

INFEKT - INFO

Ausgabe 10 / 2008, 9. Mai 2008

Kurzbericht über die im Rahmen der Infektionskrankheiten-Surveillance nach IfSG in Hamburg registrierten Krankheiten

Meldepflichtige Infektionskrankheiten in Hamburg im 1. Quartal 2008

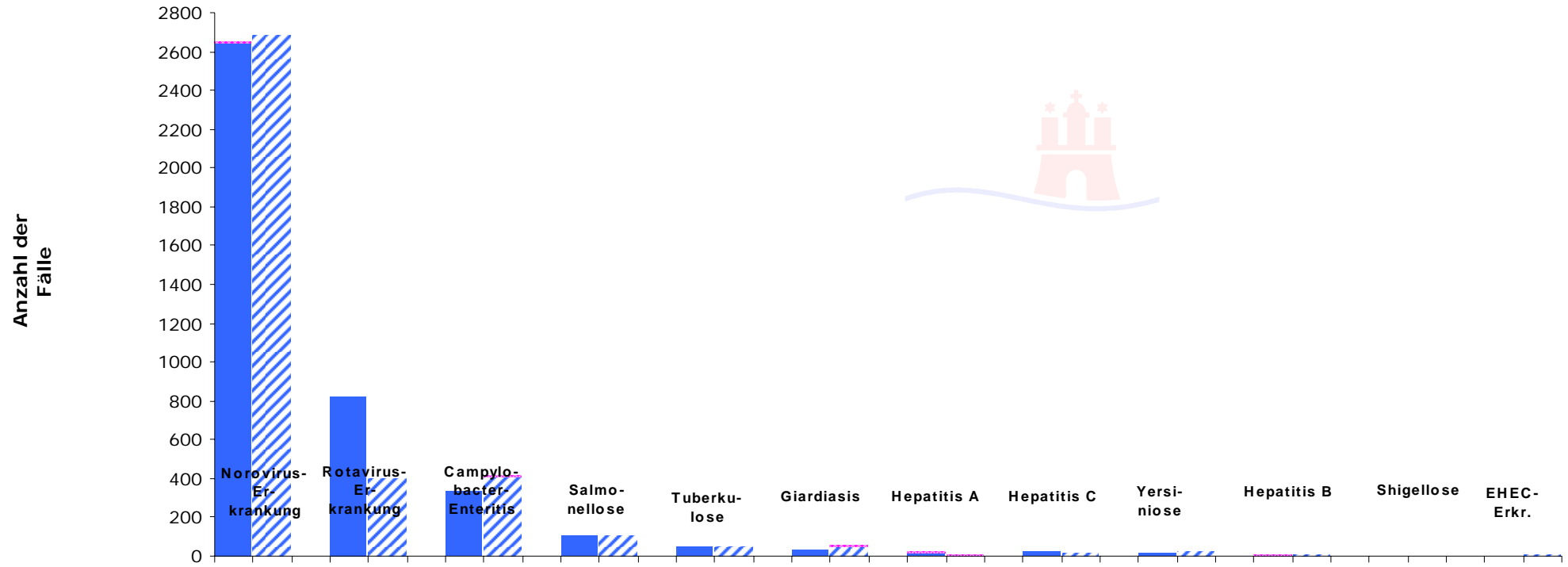
In der nachfolgenden Abbildung 1 und der Tabelle 1 sind die Daten aus dem Hamburger Meldegeschehen für den Zeitraum Januar bis März 2008 mit den Vergleichsdaten des entsprechenden Vorjahreszeitraumes dargestellt. Die Daten des 4. Quartals 2007 finden sich im INFEKT-INFO Ausgabe 4 / 2008 vom 22. Februar 2008.

Mit 4359 registrierten Fällen hat das 1. Quartal 2008 den bisherigen Höchststand der Fallzahlen im vorangegangenen Quartal nochmals überboten. Gegenüber dem 1. Quartal 2007 beträgt der Zuwachs 9%. Wie aber aus Abbildung 1 deutlich zu erkennen ist, war dieser Zuwachs dieses Mal vorwiegend auf eine im Quartalsvergleich erhöhte Aktivität der **Rotaviren** und nicht der **Noroviren** zurückzuführen. Über die überdurchschnittlich hohen Fallzahlen der Rotavirus-Erkrankungen zu Beginn des Jahres mit ihren 2 Häufigkeitsgipfeln wurde bereits an anderer Stelle ausführlich berichtet (siehe INFEKT-INFO Ausgabe 9/2008). Der im 4. Quartal 2007 noch feststellbare zunehmende Trend bei den **Campylobacteriosen** und den **Salmonellosen** hat sich indessen nicht weiter fortgesetzt.

