

HEPATITIS

Acute clinical hepatitis B: decrease in number of reports for 1985-1986

UNITED KINGDOM. — The annual total of reports of acute clinical hepatitis B, which ranged from about 1 000 to 1 200 during the years 1975 to 1983, rose sharply to almost 2 000 in 1984.¹ Thereafter, however, there was a substantial decline to a total of approximately 1 300 in 1986, only slightly more than the number reported in 1983.

Analyses of relevant history have shown that drug abusers have consistently formed the largest single group and that fluctuations in the annual totals of reports are due mainly to changes in their number.

This association has been particularly evident in the most recent years when the number with a history of drug abuse increased from less than 300 in 1983 to approximately 600 in 1984, but then decreased to about 300 in 1986 (Fig. 1).

HÉPATITE

Hépatite B clinique aiguë: diminution du nombre de déclarations pour 1985-1986

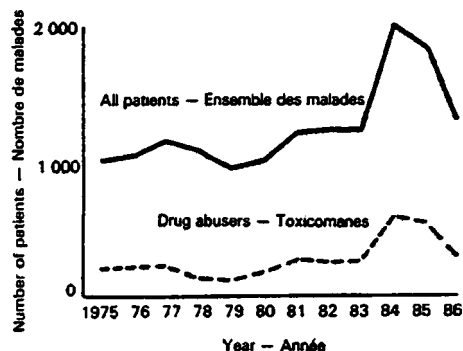
ROYAUME-UNI. — Le total annuel de déclarations d'hépatite B clinique aiguë, qui se situait entre 1 000 et 1 200 de 1975 à 1983, a brutalement augmenté atteignant presque 2 000 en 1984.¹ Ensuite, il y a toutefois eu une diminution notable, le total n'étant plus qu'environ 1 300 en 1986, soit à peine plus qu'en 1983.

Les anamnèses montrent que ce sont toujours les toxicomanes qui ont constitué le groupe de malades le plus nombreux et que les fluctuations enregistrées dans le nombre annuel de déclarations sont essentiellement dues à des variations du nombre des toxicomanes.

Cette association est particulièrement évidente ces dernières années au cours desquelles le nombre de cas ayant des antécédents de toxicomanie est passé de moins de 300 en 1983 à environ 600 en 1984, puis s'est abaissé à environ 300 en 1986 (Fig. 1).

Fig. 1

Acute clinical hepatitis B: cases reported, United Kingdom, 1975-1986
Hépatite B clinique aiguë: cas déclarés, Royaume-Uni, 1975-1986



Male homosexuals form a much smaller portion of the total than drug abusers, but their number also decreased in 1986 from a peak of 150 in 1984 to less than 100, the smallest annual total for this group since 1981.

The observed decline in drug abuse associated cases must have been due to one or more of the following changes: fewer new intravenous drug abusers, or less use of the intravenous route, less sharing of needles and syringes, and active immunization.

Les homosexuels de sexe masculin constituent une bien moindre proportion du total que les toxicomanes, mais leur nombre a également diminué en 1986 passant d'un pic de 150 en 1984 à moins de 100, soit le plus faible total annuel pour ce groupe depuis 1981.

La baisse observée dans le nombre des cas associés à la toxicomanie est sans doute due à l'une, ou plusieurs, des raisons suivantes: moins de nouveaux toxicomanes qui se piquent ou diminution de la toxicomanie par voie intraveineuse, déclin de la pratique consistant à partager seringues et aiguilles, et immunisation active.

¹ See No. 29, 1986, pp. 224-225

¹ Voir N° 29, 1986, pp. 224-225