

L'augmentation du nombre des cas de méningite cérébro-spinale déclarés dans les pays d'Europe centrale et du sud-est en 1939 par rapport aux années précédentes a déjà été signalée (voir page 100). Au cours des deux premiers mois de 1940, la fréquence de la maladie a encore augmenté sensiblement en Grande-Bretagne, Allemagne, Autriche, Suisse, Hongrie et Yougoslavie.

L'ampleur de cette augmentation ressort des chiffres suivants pour les huit premières semaines des années 1940 et 1939. Au cours de cette période, on a enregistré 2.336 cas en Angleterre (contre 287), 542 en Ecosse (contre 96), 1.052 en Allemagne, sans l'Autriche et les Sudètes (contre 786), 164 en Suisse (contre 4), 270 en Hongrie (contre 27), et 525 en Yougoslavie (contre 147).

Les données statistiques pour la seconde quinzaine de février et la première semaine de mars montrent que le taux d'augmentation des cas déclarés a déjà diminué en Angleterre, et en Ecosse le nombre des cas est même en régression. Cependant, l'augmentation en Yougoslavie au cours de la semaine terminée le 3 mars et en Hongrie et aux Pays-Bas pendant celle terminée le 9 mars montre que la maladie n'a pas encore atteint en Europe sa fréquence maximum.

Dans tous les pays où l'augmentation de la fréquence de la maladie a été signalée en 1940, on constate une grande dispersion de cas sporadiques et une diminution de la létalité.

* * *

Les détails pour un certain nombre de pays sont donnés dans les paragraphes suivants.

Ecosse. — Au cours de la période de quatre semaines terminée le 24 février, le nombre des cas a passé de 123 à 419 dans l'ensemble du pays (53 cas au cours de la période correspondante de 1939), de 31 à 79 à Glasgow et de 9 à 61 à Edimbourg.

Angleterre. — Au cours de la quinzaine allant du 18 février au 2 mars, le nombre des cas est passé de 963 à 1.209, soit une augmentation de 25,5%, contre une augmentation de 98% enregistrée au cours de la quinzaine terminée le 17 février. Entre le 18 février et le 2 mars, le nombre des cas a passé de 75 à 99 dans le Lancashire, de 48 à 60 dans le comté de Londres, de 41 à 53 dans celui de Kent, de 66 à 99 dans le Hampshire, et de 67 à 66 dans le comté de Glamorgan.

Une légère régression du nombre des cas, la première depuis le début de l'année, a été enregistrée en Angleterre et au Pays de Galles au cours

* Cf. pages 99-103.

An increase has already been notified in the number of cases of cerebro-spinal meningitis recorded in the countries of central and south-eastern Europe in 1939, as compared with previous years (see page 100). During the first two months of 1940, the incidence of the disease again rose considerably in Great Britain, Germany, Austria, Switzerland, Hungary and Yugoslavia.

The extent of this increase is shown by the following figures for the first eight weeks of the years 1940 and 1939. During this period, 2,336 cases were recorded in England (as against 287), 542 in Scotland (96), 1,052 in Germany, excluding Austria and the Sudeten area (as against 786), 164 in Switzerland (4), 270 in Hungary (27), and 525 in Yugoslavia (147).

The statistical data for the second half of February and the first week in March show that there is already a falling-off in the rate of increase in the number of cases reported in England, whilst in Scotland the number is even on the decline. The disease has not yet reached its maximum incidence in Europe, however, since an increase was recorded in Yugoslavia during the week ended March 3rd and in Hungary and the Netherlands during the week ended March 9th.

In all countries where a rise in the incidence of the disease has been notified in 1940, the sporadic cases are widely scattered and there is a decline in the case-fatality rate.

* * *

The following paragraphs give details for a certain number of countries.

Scotland. — During the four-week period ended February 24th, the number of cases rose from 123 to 419 for the whole country (as against 53 cases during the corresponding period of 1939), from 31 to 79 at Glasgow and from 9 to 61 at Edinburgh.

