



Alois Stöger
Bundesminister

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

XXIV. GP.-NR
6992/AB

07. Feb. 2011

zu 7123 J

GZ: BMG-11001/0394-II/A/9/2010

Wien, am 3. Februar 2011

Sehr geehrte Frau Präsidentin!

Ich beantworte die an mich gerichtete schriftliche parlamentarische **Anfrage Nr. 7123/J des Abgeordneten Doppler und weiterer Abgeordneter** nach den mir vorliegenden Informationen wie folgt:

Allgemeine Informationen:

Die häufigste Ursache einer Meningitis ist eine Infektion durch Viren oder Bakterien. Daneben gibt es noch andere, seltenere Ursachen wie z.B. Krebs- und Autoimmunerkrankungen, intrathekale Medikation oder Bleivergiftung. Eine Begleitmeningitis (sympathische Meningitis) kann als Nachbarschaftsreaktion bei Hirnabszess, Sinusitis, Mastoiditis etc., Shuntinfektion, Sinusvenenthrombophlebitis oder Schädelosteomyelitis beobachtet werden. Mykotisch (extrem selten) werden Erkrankungen (z.B. durch Candida, Aspergillus), in der Regel nur bei abwehrgeschwächten Patienten/Patientinnen oder Frühgeborenen verursacht.

Eine virusbedingte Meningitis kann durch verschiedene Erreger ausgelöst werden. Insbesondere sind verschiedene Flaviviren (Erkrankung z.B. FSME) sowie Mumpsviren, Echoviren, Coxsackie-Viren zu nennen.

Häufige Erreger der bakteriellen Meningitis sind Meningokokken (*Neisseria meningitidis*), Pneumokokken und *Haemophilus influenzae*. Seltener sind Mykobakterien (Tbc), Brucellen, Leptospiren, Spirochäten oder Listerien für eine bakterielle Meningitis verantwortlich. Andere Erreger (Streptokokken, Staphylokokken, Salmonellen etc.) können bei Patienten/Patientinnen mit Immundefekt und/oder bei speziellen Krankheiten (Cystischer Fibrose,

Sichelzellanämie, Leukämie, Nephrose etc.) eine Rolle spielen. Zudem kann eine Meningitis durch Rickettsien, Chlamydien oder Protozoen verursacht werden.

Fragen 1 und 2:

Bis zum 31. Dezember 2008 wurden aggregierte Daten gemeldet. Mit 1. Jänner 2009 wurde von mir das Elektronische Meldesystem (EMS) eingeführt. Somit liegen ab 2009 bundesländerspezifische Zahlen vor. Die Meldungen sind auf die Erfassung von meldepflichtigen Infektionskrankheiten ausgelegt.

Die beiliegenden Aufstellungen berücksichtigen somit jene Daten, die im Rahmen der Meldepflicht gemäß den Bestimmungen des Epidemiegesetzes 1950 meinem Ministerium gemeldet wurden. Im Mittelpunkt der Meldungen stehen meldepflichtige Erkrankungen, nicht jedoch, „ob eine Meningitis vorliegt“. Daher steht über diesen Weg eine Reihe von nachgefragten Daten nicht zur Verfügung.

Zu Frage 3:

Meningitis wird durch verschiedene Ursachen bedingt. Je nach dem welcher Erreger (Bakterien, Viren, Mykosen, Rickettsien, Chlamydien, Protozoen, ...) oder welche andere Ursache (intrathekale Medikation, Bleivergiftung, ...) der Meningitis zugrunde liegt, kann krankheitsabhängig von der vollständigen Gesundheit bis zum Tod eine Vielzahl von Auswirkungen auftreten.

Fragen 4 bis 7:

Soweit es sich um meldepflichtige Infektionserkrankungen gemäß den Bestimmungen des Epidemiegesetzes 1950 handelt, sind entsprechende Maßnahmen u.a. zur Vermeidung der Weiterverbreitung im zitierten Bundesgesetz geregelt. Alle Maßnahmen meines Ressorts werden im Ereignisfall nach den Bestimmungen des Epidemiegesetzes 1950 durchgeführt.

Bereits vor Jahren wurden nationale Referenzzentralen für eine Reihe von meldepflichtigen Infektionskrankheiten geschaffen (insbesondere für Haemophilus influenzae, Meningokokken und Pneumokokken – diese Erreger sind häufig Ursache einer bakteriellen Meningitis). Dies erhöht die Sicherheit beim Nachweis der Krankheitserreger und erlaubt eine gezielte Therapie.

Seitens meines Ressorts wurden die Impfung gegen Haemophilus-influenzae-b für alle Kinder sowie die Pneumokokkenimpfung für Risikokinder eingeführt. Auch die Masern-Mumps-Rötelnimpfung hat dazu geführt, dass die neurologischen Komplikationen dieser Krankheiten, inklusive Meningitis, weitgehend eliminiert werden konnten.

Auf der Homepage meines Ministeriums und im Gesundheitsportal der meinem Ressort unterstehenden Gesundheit Österreich GmbH (GÖG) werden Informationen über viele Infektionskrankheiten, deren Auswirkungen und mögliche Therapien für die Öffentlichkeit bereitgestellt (www.gesundheit.gv.at).

