

MALADIES BACTERIENNES

Centre nationale de référence des méningocoques

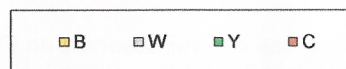
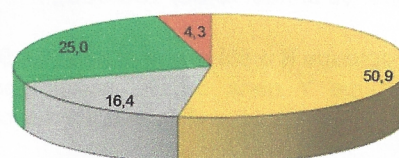
# Bulletin d'information Méningococcies

Au cours de l'année 2018:

- le centre de référence a confirmé 116 cas de méningite ou de septicémie à *N. meningitidis* (taux d'incidence annuel=1,02/100.000);
- le sérogroupe B a été retrouvé dans 50,9% des cas, sérogroupe Y dans 25,0%, sérogroupe W dans 16,4% et le sérogroupe C dans 4,3% des cas;
- 4 décès (2B et 2W) ont été enregistrés (CFR = 3,4%);
- 58,6% des cas ont été observés en Flandre, 31,0% en Wallonie et 10,3% à Bruxelles;
- 52 souches ont été isolées chez des personnes de sexe masculin et 63 chez des personnes de sexe féminin (ratio M/F = 0,83);
- les enfants de moins de 5 ans représentaient 36,2% des cas et les jeunes de 15 à 19 ans, 16,4% des cas.

En conclusion: le nombre de cas recensés en 2018 était plus que celui de 2017 (n = 94). Le nombre des cas sérogroupe W est doublé.

Distribution des cas par sérogroupe %



Distribution des cas par âge

| Age     | N   | %    | B  | C | Y  | W  | décès |
|---------|-----|------|----|---|----|----|-------|
| 0-11m.  | 22  | 19.0 | 13 | 1 | 4  | 4  | 0     |
| 1-4a.   | 20  | 17.2 | 15 | 1 | 4  | 0  | 0     |
| 5-9a.   | 9   | 7.8  | 6  | 0 | 2  | 1  | 0     |
| 10-14a  | 2   | 1.7  | 1  | 0 | 0  | 0  | 0     |
| 15-19a. | 19  | 16.4 | 7  | 0 | 5  | 5  | 0     |
| 20-24a. | 6   | 5.2  | 3  | 2 | 2  | 0  | 1     |
| 25-44a. | 6   | 5.2  | 3  | 0 | 2  | 1  | 0     |
| 45-64a. | 15  | 12.9 | 9  | 0 | 3  | 2  | 1     |
| >65a.   | 18  | 15.5 | 2  | 1 | 9  | 6  | 2     |
| Totale  | 116 | 100  | 59 | 5 | 29 | 19 | 4     |

Distribution géographique des cas

|                     |       |                |       |
|---------------------|-------|----------------|-------|
| Anvers              | 15,5% | Brabant wallon | 2,6%  |
| Brabant Flamand     | 9,5%  | Hainaut        | 9,5%  |
| Flandre occidentale | 9,5%  | Liège          | 12,1% |
| Flandre orientale   | 14,7% | Luxembourg     | 1,7%  |
| Limbourg            | 7,8%  | Namur          | 4,3%  |
| Flandre             | 58,6% | Wallonie       | 31,0% |

Méningococcémies en Belgique par trimestre : 2006-2018