Der deutliche Sprung nach oben bei den Fallzahlen der **Hepatitis A** im Quartalsvergleich erklärt sich durch ein Ausbruchsgeschehen in einer Kindertagesstätte zum Jahresbeginn mit insgesamt 11 (davon aber nur 5 symptomatischen) Erkrankungsfällen. Das Geschehen stand den gesundheitsamtlichen Ermittlungen zufolge in Zusammenhang mit einem vorangegangenen Aufenthalt einzelner der betroffenen Kinder in Ägypten.

Wie die Abbildung 1 ausweist, war auch die **Influenza**-Welle dieses Winters deutlich stärker ausgeprägt als im Vorjahr.

Abb. 1 : Die häufigsten registrierten Infektionskrankheiten in Hamburg 1. Quartal 2008 (n=4077) mit Vergleichszahlen aus dem Vorjahr (n=3770) - vorläufige Angaben



Referenzdefinition nicht erfüllt	7	2			1	0			2	3				4	2			0	0			5	2			12	2			0	0			0	0			1	2			0	0			0	2
Referenzdefinition erfüllt	2646	2688			820	399			335	409				104	103			46	47			29	51			16	4			23	17			15	21			4	7			4	4			3	5

Erkrankungen

= Fälle 1. Quartal 2008
 = Fälle 1. Quartal 2007
 = Referenzdefinition nicht erfüllt

Tab. 1: Seltene Krankheiten und Meldetatbestände (mit und ohne Erfüllung der Referenzdefinition) in Hamburg 1.Quartal 2008 kumulativ (n=282) mit Vergleichszahlen aus dem Vorjahr (n=222) – vorläufige Angaben -

Bezeichnung	Anzahl der Fälle 1. Quartal 2008	Anzahl der Fälle 1. Quartal 2007
Influenza	253	181
E.-coli-Enteritis	9	7
Denguefieber	3	5
Kryptosporidiose	2	8
Meningokokken-Meningitis	2	2
Creutzfeldt-Jakob-Krankheit	1	1
Haemophilus influenzae	1	0
Listeriose	1	1
Paratyphus	1	0
Adenovirus-Konjunktivitis	0	11
Legionellose	0	4
Masern	0	1
Typhus	0	1
Fälle aus ätiologisch nicht geklärten Häufungen	7	
CDAD	2	0



Übersicht über die aktuellen Meldezahlen in Hamburg

Die folgenden Abbildungen und die nächste Tabelle zeigen die Zahlen der registrierten meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Erregernachweise für die Kalenderwochen 17 und 18 sowie kumulativ für die Wochen 1 bis 18 des Jahres 2008.

Die Zahlen der wöchentlich erfassten Rotavirus-Erkrankungen bleiben nach ihrem zweiten Häufigkeitsgipfel in der 14. Woche seitdem deutlich unterhalb dieser Marge, liegen aber immer noch über dem langjährigen Wochendurchschnitt.

