

POLIOMYELITIS

DOMINICAN REPUBLIC. — As of November 1976, 20 cases of poliomyelitis had been notified in comparison with a total of 116 cases in 1975 and 13 cases in 1974.

The cases notified in 1976 occurred in areas which were free of the disease in 1975 and affected the rural population as well as the population migrating from rural to urban areas. The areas from which cases were reported included Azua, Laguna Blanca and San Rafael del Yuna.

Following the outbreak of poliomyelitis in 1975, the health authorities intensified immunization activities. In 1976, in order to exceed an 80% vaccination level and because of the geographical distribution of the disease, a house to house mass immunization campaign of the rural population was conducted. In addition, the inhabitants of the city of Santo Domingo are being vaccinated in a similar house to house campaign.

The monthly distribution of the 20 cases notified in 1976 was: January, 1; March, 1; April, 1; June, 2; July, 3; August, 2; September, 4; October, 2; and November, 4 cases. The distribution of the cases by age is: under 1-year, 9; 1 year, 8; and 2 years, 2 cases. The remaining case occurred in a five-year old child.

Of the 20 cases, one was reported to have received two doses of poliomyelitis vaccine although this information was not confirmed. Five patients had received only one dose and 14 had not been vaccinated at all.

(*Inf. Epid. Sem. (Wash.)*, 1977, No. 4 and/et Ministry of Public Health, Dominican Republic. *Report of Communicable Diseases*, November/novembre 1976.)

POLIOMYÉLITE

RÉPUBLIQUE DOMINICAINE. — En novembre 1976, 20 cas de poliomyélite avaient été notifiés contre 116 au total en 1975 et 13 en 1974.

Les cas notifiés en 1976 se sont produits dans des zones exemptes de la maladie en 1975 et ont affecté la population rurale aussi bien que des gens ayant quitté la campagne pour la ville. Les régions d'Azua, de Laguna Blanca et de San Rafael del Yuna, entre autres, ont été touchées.

A la suite de la poussée de poliomyélite de 1975, les autorités sanitaires ont intensifié les activités de vaccination. Afin d'amener le taux de vaccination au-dessus de 80% et, en raison de la distribution géographique de la maladie, une campagne porte à porte d'immunisation massive a été menée en 1976 dans les zones rurales. Une campagne analogue est en cours dans la ville de Saint-Domingue.

La répartition mensuelle des 20 cas notifiés en 1976 est la suivante: janvier, 1; mars, 1; avril, 1; juin, 2; juillet, 3; août, 2; septembre, 4; octobre, 2; et novembre, 4. La répartition des malades par âge s'établit comme suit: moins d'un an, 9; 1 an, 8; 2 ans, 2; 5 ans, 1.

Un des malades avait, paraît-il, reçu deux doses de vaccin antipoliomyélitique, mais cette information n'a pas été confirmée. Cinq malades avaient reçu une seule dose et 14 n'avaient pas été vaccinés du tout.