BVS
Bretagne

Santé publique France
Bretagne

Bulletin de veille sanitaire — N° 27 / Février 2018

La rougeole en Bretagne (2008-2017)

Dr Bertrand Gagnière, Lisa King Santé publique France, Cire Bretagne

Page 1 | Contexte de la maladie |
| Incidence de la rougeole en Bretagne |

Page 2 | Couverture vaccinale contre la rougeole en Bretagne |

Page 3 | Conclusions |

| 1. Contexte de la maladie |

La rougeole est une infection virale hautement contagieuse et potentiellement grave. La transmission se fait essentiellement par voie aérienne à partir d'un réservoir strictement humain. La maladie se manifeste par l'apparition d'une fièvre à 38,5 °C, d'un catarrhe oculo-respiratoire (toux, rhinite, conjonctivite) accompagné d'un malaise général avec asthénie. L'éruption maculo-papuleuse dure 5-6 jours. La phase de contagiosité démarre la veille de l'apparition des prodromes et s'étend jusqu'à 5 jours après le début de l'éruption. Les formes compliquées sont plus fréquentes chez les patients âgés de moins de 1 an et de plus de 20 ans.

Le seul moyen de prévention efficace est la vaccination. Elle comporte deux doses : l'une à 12 mois et l'autre entre 16 et 18 mois. Elle concerne toutes les personnes nées à partir de 1980. Pour empêcher la circulation du virus, l'Organisation Mondiale de la Santé recommande une couverture vaccinale (CV) de 95 % pour la première dose et de 80 % pour la deuxième à l'âge de 2 ans.

La rougeole est une maladie à déclaration obligatoire par les professionnels de santé depuis 2005. En 2017, 517 cas de rougeole ont été déclarés, soit 6 fois plus qu'en 2016.

Une épidémie de rougeole touche la Nouvelle-Aquitaine depuis novembre 2017. Au 22/02/2018, 329 cas y ont été déclarés. D'autres cas pouvant être reliés à cette épidémie ont été identifiés dans plusieurs autres régions dont la Bretagne.

| 2. Incidence de la rougeole en Bretagne |

Une épidémie de rougeole a eu lieu en France entre 2008 et 2011 et a entrainé la survenue de plus de 22 000 cas dont 471 cas en Bretagne. Une deuxième épidémie est survenue en 2014 touchant principalement l'Ille et Vilaine en lien avec 111 cas (Tableau 1). En dehors de ces épidémies, le nombre annuel de cas déclarés en Bretagne est généralement faible (Figure 1).

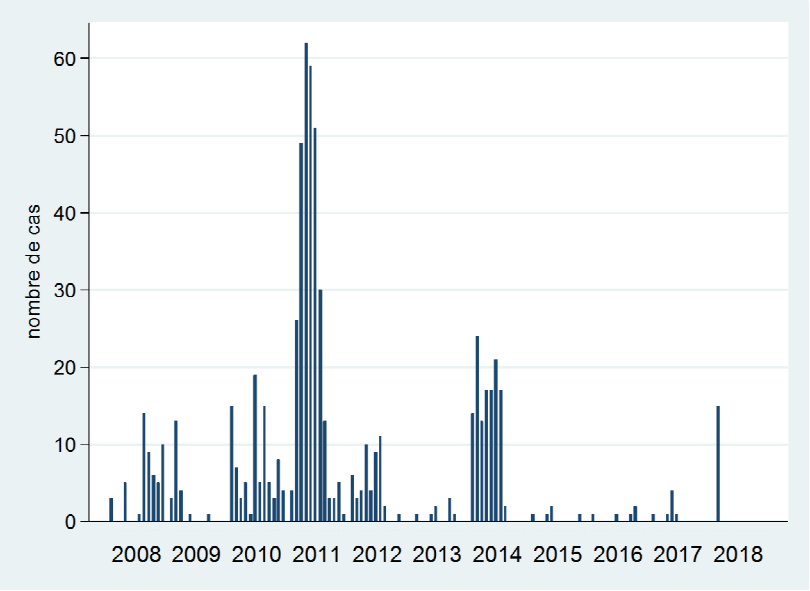
Au 22/02/2018, 15 cas ont été déclarés en Bretagne. Deux de ces cas ont présenté des complications nécessitant une hospitalisation : une pneumopathie et une hépatite. En moins de 2 mois, le nombre de cas déclarés en Bretagne est supérieur à celui de l'année 2017 entière.

Tableau 1 : Incidence de la rougeole en Bretagne (2008-2018).

