

UNITED STATES OF AMERICA. — Fourteen states reported a total of 33 cases of human psittacosis with date of onset in 1971. In addition, four human cases with onset in 1970 were reported in 1971, increasing the 1970<sup>1</sup> case total from 36 to 40. Epidemiological information was received on 31 of the 33 cases in 1971. As in 1970, New York and California reported the greatest number of cases, seven and six respectively (39.0% of all cases). Of the states reporting cases in 1971, eight reported an increase over 1970, three a decrease and three reported the same number. Cases were reported from five states that recorded no cases in 1970. Nine states have not recorded any cases in the past ten years and 17 have not reported any human psittacosis since 1967.

Of the 29 cases where the month of the year was known, more cases occurred in May (seven cases) and November (six cases) than in any other month. February and December were the only months in which no cases occurred.

Of the 33 cases reported, 31 were in adults; the remaining two were in children aged five and 13 years. Twenty-one cases (63.6%) occurred in males and 12 in females.

Pigeons were the most probable source of infection in nine of the 33 cases (27.3%), compared with four cases (11.1%) the previous year. Five of the nine cases occurred in persons actively engaged in private pigeon raising. Parrots were the most probable source of infection in six cases (18.2%) in 1971, compared with four cases (11.1%) in 1970. In 1971, parakeets were the most probable source of infection in four cases (12.1%), compared with ten cases (27.8%) in 1970. In 1971, two cases were associated with canaries and one case each with chickens and turkeys.

<sup>1</sup> See No. 38, 1971, p. 397.

ETATS-UNIS D'AMÉRIQUE. — Quatorze Etats ont notifié au total 33 cas de psittacose humaine qui se sont déclarés en 1971. En outre, quatre cas dont le début de la maladie se situait en 1970 ont été signalés, ce qui porte de 36 à 40 le total pour 1970.<sup>1</sup> Des renseignements épidémiologiques ont été fournis pour 31 des 33 cas enregistrés en 1971. Comme en 1970, l'incidence la plus forte a été observée dans les Etats de New York et de Californie, avec sept et six cas respectivement (39% du total). Dans huit des quatorze Etats ayant notifié des cas, l'incidence a augmenté par rapport à 1970, dans trois elle a diminué et dans trois autres, elle n'a pas varié. Cinq Etats qui n'avaient pas été touchés en 1970 ont signalés des cas en 1971. Neuf Etats ont été totalement épargnés depuis dix ans et 17 depuis 1967.

Les 29 cas pour lesquels on connaît le mois où la maladie s'est déclarée font apparaître une incidence plus élevée en mai (sept cas) et en novembre (six cas) qu'à n'importe quel autre moment de l'année. Février et décembre sont les seuls mois où aucun cas n'a été enregistré.

Dans 31 des 33 cas signalés, les malades étaient des adultes; dans les deux autres, il s'agissait d'enfants âgés respectivement de cinq et 13 ans. Vingt et un des sujets atteints (63,6%) étaient du sexe masculin et 12 du sexe féminin.

Des pigeons ont été la source d'infection la plus probable dans neuf des 33 cas (27,3%) contre quatre (11,1%) l'année précédente. Sur ces neuf cas, cinq étaient des personnes faisant de l'élevage de pigeons. Six des cas de 1971 (18,2%) sont probablement imputables à des perroquets, contre quatre (11,1%) en 1970. En 1971, on a compté quatre cas (12,1%) probablement transmis par des perruches, contre dix (27,8%) en 1970. Deux autres cas ont été imputés à des canaris, un à des poulets et un à des dindes.

<sup>1</sup> Voir N° 38, 1971, page 397.