

## INFORMATIONS ÉPIDÉMIOLOGIQUES

### Hépatite épidémique

#### Niue

D'après de nouveaux renseignements, les informations publiées précédemment au sujet des îles de Cook<sup>1</sup> concernaient exclusivement l'île Niue (4.300 habitants).

Pendant l'épidémie (fin janvier à fin avril), il a été dénombré 555 cas et 3 décès. La maladie s'est répandue lentement et a été bénigne, d'une durée de 7 à 12 jours et atteignant surtout les classes d'âge de 2 à 30 ans. De fin avril au début de juillet, aucun nouveau cas n'a été signalé.

Depuis longtemps, des poussées ont été observées à différentes reprises.

<sup>1</sup> Voir *R.E.H.* 232.

## EPIDEMIOLOGICAL NOTES

### Epidemic Hepatitis

#### Niue

According to recent information, the data published recently on the Cook Islands<sup>1</sup> concerned Niue Island only (4,300 inhabitants)

During the epidemic (end of January to end of April) the number of cases was 555, with 3 deaths. The disease spread slowly and was mild, lasting 7 to 12 days and affecting mostly age-groups from 2 to 30 years. From the end of April to the beginning of July the incidence was nil.

For many years, outbreaks had developed from time to time

<sup>1</sup> See *R.E.H.* 232.

## Méningite cérébro-spinale

### Erythrée <sup>1</sup>

Le nombre des déclarations est tombé à 129 (10 décès) en juin, dont 99 (6 décès) enregistrés dans la division de Seræ et 21 (3 décès) dans la région de Hamasien.

Depuis le début de l'année, 1.138 cas et 146 décès ont été enregistrés (Division de Seræ: 827 et 108; région de Hamasien: 260 et 21).

### Soudan anglo-égyptien <sup>2</sup>

L'épidémie est près de finir: 559, 240, 220, 109 et 116 cas (73, 23, 14, 13 et 15 décès) ont été enregistrés par semaine depuis le 3 juin, alors que, moins d'un mois auparavant, on observait encore jusqu'à 6.670 cas (795 décès) pour une semaine.

Au cours des six premiers mois de l'année, 51.296 cas ont été enregistrés et l'affection a causé 6.877 décès, soit 13, 8 et 9 fois plus de cas et 8,5, 10 et 8,5 fois plus de décès qu'en 1940, 1945 et 1950, années au cours desquelles se produisirent les épidémies les plus importantes de la période 1940-1950.

La majorité des cas déclarés de janvier à juin 1951 ont été observés dans les provinces du Nil Bleu, du Kordofan, du Darfour et de Khartoum, soit 17.034, 14.431, 13 201 et 4.903 (1.923, 2 310, 2 065 et 201 décès) soit, pour cette période, 990, 920, 1.450 et 1 291 cas par 100.000 habitants. Pendant le premier semestre de 1950, 3 833 cas furent observés dans la province du Darfour contre 1 597 dans le reste du pays.

## Poliomyélite

### Etats-Unis <sup>3</sup>

616 cas ont été déclarés pendant la semaine terminée le 14 juillet, dont 92 au Texas et 58 en Californie, soit, dans l'ensemble, 51% de plus que la semaine précédente. L'augmentation a été substantielle, non seulement en Californie et au Texas, mais dans les Etats suivants: Floride, Géorgie, Illinois, Iowa, Missouri, Ohio et Tennessee. Cependant, le nombre médian de cas observés dans l'ensemble du pays pour la semaine correspondante au cours des cinq années précédentes est plus élevé, soit 662, enregistrés en 1950.

### France

La poussée saisonnière actuelle est légèrement plus accentuée à ses débuts que celle de l'année dernière, au commencement de laquelle on observait déjà un plus grand nombre de cas qu'au cours de la période correspondante des années 1942 à 1949. Depuis le 22 avril, il y a eu 29, 36 et 75<sup>a</sup> cas déclarés par période de quatre semaines, contre 32, 58 et 125 pour les périodes correspondantes en 1950.