Im Hinblick auf die Vielfalt der Ursachen die zum Auftreten von Meningitis führen können, sind spezielle Aufklärungskampagnen betreffend die Thematik „Meningitis“ problematisch. Die Materie ist wegen der Vielfalt der Erreger und Ursachen, die Meningitis auslösen können, für den medizinischen Laien schwer aufzubereiten.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Volker Stach', is written below the text.

Meningokokken-Meningitis 2009

Alter	Burgenland		Kärnten		NÖ		OÖ		Salzburg		Steiermark		Tirol		Vorarlberg		Wien		Österreich	
	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W
0							1												1	0
1					1							1							2	0
2							2					1				1		1	4	1
5												1						0	0	1
6					1				1									1	1	1
7			2			1			1									2	2	2
10					1													1	0	0
11									1									0	0	1
12																		1	0	1
13											1							2	1	0
14			1							1								0	0	1
15						1												0	0	1
16		1								2								2	2	2
17												1		1				2	0	0
18								1	1			2		1			1	3	3	3
19						1					1							1	1	1
20						2			1					1		1		2	3	3
21																	1	0	0	1
25												1						0	0	1
27								1										1	0	0
34																1		0	0	1
35					1													1	0	0
52						1												0	0	1
58											1							1	0	0
59			1															1	0	0
61					1													1	0	0
69					1													1	0	0
73					1													1	0	0
77						1												0	0	1
91						1												0	0	1

Meningokokken-Meningitis 2010

Alter	Burgenland		Kärnten		NÖ		OÖ		Salzburg		Steiermark		Tirol		Vorarlberg		Wien		Österreich		
	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	
0									1			1						1	2	1	1
1									1			2							1	1	3
2				1	1				1			1							3	1	1
3																		1	1	0	0
11						1												1	1	1	1
12																		2	2	0	0
13																		1	1	0	0
14											1							1	0	0	0
15		1									1	1		1				0	0	3	3
16			1	1							1	1					1	2	3	3	3
17			1						1									1	1	1	1
18									1									0	0	1	1
19					1					1								1	1	1	1
20									1									0	0	1	1
22										1								1	1	0	0
23												1						0	0	1	1
24																1		0	0	1	1
25								1										1	1	0	0
26												1						0	0	1	1
29																		0	0	1	1
30														1				0	0	1	1
32														1				0	0	1	1
42					1													1	1	0	0
43	1																	1	0	0	0
51									1									1	0	0	0
56								1										1	0	0	0
58		1																0	0	1	1
63			1															1	0	0	0
65																1		1	0	0	0
77											1						1	1	0	0	0
83														1				0	0	1	1
86																1		0	0	1	1

Auszug aus dem endgültigen Jahresausweis über angezeigte Fälle übertragbarer Krankheiten für das Jahr 2003

Meningitiden, bakterielle											
Meningokokken	E:	4	4	14	12	5	13	8	8	14	82
	T:	0	1	1	0	1	1	1	1	1	7
Hib	E:	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	T:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pneumokokken	E:	0	6	6	1	5	1	0	2	6	27
	T:	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
E.coli	E:	0	0	4	0	0	0	0	1	0	5
	T:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Streptokokken	E:	0	0	0	0	2	1	0	0	0	3
	T:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
nicht differenziert bzw. weitere Erreger	E:	0	11	1	2	4	0	1	0	3	22
	T:	2	0	0	1	0	0	0	0	0	3

Auszug aus dem endgültigen Jahresausweis über angezeigte Fälle übertragbarer Krankheiten für das Jahr 2004

Meningitiden, bakterielle											
Meningokokken	E:	1	9	13	10	8	6	9	14	7	77
	T:	0	0	0	1	3	0	0	1	1	6
Hib	E:	0	1	0	0	0	0	0	0	3	4
	T:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pneumokokken	E:	0	0	7	3	5	0	2	2	12	31
	T:	0	0	0	1	0	0	0	0	2	3
E.coli	E:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	T:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Streptokokken	E:	0	2	0	1	0	0	1	1	0	5
	T:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
nicht differenziert bzw. weitere Erreger	E:	0	5	1	0	2	1	2	0	8	19
	T:	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

Auszug aus dem endgültigen Jahresausweis über angezeigte Fälle übertragbarer Krankheiten für das Jahr 2005

Meningitiden, bakterielle											
Meningokokken	E:	5	5	15	12	4	15	8	12	16	92
	T:	0	0	0	1	0	0	1	0	1	3
Hib	E:	0	0	1	0	0	0	1	1	2	5
	T:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pneumokokken	E:	0	0	0	3	1	1	0	0	8	13
	T:	0	0	0	0	1	0	1	0	2	4
E.coli	E:	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	T:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Streptokokken	E:	0	8	2	0	0	0	1	1	1	13
	T:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
nicht differenziert bzw. weitere Erreger	E:	0	0	0	1	2	0	0	0	8	11
	T:	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1