	2008-2011		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018*
	nb cas	incidence							
Côtes d'Armor	67	2,8	7	3	3	0	1	1	0
Finistère	176	4,9	6	3	16	3	1	10	14
Ille-et-Vilaine	131	3,3	33	5	111	2	3	1	0
Morbihan	97	3,4	8	3	2	2	3	1	1
Bretagne	**471**		**54**	**14**	**132**	**7**	**8**	**13**	**15**
incidence p 100 000		**3,7**	**1,7**	**0,4**	**4,0**	**0,2**	**0,2**	**0,4**	**0,5**

2018* : données au 22/02/2018. Source de données : Santé publique France

Figure 1 : Nombre mensuel de cas de rougeole en Bretagne (2008-2018).



Source de données : Santé publique France

| 3. Couverture vaccinale contre la rougeole en Bretagne |

En Bretagne, à partir des données issues des certificats de santé du 24ème mois (CS 24). Les dernières données disponibles sont celles de 2015 et concernent les enfants nés en 2013. La CV régionale 2 doses est inférieure à 80 %, insuffisante pour empêcher la circulation du virus. La CV 2 doses d'Ille-et-Vilaine est la seule qui soit suffisante. Néanmoins, on observe une augmentation progressive de la couverture 2 doses dans les 4 départements au fil des années. En 2015, pour les enfants nés en 2013, la CV 1 dose variait de 89,6 à 92,5 % et la CV 2 doses entre 76,2 et 80,7 %. Au niveau national, la CV 2 doses était de 79 % pour cette même cohorte (Tableau 2).

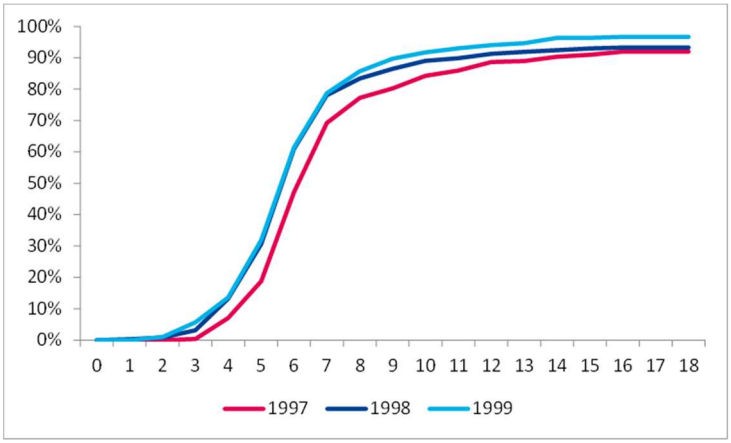
Tableau 2 : Couverture vaccinale en 2014 et 2015 en Bretagne et France métropolitaine (source CS24).

	2014		2015	
	1 dose	2 doses	1 dose	2 doses
Côtes d'Armor	92,4	73,6	89,6	76,2
Finistère	84,7	74	91,3	78,7
Ille-et-Vilaine	88,3	74,8	89,7	80,7
Morbihan	92,7	73,3	92,5	78,1
France métropolitaine	**90,6**	**76,8**	**90,5**	**78,8**

Source de données : DREES avec exploitation par Santé publique France

La CV deux doses estimée chez les adolescents d'Ille-et-Vilaine lors de l'enquête annuelle réalisée lors de la Journée Défense et Citoyenneté (JDC) est supérieure à 95% à 18 ans pour la cohorte née en 1999.

Figure 2 : Couverture vaccinale contre la rougeole des adolescents d'Ille-et-Vilaine par année de naissance (enquête Journée Défense et citoyenneté)..



Source de données : Santé publique France

| 4. Conclusion |

Une épidémie de rougeole est en cours, principalement située en Gironde mais dont le potentiel de diffusion est élevé étant donné la CV contre la rougeole insuffisante

En Bretagne, bien que supérieures aux taux nationaux, les CV à 2 doses sont encore insuffisantes dans trois départements pour empêcher la circulation de la rougeole. Néanmoins la progression observée sur dernières années est de bon augure.

Le seul moyen susceptible d'endiguer la circulation du virus est la vaccination. L'augmentation de la CV est une priorité de santé publique.

Chez un individu âgé de plus de 6 mois, en cas de contact avec un cas de rougeole, la vaccination réalisée dans les 72 heures peut éviter la survenue de la maladie.

Tout cas de rougeole (clinique ou confirmé) doit être signalé sans délai à l'Agence régionale de santé Bretagne au 09 74 50 00 09.

Plus d'information sur la rougeole :

http://vaccination-info-service.fr/Les-maladies-et-leurs-vaccins/Rougeole

Directeur de la publication : Dr François Bourdillon, directeur général de Santé publique France
Rédacteur en chef : Lisa King, responsable de la Cire Bretagne
Maquettiste : Christelle Juhel
Comité de rédaction : Marlène Faisant, Bertrand Gagnière, Yvonnick Guillois, Mathilde Pivette, Hélène Tillaut

Diffusion : Cire Bretagne - Ars de Bretagne — CS 14253 —35042 RENNES Cedex
Tél. : 33 (0)2 22 06 74 41 - Fax : 33 (0)2 22 06 74 91