La poussée actuelle est caractérisée par sa prédominance dans les départements du Midi (Gard et son chef-lieu, Nîmes, en particulier), qui, jusqu'à présent, étaient restés à peu près indemnes.

<sup>a</sup> Trois premières semaines

### Italie

De janvier à mai, on a enregistré 80, 64, 75, 133 et 204 cas par mois. Les deux derniers de ces chiffres sont presque aussi élevés que les maximums de cas observés pour les mêmes mois au cours des années 1942 à 1950, soit 137 et 225.

### Mexique <sup>4</sup>

D'avril à juin, le nombre mensuel des cas déclarés dans l'ensemble du pays s'est élevé à 81, 226 et 347.

<sup>1</sup> Voir R.E.H. 223, 226, 229 et 234.

<sup>2</sup> Voir R.E.H. 215, 217, 219, 221, 223, 225, 226, 228-232 et 234.

<sup>3</sup> Voir R.E.H. 235, 238 et 239.

<sup>4</sup> Voir R.E.H. 239.

## Cerebro-Spinal Meningitis

### Eritrea <sup>1</sup>

The number of notifications dropped to 129 (10 deaths) in June, of which 99 (6 deaths) were recorded in the Division of Seræ and 21 (3 deaths) in the region of Hamasien.

The number of cases and deaths reported since the beginning of the year totals respectively 1,139 and 146 (Seræ Division: 827 and 108; region of Hamasien: 260 and 21).

### Anglo-Egyptian Sudan <sup>2</sup>

The epidemic is nearing an end. 559, 240, 220, 109 and 116 cases (73, 23, 14, 13 and 15 deaths) were reported weekly since 3 June, whereas less than one month ago there were still as many as 6,670 cases (795 deaths) notified in one week.

51,296 cases were reported during the first six months of the year and the disease caused 6,877 deaths, i.e. 13, 8 and 9 times as many cases and 8.5, 10 and 8.5 as many deaths as in 1940, 1945 and 1950 during which years the most important epidemics were observed for the period 1940-1950.

The majority of the cases reported from January to June 1951 occurred in the Blue Nile, Kordofan, Darfur and Khartoum provinces, i.e. 17,034, 14,431, 13,201 and 4,903 (1,923, 2,310, 2,065 and 201 deaths), figures corresponding to 990, 920, 1,450 and 1,291 cases per 100,000 inhabitants during this period. The number of notifications during the first half of 1950 was 3,833 in Darfur province, as against 1,597 in the rest of the country.

## Poliomyelitis

### United States <sup>3</sup>

616 cases were reported during the week ended 14 July, of which 92 occurred in Texas and 58 in California, i.e., an overall 51% more than for the preceding week. The increase was substantial not only in California and Texas, but also in the following States: Florida, Georgia, Illinois, Iowa, Missouri, Ohio and Tennessee. However, the median number of cases observed in the whole country for the corresponding week during the five preceding years was higher, i.e. 662, recorded in 1950.

### France

The commencement of the present seasonal outbreak was somewhat more marked than of last year's when the number of cases reported was already higher than for the corresponding period during the years 1942 to 1949. 29, 36 and 75<sup>a</sup> cases were reported four-weekly since 22 April, as against 32, 58 and 125 for the corresponding periods in 1950.

The present outbreak is characterized by its predominance in the southern departments (Gard and its chief town, Nîmes, in particular), which previously had remained relatively free from the disease.

<sup>a</sup> First three weeks

### Italy

80, 64, 75, 133 and 204 cases were reported monthly from January to May. The last two figures are almost as high as the maximum number of cases recorded for the corresponding months during the years 1942 to 1950, i.e. 137 and 225.

### Mexico <sup>4</sup>

The monthly number of notifications from April to June in the whole country was 81, 226 and 347.

<sup>1</sup> See R.E.H. 223, 226, 229 and 234.

<sup>2</sup> See R.E.H. 215, 217, 219, 221, 223, 225, 226, 228-232 and 234.

<sup>3</sup> See R.E.H. 235, 238 and 239.

<sup>4</sup> See R.E.H. 239.