

CHOLÉRA.

Asie : CHINE. — Le choléra est généralement le plus fréquent en Chine vers la fin de l'été, et aucune épidémie grave n'a été déclarée jusqu'à présent. Des cas sporadiques se produisent à *Canton* depuis l'année dernière, mais, à l'exception de trois semaines en juin, leur nombre n'a jamais dépassé 1 ou 2 chaque semaine. Le choléra a fait son apparition à *Chang-Haï* le 19 juillet, et 4 décès dus à cette maladie ont été déclarés dans la Concession internationale pendant la semaine se terminant le 3 août. *Chang-Haï* était indemne de peste depuis le 20 octobre l'année dernière. Des cas sporadiques de choléra se produisent à *Swatow* depuis la seconde quinzaine de juin; 3 décès dus à cette maladie ont été déclarés pendant la semaine se terminant le 20 juillet, et 1 pendant la semaine se terminant le 27 juillet.

CHOLERA.

Asia : CHINA.—Cholera is generally most prevalent in China in late summer, and serious outbreaks have not so far been reported. Sporadic cases have occurred at *Canton* since last year, but, with the exception of three weeks in June, their number has never exceeded 1 or 2 each week. Cholera appeared at *Shanghai* on July 19th, and 4 deaths from this cause were reported in the International Settlement during the week ended August 3rd. *Shanghai* had been free from cholera since October 20th last year. Sporadic cholera cases have occurred at *Swatow* since the middle of June; 3 deaths from this disease were reported during the week ended July 20th, and 1 during the week ended July 27th.

INDE. — Plusieurs cas de choléra ont été déclarés pendant la semaine se terminant le 3 août dans un port seulement: *Calcutta*, où 24 décès dus à cette maladie se sont produits, contre 28 pendant la semaine précédente. L'épidémie de choléra à *Calcutta* a atteint son maximum en mai; depuis cette époque, le nombre de cas a lentement diminué. Un cas mortel de choléra a été déclaré le 30 juillet à *Bombay*, où le dernier cas s'était produit pendant la semaine se terminant le 15 juin; 1 décès dû au choléra a été enregistré à *Rangoun*, où des cas sporadiques se produisent depuis le début de l'année. *Madras* et *Negapatam* sont restés indemnes de choléra depuis le début de mars, bien que de graves épidémies n'y soient pas rares à cette époque de l'année. L'épidémie à *Bassein* a pris fin pendant la première semaine de juin; depuis cette date il ne s'est produit aucun nouveau cas.

Pendant les trois dernières années, la fréquence du choléra a été normale dans l'Inde, après avoir été très peu remarquée en 1925 et 1926. Le nombre de cas et de décès déclarés en juin cette année diffère peu de ceux déclarés pendant les mois correspondants des deux années précédentes. Pendant les trois semaines se terminant le 22 juin, 15.516 décès ont été attribués au choléra dans l'ensemble de l'Inde, contre 15.835 et 18.803 respectivement, pendant les périodes correspondantes de 1928 et 1927.

La situation est satisfaisante dans la partie méridionale de l'Inde: dans la Présidence de *Madras*, la fréquence est inférieure à celle des années précédentes, et la Présidence de *Bombay* est indemne de choléra, à l'exception de quelques cas sporadiques. Trois cent vingt-neuf décès dus au choléra ont été déclarés dans la Présidence de *Madras* pendant les trois semaines mentionnées ci-dessus; la plupart se sont produits dans le district de *Madura*, à l'extrême-sud de la péninsule; 1.815 décès et 1.774 décès respectivement s'étaient produits pendant les périodes correspondantes des deux années précédentes.

Le principal centre d'infection a été jusqu'à présent *Bihar*, où l'épidémie est cependant en décroissance, le maximum ayant été atteint pendant la semaine se terminant le 1^{er} juin. Pendant les trois semaines se terminant le 22 juin, 9.930 décès dus au choléra se sont produits dans la province de *Bihar* et *Orissa*, contre 4.285 en 1928 et 6.487 en 1927. La maladie est très répandue dans la partie ouest de la province, dans les districts riverains du Gange, du Gogra et du Son. Pendant les trois mêmes semaines, 1.622 décès dus au choléra se sont produits dans le district de *Champaran*, 932 dans celui de *Saran*, et 1.636 dans celui de *Muzaffarpur*; ces trois districts sont situés au nord du Gange, sur le Gogra. Mille deux cent trente décès dus au choléra ont été déclarés dans le district de *Shahabad* et 1.150 dans celui de *Gaya*; ces deux derniers districts sont riverains du Son. La maladie est moins fréquente dans le district de *Patna*, mais se rencontre plus souvent dans les deux districts voisins à l'est de ce dernier: *Darbhanga* et *Monghyr*. L'épidémie s'est répandue au sud, dans les districts de *Palamau* et *Hazaribagh*. La maladie est également fréquente dans la province d'*Orissa*, dans les districts de *Puri* et *Cuttack*; ce dernier est un des centres endémiques habituels du choléra, mais le nombre de cas enregistrés est inférieur à celui déclaré dans les districts de *Bihar*.

