien)
- gute Diagnostik
- rationale Therapie
- Überwachung/Surveillance

Die Umsetzung der PROHYG 2.0 Inhalte ist somit wesentlich.

Fragen 8 und 9:

Unbeschadet der in Rede stehenden Publikation propagiert sowohl die EU-Kommission wie auch die WHO den rationalen Antibiotikaeinsatz.

Fragen 10 und 11:

In Österreich besteht gemäß § 1 Abs. 1 Z 2 Epidemiegesetz eine Anzeigepflicht für Erkrankungs- und Todesfälle an schwer verlaufenden Clostridium difficile assoziierten Erkrankungen. Die meinem Ressort gemeldeten Fälle für die Jahre 2010 und 2011 können der beiliegenden Anlage entnommen werden (Stand: 24.7.2012).

Frage 12:

Repräsentative Untersuchungen mit entsprechender Aussagekraft über eine Besiedelung von Menschen mit Clostridium difficile (ohne Erkrankung) liegen für Österreich derzeit nicht vor. Bezüglich Erkrankungs- und Todesfälle an schwer verlaufenden Clostridium difficile assoziierten Erkrankungen verweise ich auf die Beantwortung der Fragen 10 und 11.

Beilage

Stand 24.7.21012

BEILAGE zu 12470/J

Clostridium difficile Infektionen (CDI) – Gefahr auch in Österreich?

Beantwortung der Fragen 10 und 11

Frage 10

Erkrankungen im Jahr 2010: in Krankenanstalten

| Bundesland (Einwohner) | Krankenanstalt | Anzahl der Erkrankungsfälle | Anzahl der an der Krankheit Verstorbenen | Gesamtzahl |
|---------------------------|---|-----------------------------|---|------------|
| Burgenland | LKH Oberwart | 5 | 2 | 7 |
| | LKH Kittsee | 1 | | 1 |
| Kärnten | LKH Klagenfurt | 1 | | 1 |
| | LKH Villach | 1 | 1 | 2 |
| | Krankenanstalt nicht bekannt | 1 | 1 | 2 |
| Niederösterreich | LKH St. Pölten | 14 | | 14 |
| | LKH Zwettl | 3 | | 3 |
| | Landeskrankenhaus Mostviertel/Scheibbs | 4 | | 4 |
| | Landeskrankenhaus Weinviertel/Stockerau | 1 | | 1 |
| | Landeskrankenhaus Neunkirchen | 1 | | 1 |
| | LKH Horn | 1 | 1 | 2 |
| | LKH Waldviertel | 1 | | 1 |
| | Landeskrankenhaus Hainburg | 2 | 1 | 3 |
| | Landeskrankenhaus Mödling | 1 | | 1 |
| | Landeskrankenhaus Wr. Neustadt | 1 | | 1 |
| | Landeskrankenhaus Gmünd | 1 | | 1 |

Dieser Text wurde elektronisch übermittelt. Abweichungen vom Original sind möglich.

Stand 24.7.21012

| | | | | |
|----------------|---|----|---|----|
| | LKH Hollabrunn | 1 | 1 | 2 |
| | LKH Tulln | | 1 | 1 |
| | Marienkrankehaus Vorau | 1 | | 1 |
| | AKH Wien | 1 | | 1 |
| | Krankenanstalt nicht bekannt | 10 | | 10 |
| Oberösterreich | LKH Steyr | 3 | | 3 |
| | Klinikum Wels-Grieskirchen | 1 | | 1 |
| | KH Barmherzige Brüder Linz | 1 | | 1 |
| | Krankenanstalt nicht bekannt | 1 | | 1 |
| | LKH Salzburg | 1 | | 1 |
| | LKH Vöcklabruck | | 1 | 1 |
| | KH Barmherzige Schwestern Ried/Innkreis | | 1 | 1 |
| Salzburg | KH Mittersill | 2 | | 2 |
| | Christian Doppler-Klinik | 1 | | 1 |
| | Krankenanstalt nicht bekannt | 3 | 1 | 4 |
| Steiermark | SALK | | 1 | 1 |
| | LKH Rottenmann | 1 | | 1 |
| | LKH Oberwart | 1 | | 1 |
| | Krankenanstalt unbekannt | 1 | 1 | 2 |
| Tirol | Tilak | 1 | | 1 |
| | KH Hall/Tirol | 2 | 1 | 3 |
| | BKH Kufstein | 4 | | 4 |
| | LKH Bludenz | 5 | | 5 |
| Vorarlberg | Krankenanstalt nicht bekannt | 1 | | 1 |
| | LKH Feldkirch | 1 | | 1 |
| | Kliniken Oberallgäu Oberstdorf, DE | 1 | | 1 |
| | KFJ | 3 | 4 | 7 |
| Wien | Krankenanstalt nicht bekannt | 8 | 2 | 10 |
| | Wilhelminenspital | 6 | 2 | 8 |

Dieser Text wurde elektronisch übermittelt. Abweichungen vom Original sind möglich.

Stand 24.7.21012

| | | | | |
|--|----------------------------|---|---|---|
| | KH Hietzing | 3 | 1 | 4 |
| | Geriatrizentrum Wienerwald | 1 | | 1 |
| | AKH Wien | 1 | 2 | 3 |
| | Kaiserin Elisabeth Spital | 1 | | 1 |
| | KH Lorenz Böhler | 1 | | 1 |
| | Barmherzige Brüder Wien | 1 | | 1 |
| | SMZ Floridsdorf | 1 | 2 | 3 |
| | Donauspital SMZ Ost | 1 | 3 | 4 |
| | Hanuschkrankenhaus | | 2 | 2 |
| | Rudolfstiftung | | 1 | 1 |
| | | | | |
| | | | | |

Dieser Text wurde elektronisch übermittelt. Abweichungen vom Original sind möglich.

