

SHIGELLA SURVEILLANCE

UNITED STATES OF AMERICA. — During the first quarter of 1971, 3 237 isolations of shigella were reported to the Center for Disease Control. This number represents a decrease of 1 200 (27%) from the 4 437 isolations reported in the fourth quarter of 1970, and an increase of 322 (11%) over the 2 915 isolations reported in the first quarter of that year. Reports for the first quarter of 1971 show that 20 different serotypes were isolated; the six most frequently reported are shown in Table 1. *Sh. sonnei* accounted for approximately four-fifths of all isolations.

SURVEILLANCE DES SHIGELLA

ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE. — Pour le premier trimestre de 1971, il a été signalé 3 237 isolements de shigella au Center for Disease Control, ce qui représente une diminution de 1 200 (27%) par rapport aux 4 437 isolements notifiés au cours du quatrième trimestre de 1970, et une augmentation de 322 (11%) par rapport aux 2 915 isolements notifiés au cours du premier trimestre de la même année. Il ressort des rapports du premier trimestre de 1971 que 20 sérotypes différents ont été isolés; le Tableau 1 indique les six qui ont été les plus fréquemment rencontrés. *Sh. sonnei* représente environ les quatre cinquièmes de l'ensemble des isolements.

Table 1. The Six most Frequently Reported Shigella Serotypes in the United States of America — First Quarter, 1971
Tableau 1. Liste des six sérotypes de shigella les plus fréquemment isolés aux États-Unis d'Amérique — Premier trimestre de 1971

Rank Rang	Serotype Sérotipe	Number reported Nombre déclaré	Calculated number ¹ Nombre calculé ¹	Calculated percent Pourcentage calculé	Rank last quarter Rang au dernier trimestre
1	<i>Sh. sonnei</i>	2 599	2 621	80.9	1
2	<i>Sh. flexneri</i> 2a	114	226	7.0	2
3	<i>Sh. flexneri</i> 3a	60	115	3.6	3
4	<i>Sh. flexneri</i> 2b	33	65	2.0	6
5	<i>Sh. flexneri</i> 4a	36	61	1.9	5
6	<i>Sh. flexneri</i> 6	45	59	1.8	4
Subtotal Total partiel		2 887	3 147	97.1	
Total	(All serotypes — tous sérotypes) . .	3 237	3 240		

¹ "Calculated number" is derived by distributing the unspecified isolations in each group to their subgroups in the same proportion as the distribution of specified isolations of that group — Le « nombre calculé » s'obtient en répartissant les isolements non précisés de chaque groupe entre ses différents sous-groupes suivant les proportions observées dans la distribution des isolements précisés du même groupe.