Le choléra est aussi remarqué dans les districts de l'est des Provinces Unies, à la limite de *Bihar*, mais il n'y a eu aucune augmentation depuis le début de mai; pendant les trois semaines se terminant le 22 juin, 3.322 décès dus au choléra ont été déclarés dans la province. Par contre, la situation au *Bengale* est beaucoup plus favorable que pendant les années précédentes: pendant les trois mêmes semaines, 655 décès seulement ont été attribués au choléra dans l'ensemble de la province. Aucune épidémie sérieuse n'a été signalée ailleurs dans l'Inde, et la situation est favorable en comparaison avec celle des années précédentes, à l'exception de la région décrite ci-dessus.

INDOCHINE. — Les ports sont restés indemnes de choléra pendant la semaine se terminant le 3 août.

SIAM. — Le choléra disparaît rapidement, et 7 cas seulement ont été déclarés dans cinq localités différentes pendant la semaine se terminant le 3 août. Le maximum pour la récente épidémie

INDIA.—More than one cholera case was reported during the week ended August 3rd in only one port: *Calcutta*, where there were 24 deaths from this disease, as compared with 28 during the previous week. The cholera outbreak at *Calcutta* reached its height in May, since when the number of cases has slowly decreased. One fatal cholera case was reported on July 30th at *Bombay*, where the last previous case had occurred during the week ended June 15th; there was 1 death from cholera at *Rangoon* where there have been sporadic cases since the beginning of the year. *Madras* and *Negapatam* remain free from cholera since the beginning of March, although serious outbreaks are not uncommon there at this time of the year. The outbreak at *Bassein* came to an end during the first week of June, since when there has been no further case.

Cholera has been moderately prevalent in India during the last three years, after having been relatively little in evidence in 1925 and 1926. The number of cases and deaths reported in June this year varied little from the number reported during the corresponding months of the two previous years. During the three weeks ended June 22nd, 15,516 deaths were attributed to cholera in the whole of India, as compared with 15,835 and 18,803 during the corresponding periods of 1928 and 1927, respectively.

The situation was satisfactory in the southern part of India, the incidence being much lower than in previous years in the *Madras* Presidency, and the disease being absent from the *Bombay* Presidency, except for a very few sporadic cases. Three hundred and twenty-nine deaths from cholera were reported in the *Madras* Presidency, mostly occurring in the *Madura* district in the southernmost part of the peninsula, during the three weeks under review, as compared with 1,815 and 1,774 deaths during the corresponding periods of the two previous years, respectively.

The worst centre of infection, this year, has so far been in *Bihar* where the epidemic, however, is now declining, the maximum having been reached during the week ended June 1st. There were 9,930 deaths from cholera in the Province of *Bihar* and *Orissa* during the three weeks ended June 22nd, as compared with 4,285 in 1928 and 6,487 in 1927. The disease is most prevalent in the western part of the province, in the districts on the Ganges, Gogra and Son rivers. During the same three weeks there were 1,622 deaths from cholera in the district of *Champaran*, 932 in that of *Saran*, and 1,636 in that of *Muzaffarpur*, all three situated north of the Ganges, on the Gogra. There were 1,230 deaths from cholera in the district of *Shahabad*, and 1,150 in that of *Gaya* which both border on the Son river. The disease was less prevalent in the *Patna* district, but of common occurrence in the next two districts to the east, *Darbhanga* and *Monghyr*. There was a serious spread southwards into the districts of *Palamau* and *Hazaribagh*. The disease was much in evidence also in *Orissa*, in the districts of *Puri* and *Cuttack*, which is one of the usual endemic centres of cholera, but the number of cases was inferior to that reported in the *Bihar* districts.

Cholera was prevalent also in the eastern districts of the United Provinces which border on *Bihar*, but there has been no increase since early in May; 3,322 deaths from cholera were reported in the province during the three weeks ended June 22nd. The situation in *Bengal*, on the other hand, was distinctly more favourable than in previous years: only 655 deaths were attributed to cholera during these three weeks in the whole presidency. Important outbreaks were reported nowhere else in India and the situation was favourable in comparison with previous years, apart from the area described above.

INDO-CHINA.—The ports were free from cholera during the week ended August 3rd.

SIAM.—Cholera is rapidly disappearing and only 7 cases were reported from five different localities during the week ended August 3rd. The maximum of the last outbreak occurred during the first week

s'est produit pendant la première semaine de juillet, au cours de laquelle 216 cas ont été déclarés. *Bangkok* est resté indemne de choléra pendant la semaine se terminant le 3 août.

of July when 216 cases were reported. *Bangkok* was free from cholera during the week ended August 3rd.