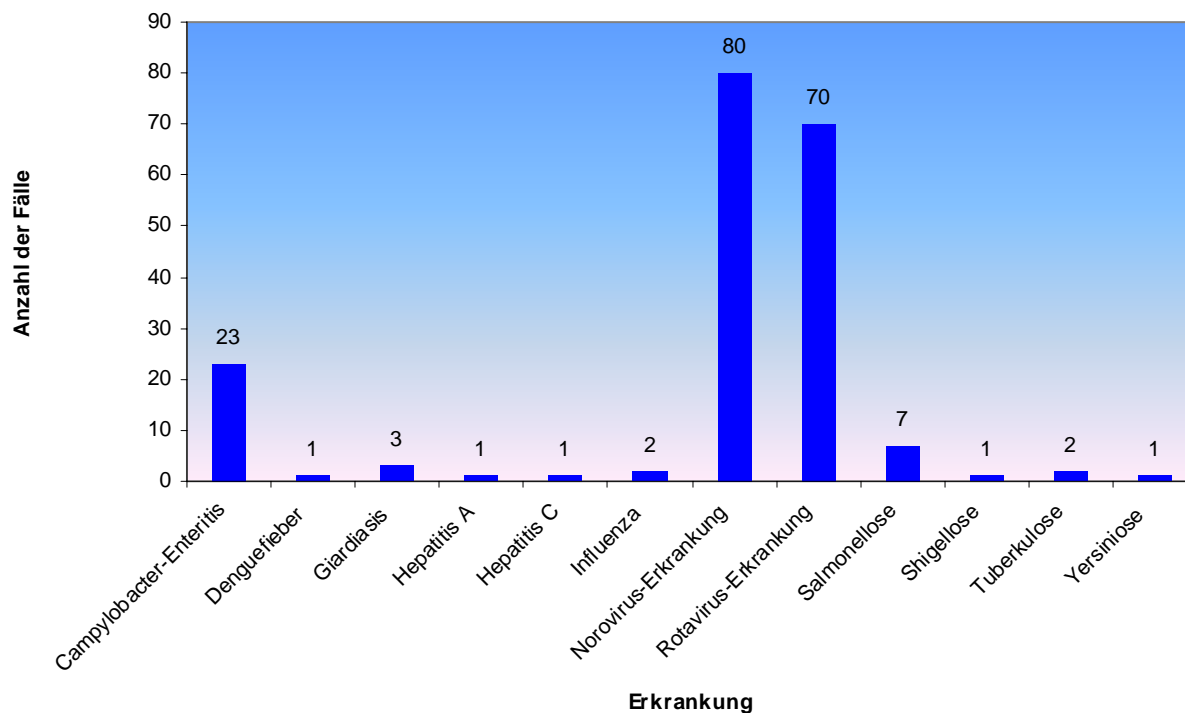
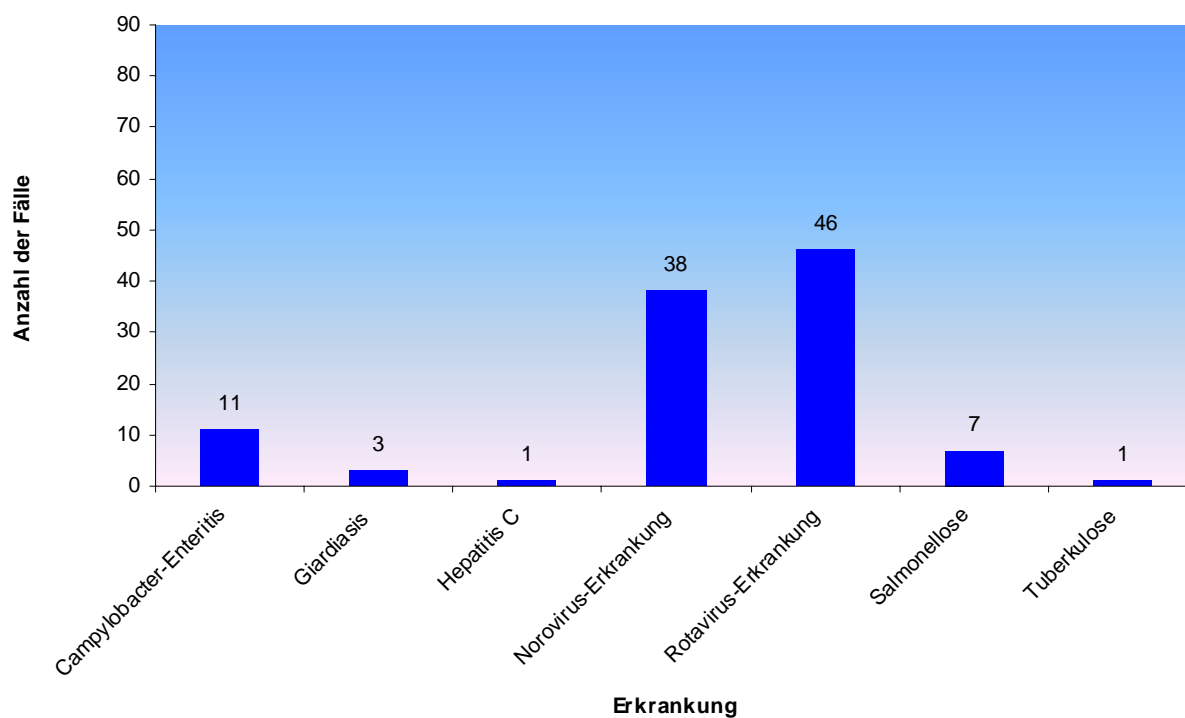
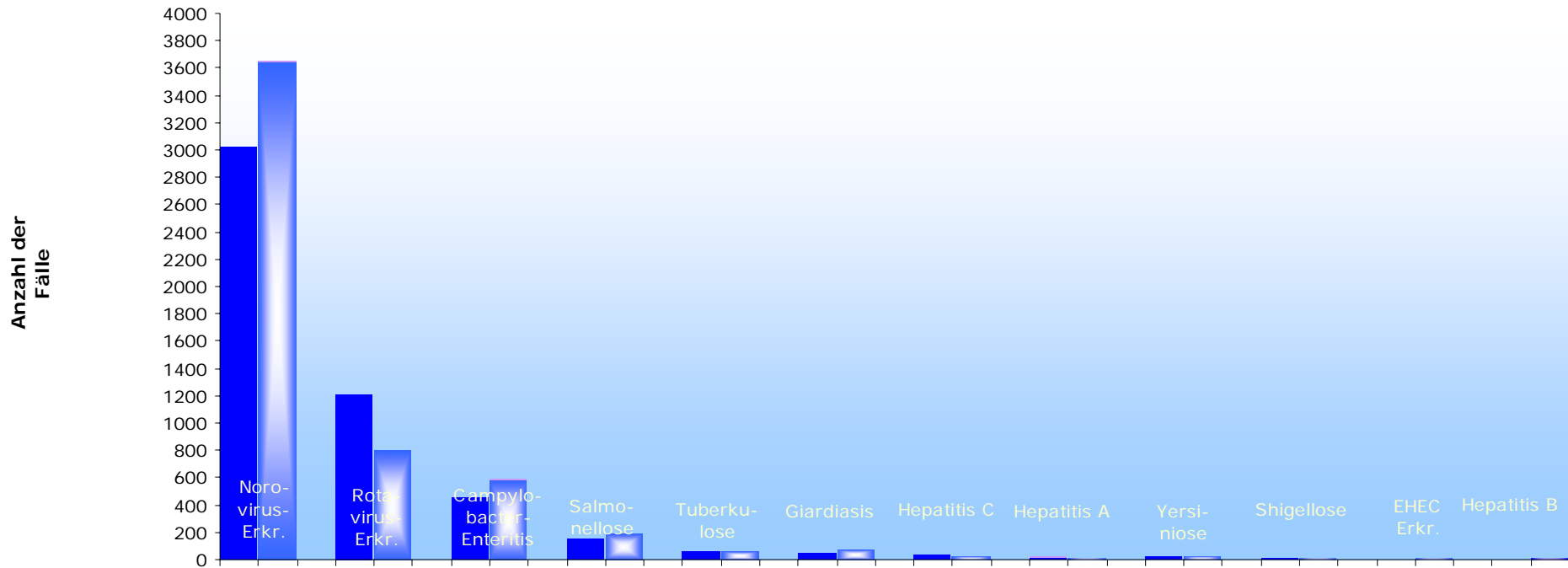
Abb. 2: Registrierte Erkrankungen Hamburg 2008, 17. KW (n=192) – vorläufige Angaben**Abb. 3: Registrierte Erkrankungen Hamburg 2008, 18. KW (n=107) – vorläufige Angaben**