Stand 24.7.21012

Erkrankungen im Jahr 2011: in Krankenanstalten

| Bundesland (Einwohner) | Krankenanstalt | Anzahl der Erkrankungsfälle | Anzahl der Todesfälle | Gesamtzahl |
|---------------------------|--|-----------------------------|-----------------------|------------|
| Burgenland | Krankenanstalt unbekannt | 1 | | 1 |
| | KH Güssing | 3 | | 3 |
| | KH Wr. Neustadt | 2 | | 2 |
| | KH Kittsee | 1 | | 1 |
| | LKH Oberwart | 1 | | 1 |
| | LKH Klagenfurt | 1 | | 1 |
| Kärnten | Krankenanstalt unbekannt | 1 | | 1 |
| Niederösterreich | Landeskrankenhaus Mostviertel/Scheibbs | 3 | | 3 |
| | KH Hainburg | 1 | | 1 |
| | LKH St. Pölten | 15 | | 15 |
| | LKH Baden | 7 | | 7 |
| | LKH Horn | 1 | | 1 |
| | Landeskrankenhaus Mistelbach | 1 | | 1 |
| | Landeskrankenhaus Tulln | 2 | | 2 |
| | LKH Wr. Neustadt | 2 | | 2 |
| Oberösterreich | Landeskrankenhaus Neunkirchen | 1 | | 1 |
| | AKH Wien | 1 | | 1 |
| | Krankenanstalt unbekannt | 1 | 1 | 2 |
| | LKH Waidhofen/Ybbs | 2 | | 2 |
| | LKH Steyr | 1 | | 1 |
| | Barmherzige Schwestern Linz | 1 | 1 | 2 |
| | Barmherzige Schwestern Ried | | 1 | 1 |
| | KH St. Josef Braunau | | 1 | 1 |
| | LKH Freistadt | | 1 | 1 |
| | | | | |
| | | | | |

Dieser Text wurde elektronisch übermittelt. Abweichungen vom Original sind möglich.

Stand 24.7.21012

| | | | | |
|------------|----------------------------|---|---|---|
| | Klinikum Wels-Grieskirchen | | 1 | 1 |
| | Krankenanstalt unbekannt | | 1 | 1 |
| Salzburg | Salk | 1 | 1 | 2 |
| | KH Mittersill | 1 | | 1 |
| | Landeskrankenhaus Zwettl | 1 | | 1 |
| | Christian Doppler Klinik | | 1 | 1 |
| | Krankenanstalt unbekannt | | 1 | 1 |
| | LKH Salzburg | | 3 | 3 |
| Steiermark | LKH Leoben | 1 | | 1 |
| | Krankenanstalt unbekannt | | 1 | 1 |
| | Barmherzige Brüder Graz | | 1 | 1 |
| | KH der Elisabethinen | | 1 | 1 |
| Tirol | - | | | 0 |
| Vorarlberg | KH Dornbirn | 3 | | 3 |
| | LKH Feldkirch | 1 | | 1 |
| | LKH Bludenz | 1 | | 1 |
| | LKH Rankweil | | 1 | 1 |
| Wien | Rudolfstiftung | 1 | | 1 |
| | AKH Wien | 3 | | 3 |
| | Wilhelminenspital | 5 | 4 | 9 |
| | LKH Zwettl | 1 | | 1 |
| | Krankenanstalt unbekannt | | 4 | 4 |
| | KH Hietzing | | 1 | 1 |
| | Donauspital SMZ Ost | | 2 | 2 |
| | SMZ Floridsdorf | | 1 | 1 |

Dieser Text wurde elektronisch übermittelt. Abweichungen vom Original sind möglich.

Stand 24.7.21012

Frage 11**Erkrankungen im Jahr 2010: außerhalb von Krankenanstalten**

| Bundesland | Anzahl der Erkrankungsfälle | Anzahl der Todesfälle | Gesamtzahl |
|------------------|-----------------------------|-----------------------|------------|
| Burgenland | 3 | 2 | 5 |
| Kärnten | 1 | | 1 |
| Niederösterreich | 15 | | 15 |
| Oberösterreich | 0 | | 0 |
| Salzburg | 2 | 1 | 3 |
| Steiermark | 2 | | 2 |
| Tirol | 1 | | 1 |
| Vorarlberg | 0 | | 0 |
| Wien | 2 | 1 | 3 |

Erkrankungen im Jahr 2011: außerhalb von Krankenanstalten

| Bundesland | Anzahl der Erkrankungsfälle | Anzahl der Todesfälle | Gesamtzahl |
|------------------|-----------------------------|-----------------------|------------|
| Burgenland | 2 | | 2 |
| Kärnten | 1 | | 1 |
| Niederösterreich | 17 | | 17 |
| Oberösterreich | 0 | | 0 |
| Salzburg | 5 | | 5 |
| Steiermark | 0 | | 0 |
| Tirol | 1 | | 1 |
| Vorarlberg | 0 | | 0 |
| Wien | 2 | | 2 |

Dieser Text wurde elektronisch übermittelt. Abweichungen vom Original sind möglich.