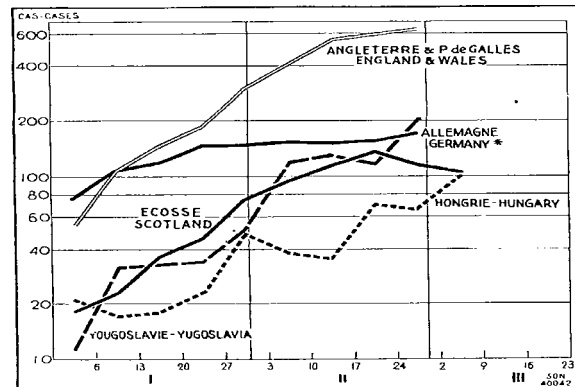
England. — During the fortnight from February 18th to March 2nd, the number of cases rose from 963 to 1,209 — an increase of 25.5%, as compared with a rise of 98% during the fortnight ended February 17th. From February 18th to March 2nd, the number of cases rose from 75 to 99 in Lancashire, from 48 to 60 in the County of London, from 41 to 53 in Kent, and from 66 to 99 in Hampshire. In the County of Glamorgan, the figures were 67 and 66 respectively.

For the first time this year, a slight decline in the number of cases was recorded in England and Wales during the week ended March 9th:

* Cf. pages 99-103.

CAS DE MÉNINGITE CÉRÉBRO-SPINALE DÉCLARÉS PAR SEMAINE DANS CINQ PAYS D'EUROPE EN 1940

CASES OF CEREBRO-SPINAL MENINGITIS REPORTED WEEKLY IN FIVE COUNTRIES OF EUROPE IN 1940 (Echelle logarithmique. — Logarithmic scale.)



* Sans l'Autriche et les Sudètes. — Excluding Austria and the Sudeten area.

de la semaine terminée le 9 mars: dans l'ensemble du pays, 606 cas ont été relevés, contre 617 (chiffre corrigé) la semaine précédente, 44 cas (contre 52) dans le Lancashire, 15 (contre 29) dans le comté de Kent et 24 (contre 51) dans le Hampshire.

Aux *Pays-Bas*, 30 cas ont été relevés du 3 au 16 mars, contre 13 la quinzaine précédente. Ces 30 cas ont été signalés dans pas moins de 23 communes (8 provinces).

En *Allemagne* (sans l'Autriche et les Sudètes), le nombre des cas a passé de 446 à 607 au cours des quatre semaines terminées le 24 février, contre 350 et 436 au cours des périodes correspondantes de 1939. Des 607 cas relevés du 28 janvier au 24 février 1940, 57 se sont produits dans le district de Dusseldorf, 29 dans celui d'Arnsberg, en Prusse rhénane, 52 en Bavière et 33 en Saxe. Le taux de létalité apparente en Allemagne en janvier et février a été de 30% environ.

En *Suisse*, 41 cas ont été relevés du 21 janvier au 3 février, 68 du 4 au 17 février, et 42 du 18 février au 2 mars. Au cours de la semaine terminée le 9 mars, 10 cas ont été signalés dans le canton de Berne et 25 autres cas répartis dans 13 cantons.

En *Hongrie*, 101 cas ont été relevés au cours de la semaine terminée le 9 mars, contre 66 la semaine précédente.

En *Yougoslavie*, au cours des quatre semaines terminées le 25 février, le nombre des cas a augmenté, passant de 110 à 415. Le taux de létalité a par contre diminué, passant de 24,5 à 23,1%. Au cours de la semaine terminée le 3 mars, le nombre des cas a passé de 115 à 207.

606 cases were reported in the whole country, as against 617 (corrected figure) for the previous week, 44 cases (as against 52) in Lancashire, 15 (29) in Kent and 24 (51) in Hampshire.

In the *Netherlands*, 30 cases were reported from March 3rd to 16th, as against 13 the previous fortnight. These 30 cases occurred in no fewer than 23 communes (8 provinces).

In *Germany* (excluding Austria and the Sudeten area), the number of cases rose from 446 to 607 during the four weeks ended February 24th, as compared with 350 and 436 during the corresponding periods of 1939. Of the 607 cases reported from January 28th to February 24th, 1940, 57 occurred in Dusseldorf district, 29 in Arnsberg district, in Rhenish Prussia, 52 in Bavaria and 33 in Saxony. The apparent case-fatality rate in Germany in January and February was about 30%.

In *Switzerland*, 41 cases were reported between January 21st and February 3rd, 68 from February 4th to 17th, and 42 from February 18th to March 2nd. During the week ended March 9th, 10 cases were notified in the canton of Berne and 25 other cases spread over 13 cantons.

In *Hungary*, 101 cases were notified during the week ended March 9th, as against 66 the previous week.

In *Yugoslavia*, during the four weeks ended February 25th, the number of cases rose from 110 to 415. The case-fatality rate, on the other hand, declined from 24.5 to 23.1%. During the week ended March 3rd, the number of cases rose from 115 to 207.