Abb. 4: Die häufigsten registrierten Infektionskrankheiten in Hamburg KW 1 – 18 2008 kumulativ (n=5058) mit Vergleichszahlen aus dem Vorjahr (n=5450) - vorläufige Angaben



Referenzdefinition nicht erfüllt	7	6	1	1	4	3	4	4	0	0	6	3	0	0	12	4	1	1	0	0	1	2	1	2
Referenzdefinition erfüllt	3022	3640	1210	799	453	586	147	183	58	62	43	67	33	24	17	9	21	26	9	10	4	6	4	12

Erkrankungen

= Fälle KW 1-18 2008

= Fälle KW 1-18 2007

= Referenzdefinition nicht erfüllt

Tab.2: Sonstige Krankheiten und Meldetatbestände (mit und ohne Erfüllung der Referenzdefinition) in Hamburg KW 1-18 2008 kumulativ (n=298) mit Vergleichszahlen aus dem Vorjahr (n=238) - vorläufige Angaben -

Bezeichnung	Anzahl der Fälle KW 1-18 2008	Anzahl der Fälle KW 1-18 2007
Influenza	261	186
E.-coli-Enteritis	10	9
Denguefieber	5	8
Kryptosporidiose	3	9
Listeriose	2	1
Meningokokken-Erkrankung	2	4
Creutzfeldt-Jakob-Krankheit	1	1
Haemophilus-influenzae-Erkrankung	1	0
Masern	1	1
Paratyphus	1	0
Adenovirus-Konjunktivitis	0	12
Legionellose	0	5
Typhus	0	2
Fälle aus ätiologisch nicht geklärten Häufungen	7	0
CDAD	4	

Impressum

Herausgeber: Freie und Hansestadt Hamburg
 Behörde für Soziales, Familie, Gesundheit und Verbraucherschutz
 Institut für Hygiene und Umwelt
 Zentrum für Impfmedizin und Infektionsepidemiologie
 Beltgens Garten 2
 20537 Hamburg
 Tel.: 040 428 54-4440
 www.impfzentrum.hamburg.de

Redaktion: Dr. Gerhard Fell

Nachdruck mit Quellenangabe gestattet, jedoch nicht zu gewerblichen Zwecken.