

## Influenza

**Czech Republic** (7 April 1998).<sup>1</sup> Sporadic cases of influenza continue to occur in the country and local outbreaks were reported from some districts in the southern and western parts of the country in the last week of March. Overall, morbidity from acute respiratory infections decreased by 7% and was down to 1 689 per 100 000 population in the first week of April. Influenza A(H3N2) has predominated during the season with only a few cases confirmed as influenza A(H1N1).

**Israel** (6 April 1998).<sup>2</sup> The number of cases of influenza-like illness has decreased and none of these cases have been confirmed in the laboratory since the last week of February. From 847 samples investigated this season,

<sup>1</sup> See No. 12, 1998, p. 85.

<sup>2</sup> See No. 6, 1998, p. 39.

## Grippe

**République tchèque** (7 avril 1998).<sup>1</sup> Des cas sporadiques de grippe continuent à se produire et on a signalé au cours de la dernière semaine de mars des flambées locales dans certains districts du sud et de l'ouest du pays. Dans l'ensemble, la morbidité due aux infections respiratoires aiguës a diminué de 7%; elle se situait à 1 689 pour 100 000 habitants au cours de la première semaine d'avril. C'est la grippe A(H3N2) qui a prédominé au cours de la saison avec seulement quelques cas confirmés de grippe A(H1N1).

**Israël** (6 avril 1998).<sup>2</sup> Le nombre de cas de syndromes grippaux a diminué et aucun cas n'a plus été confirmé en laboratoire depuis la dernière semaine de février. Sur les 847 échantillons étudiés au cours de la saison, on a isolé le virus grippal A à 259 reprises. Sur

<sup>1</sup> Voir N° 12, 1998, p. 85.

<sup>2</sup> Voir N° 6, 1998, p. 39.

influenza A virus was isolated from 259 cases. Of the 102 isolates further investigated, 44 were of H1N1 subtype and 58 of H3N2 subtype.

**United States of America** (4 April 1998).<sup>1</sup> Influenza activity has declined to near pre-season levels in most areas of the country. During the first week of April, 4 states still reported regional activity with only sporadic or no influenza activity detected in other parts of the country. Mortality from pneumonia and influenza remained above the expected level for 11 weeks but fell below this level in the last week of March. Over 74 000 specimens have been investigated centrally this season. Fifteen per cent were positive for influenza and of these 99.7% were influenza A. Of the 2 804 influenza A isolates further investigated, 2 798 were influenza A(H3N2) and 6 influenza A(H1N1). Altogether 34 influenza B viruses have been isolated, half of them since early March.

<sup>1</sup> See No. 11, 1998, p. 80.

les 102 isolements ayant fait l'objet d'une étude plus poussée, 44 appartenaient au sous-type A(H1N1) et 58 au sous-type H3N2.

**Etats-Unis d'Amérique** (4 avril 1998).<sup>1</sup> L'activité grippale est retombée à un niveau pratiquement égal au niveau d'avant saison dans la plupart des régions du pays. Au cours de la première semaine d'avril, 4 Etats continuaient à signaler une activité grippale régionale, l'activité étant sporadique ou nulle dans les autres régions du pays. La mortalité due à la pneumonie et à la grippe s'est maintenue au-dessus du niveau attendu pendant 11 semaines mais elle est repassée en dessous de ce niveau au cours de la dernière semaine de mars. Plus de 74 000 échantillons ont été étudiés au niveau central au cours de cette saison. Quinze pour cent de ces échantillons étaient positifs pour la grippe dont 99,7% pour la grippe A. Sur les 2 804 isolements de grippe A ayant fait l'objet d'une caractérisation plus poussée, 2 798 appartenaient au sous-type A(H3N2) et 6 au sous-type A(H1N1). Au total, on a isolé 34 virus grippaux B, dont la moitié depuis le début du mois de mars.

<sup>1</sup> Voir N° 11, 1998, p. 80.