

INFORMATIONS ÉPIDÉMIOLOGIQUES — EPIDEMIOLOGICAL NOTES

GRIPPE

Amérique

*Etats-Unis*¹ — Le nombre des décès attribués à la grippe et à la pneumonie aux Etats-Unis continue à s'accroître. Au cours de la semaine terminée le 1^{er} mars, il a été à peine inférieur au chiffre maximum enregistré depuis le début de l'épidémie (847, contre 887 du 3 au 9 novembre 1957).

Asie

*Hong-Kong*². — On observe un léger accroissement de l'incidence de la grippe. De 140 par semaine en moyenne en janvier, le nombre des cas enregistrés est passé en février à 230.

*Au Japon*³, 1 200 cas de grippe ont été signalés par 24 écoles pendant la semaine terminée le 1^{er} mars.

Europe

*Allemagne*⁴ (*République fédérale*). — En Nordhessen, selon les statistiques des assurances-maladie, le nombre des malades, qui était de 4% avant l'épidémie de grippe, s'est élevé progressivement jusqu'à 11,06% le 15 octobre 1957 pour redescendre à 7,8% le 31 octobre (contre 4% environ au cours de la même période de l'année précédente). Au cours de la deuxième vague de grippe, un maximum de 8,43% a été atteint en janvier 1958. La létalité de l'affection ne paraît pas être plus élevée qu'au cours de la première vague épidémique, malgré un tableau clinique souvent plus sévère et des complications pulmonaires plus fréquentes. Il semble que les personnes atteintes se rencontrent uniquement chez celles qui avaient été épargnées par la première poussée de la maladie. Dans quelques cas isolés l'on a découvert des adénovirus, et la présence du virus D (Sendai) a été démontrée pour la première fois en Allemagne; mais la grande majorité des infections reste attribuable à A/Asie/57.

¹ Voir n° 10, p. 126.

² Voir N° 31, p. 391.

³ Voir n° 10, p. 126.

⁴ Voir N° 8, p. 99.

INFLUENZA

America

*United States*¹. — In the United States the number of deaths attributed to influenza and pneumonia continues to rise. During the week ended 1st March, the number was almost as high as the maximum registered since the beginning of the epidemic (847, as against 887 from 3-9 November 1957).

Asia

*Hong Kong*². — There has been a slight increase in the incidence of influenza. The number of cases notified weekly has risen from 140 in the middle of January to 230 in February.

*In Japan*³, 1 200 cases of influenza were notified at 24 schools in the week ended 1st March.

Europe

*Federal Republic of Germany*⁴. — In Nordhessen, according to sickness-benefit statistics, the number of sick persons, which was 4% before the influenza, rose to 11.06% on 15 October 1957, then fell to 7.8% on 31 October (as against about 4% for the same period the previous year). During the second wave of influenza a maximum of 8.43% was reached in January 1958. The death-rate seems to be no higher than during the previous wave of the epidemic, although it is often more severe with frequent pulmonary complications. All recent cases of influenza appear to have been among people who escaped the first wave of infection. In a few cases adeno-viruses were isolated, and the presence of Influenza virus D (Sendai) was demonstrated, for the first time in Germany. A/Asia/57 virus continues, however, to account for the large majority of cases.

¹ See No. 10, p. 126.

² See No. 31, p. 391.

³ See No. 10, p. 126.

⁴ See No. 8, p. 99.