

**POLIOMYELITIS**

**POLIOMYÉLITE**

ISRAEL. — There were ten confirmed or probable cases of poliomyelitis reported in Israel during 1969 (Table 1). All of the patients concerned either had not been vaccinated or had been inadequately vaccinated.

ISRAËL. — En 1969, dix cas confirmés ou probables de poliomyélite ont été signalés en Israël (Tableau 1). Aucun des malades n'avait été vacciné ou tout au moins convenablement vacciné.

Table 1. Poliomyelitis, Israel, 1969 (Preliminary Summary)  
Tableau 1. Poliomyélite, Israël, 1969 (résumé préliminaire)

Age	Sex Sexe	Locality Population	Date of onset Début	Virus type <sup>1</sup> Type de virus <sup>1</sup>	Residual paralysis Séquelles paralytiques	Previous immunization <sup>2</sup> Vaccination préalable <sup>2</sup>
1 year — an	F	Nomadic — nomade	2 January — janvier	None — néant	Yes — oui	—
2 years — ans	F	Nomadic — nomade	2 January — janvier	None — néant	No information Pas de renseignements	OPV-1
7 months — mois	M	Rural — rurale	28 May — mai	I	Yes — oui	OPV-1
1 year — an	M	Rural — rurale	28 May — mai	I	Yes — oui	—
27 years — ans	M	Urban — urbaine	26 August — août	None — néant	Yes — oui	—
10 months — mois	M	Nomadic — nomade	Sept. — septembre	I	Yes — oui	—
14 years — ans	M	Urban — urbaine	19 October — octobre	III	Yes — oui	IPV-3
1 year — an	F	Urban — urbaine	8 Nov. — novembre	I	Yes — oui	—
2 years — ans	M	Urban — urbaine	3 Dec. — décembre	Not examined — examen non pratiqué	No information Pas de renseignements	OPV-1
4 months — mois	M	Rural — rurale	12 Dec. — décembre	II	Yes — oui	OPV-1

<sup>1</sup> Type of virus isolated from stool — Type de virus isolé des selles.

<sup>2</sup> Previous immunization — Vaccination préalable:

OPV-1 Oral poliomyelitis vaccine: one dose — Vaccin antipoliomyélitique buccal: une dose.

IPV-3 Inactivated poliovirus vaccine: three injections — Vaccin à base de virus poliomyélitique inactivé: trois injections.

A comparison with data for recent years (Table 2) shows no marked changes in the incidence and age distribution of cases, except for 1967 when a small outbreak occurred.

En comparant les données relatives aux dernières années (Tableau 2), on n'observe de variations caractéristiques ni dans l'incidence ni dans la répartition par groupe d'âge, sauf pour 1967, année au cours de laquelle s'est produite une petite poussée épidémique.

Table 2. Poliomyelitis, Israel, 1960-1969  
Tableau 2. Poliomyélite, Israël, 1960-1969

Age group (years) Groupe d'âge (années)	Years — Années					
	1960-64 * (annual mean — moyenne annuelle)	1965	1966	1967 *	1968	1969
0 . . . . .	23	1	4	12	7	3
1-4 . . . . .	25	2	4	13	5	5
5-14 . . . . .	6	0	0	1	0	1
15-44 . . . . .	2	0	1	4	0	1
45 + . . . . .	0	0	0	0	0	0
<b>Total . . . . .</b>	<b>56</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>10</b>

\* 5 additional fatal cases occurred (4 in 1960-1964 and 1 in 1967) for which the age was not stated — 5 autres cas mortels, pour lesquels l'âge n'était pas indiqué, sont survenus (4 en 1960-1964 et 1 en 1967).

In the 1950s, before the introduction of immunization, the number of paralytic cases fluctuated between 400 and 1 000 (3 to 7 per 10 000 population). Children in the age range 0-3 years were affected mostly and the case fatality ratio was 10 to 20%.

Dans les années 50, avant l'introduction de la vaccination, le nombre des cas paralytiques variait entre 400 et 1 000 (soit entre 3 et 7 pour 10 000 habitants). Le groupe d'âge le plus touché était celui des enfants de 0 à 3 ans et le taux de mortalité était de 10 à 20%.

(Division of Epidemiology, Ministry of Health, Israel — Division d'Epidémiologie, Ministère de la Santé, Israël.)

PAPUA AND NEW GUINEA (Australian Territory). — Twenty one cases of acute, paralytic poliomyelitis, one fatal, have been reported from the Australian Territory of Papua and New Guinea. Eleven cases occurred in the Tari area of the southern highlands, and 10 in the Alexishafen area near the northern coast. Poliovirus, type I, has been isolated from one case to date. Vaccination activities to contain the outbreak are in progress. This report, and further details being forwarded to WHO, are in accordance with resolution WHA22.47, requesting governments to report immediately outbreaks of paralytic poliomyelitis, one of the diseases now considered under "international surveillance".

PAPUA ET NOUVELLE-GUINÉE (Territoire australien). — Vingt-et-un cas de poliomyélite paralytique aiguë ont été signalés dans le Territoire australien de Papua et Nouvelle-Guinée, soit 11 cas dans la zone montagneuse du sud et 10 dans la région d'Alexishafen, près de la côte nord. Jusqu'ici, le virus du type I a été isolé chez un malade. Une campagne de vaccination destinée à enrayer l'épidémie est en cours. Ce rapport, de même que les informations complémentaires auxquelles il donnera lieu, est adressé à l'OMS en vertu de la résolution WHA22.47 priant les gouvernements de signaler immédiatement tout foyer de poliomyélite paralytique, cette maladie étant maintenant « sous surveillance internationale ».