

ENCEPHALITIS

UNITED STATES OF AMERICA. — In 1970, there were 1 950 cases of encephalitis, with 247 deaths, reported to the Center for Disease Control. In 1969 there were 1 917 cases with 306 deaths.¹ Encephalitis associated with arboviral infection accounted for 110 cases, 5.6% of the total in 1970, although there were no localized outbreaks of encephalitis due to arboviral infections reported during the year. Of the total 1 950 cases, there was a confirmed enteroviral infection in 52 and of these, 22 were Echovirus type 3. Encephalitides associated with measles, mumps, varicella and rubella accounted for 370 (19%) of the reported cases. Of the 370 cases, 288 were associated with mumps. The number of cases specifically associated with measles was 27 in 1970 as compared with 35 in 1969. Confirmed *Herpes simplex* infection was present in 37 of the reported cases. Of the total cases 69.7% were in children less than 15 years of age and cases occurred more frequently in males than females.

¹ See No. 10, 1971, p. 83.

ENCÉPHALITE

ETATS-UNIS D'AMÉRIQUE. — En 1970, 1 950 cas d'encéphalite, dont 247 suivis de décès, ont été signalés au *Center for Disease Control*. En 1969, les chiffres correspondants avaient été de 1 917 cas, dont 306 suivis de décès.¹ Sur ces 1 950 cas, 110 — soit 5,6% — étaient des arboviroses, bien qu'il n'ait été enregistré en 1970 aucune fiambée localisée d'encéphalite due à des arbovirus. Une infection à entérovirus a été confirmée dans 52 cas, dont 22 étaient dus à l'Echovirus type 3. Trois cent soixante-dix cas (19%) étaient des encéphalites associées à la rougeole, aux oreillons (288 cas), à la varicelle et à la rubéole. Le nombre des encéphalites de la rougeole a été de 27 en 1970, contre 35 en 1969. La présence d'une infection à *Herpes simplex* a été confirmée dans 37 cas. Sur l'ensemble des cas signalés, 69,7% ont atteint des enfants de moins de 15 ans, dont une majorité de garçons.

¹ Voir N° 10, 1971, p. 83.

(Based on/D'après: *Annual Encephalitis Summary*, 1970, Jan. 1972; *US Center for Disease Control*.)