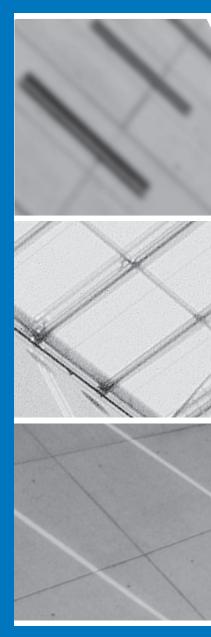
# Bulletin 4/15

Office fédéral de la santé publique





**Editeur**Office fédéral de la santé publique
CH-3003 Berne (Suisse) www.bag.admin.ch

**Rédaction**Office fédéral de la santé publique
CH-3003 Berne
Téléphone 058 463 87 79
drucksachen-bulletin@bag.admin.ch

Impression ea Druck AG Zürichstrasse 57 CH-8840 Einsiedeln Téléphone 055 418 82 82

Abonnements, changements d'adresse OFCL, Diffusion publications CH-3003 Berne Téléphone 058 465 50 50 Fax 058 465 50 58 verkauf.zivil@bbl.admin.ch

ISSN 1420-4274

Maladies transmissibles  Déclarations des maladies infectieuses	56
Statistique Sentinella	58
Stupéfiants Vol d'ordonnances	61
Campagne de communication  Pour ne rien manquer, faites-vous vacciner	63

Sommaire

## Maladies transmissibles

# Déclarations des maladies infectieuses

### Situation à la fin de la 2ème semaine (13.01.2015)<sup>a</sup>

- <sup>a</sup> Déclarations des médecins et des laboratoires selon l'ordonnance sur la déclaration. Sont exclus les cas de personnes domiciliées en dehors de la Suisse et de la Principauté du Liechtenstein. Données provisoires selon la date de la déclaration. Les chiffres écrits en *italique* correspondent aux données annualisées : cas/an et 100 000 habitants (population résidente selon Annuaire statistique de la Suisse). Les incidences annualisées permettent de comparer les différentes périodes.
- <sup>b</sup> Voir surveillance de l'influenza dans le système de déclaration Sentinella : www.bag.admin.ch/sentinella.
- ° N'inclut pas les cas de rubéole materno-fœtale.
- d Femmes enceintes et nouveau-nés.
- <sup>e</sup> Cas de la MCJ classique, confirmés et probables.
- On renonce à présenter les données en détail, compte tenu du processus diagnostique qui peut durer jusqu'à deux mois. Le nombre de cas confirmés et probables est de 9 en 2012 et de 9 en 2013.

	Sema 2015	ine 2 2014	2013	Derni 2014	ères 4 se 2013	emaines 2012	Dernie 2015	ères 52 2014	semaines 2013	Depui 2015	is début 2014	année 2013
Transmission respiratoire												
Haemophilus influenzae: maladie invasive	2 1.30		2 1.30	6 1.00	7 1.10	15 <i>2.40</i>	99 1.20	80 1.00	79 1.00	4 1.30	4 1.30	6 1.90
Infection à virus influenza, types et sous-types saisonniers <sup>b</sup>	102 <i>64.90</i>	54 <i>34.30</i>	99 <i>63.00</i>	189 <i>30.00</i>	99 15.70	197 <i>31.30</i>	1642 <i>20.10</i>	2769 <i>33.90</i>	1202 14.70	152 <i>48.30</i>	90 <i>28.60</i>	164 <i>52.20</i>
Légionellose	7 4.40	5 <i>3.20</i>	6 <i>3.80</i>	17 <i>2.70</i>	20 <i>3.20</i>	29 <i>4.60</i>	298 <i>3.60</i>	281 <i>3.40</i>	279 <i>3.40</i>	13 <i>4.10</i>	10 <i>3.20</i>	16 <i>5.10</i>
Méningocoques: maladie invasive	1 0.60		2 1.30	4 0.60	3 0.50	3 0.50	39 <i>0.50</i>	48 <i>0.60</i>	42 0.50	2 0.60		3 1.00
Pneumocoques: maladie invasive	30 19.10	29 18.40	39 <i>24.80</i>	93 14.80	103 <i>16.40</i>	123 19.60	791 <i>9.70</i>	899 11.00	883 10.80	56 17.80	55 1 <i>7.50</i>	79 <i>25.10</i>
Rougeole	4 2.50	2 1.30	1 0.60	5 0.80	3 <i>0.50</i>	2 0.30	26 <i>0.30</i>	176 2.20	66 <i>0.80</i>	5 1.60	2 0.60	2 0.60
Rubéole <sup>c</sup>							3 0.04	6 <i>0.07</i>	3 0.04			
Rubéole, materno-fœtale <sup>d</sup>												
Tuberculose	17 10.80	8 5.10	5 <i>3.20</i>	36 <i>5.70</i>	22 3.50	23 <i>3.70</i>	484 5.90	536 <i>6.60</i>	452 5.50	23 7.30	12 <i>3.80</i>	6 1.90
Transmisssion féco-orale												
Campylobactériose	162 103.00	299 190.20	377 <i>239.80</i>	536 <i>85.20</i>	850 135.10	836 1 <i>32.90</i>	7464 <i>91.30</i>	7447 91.10	8453 103.40	318 101.10	519 <i>165.00</i>	582 1 <i>85.</i> 10
Hépatite A			2 1.30	2 0.30	4 0.60	4 0.60	57 <i>0.70</i>	55 <i>0.70</i>	64 <i>0.80</i>			2 0.60
Infection à E. coli entérohémorragique		2 1.30	1 0.60	5 0.80	6 1.00	6 1.00	124 1.50	83 1.00	61 <i>0.80</i>	1 0.30	4 1.30	3 1.00
Listériose	2 1.30	5 3.20	1 0.60	7 1.10	16 <i>2.50</i>	5 0.80	96 1.20	69 <i>0.80</i>	40 <i>0.50</i>	5 1.60	9 <i>2.90</i>	3 1.00
Salmonellose, S. typhi/paratyphi				3 0.50		1 0.20	25 <i>0.30</i>	23 <i>0.30</i>	25 <i>0.30</i>	1 0.30		
Salmonellose, autres	18 <i>11.40</i>	17 10.80	21 13.40	51 <i>8.10</i>	47 7.50	57 9.10	1233 15.10	1269 15.50	1247 15.20	26 <i>8.30</i>	29 <i>9.20</i>	36 11.40
Shigellose	3 1.90	1 <i>0.60</i>	7 4.40	7 1.10	10 1.60	16 <i>2.50</i>	144 1.80	145 1.80	161 2.00	4 1.30	4 1.30	8 2.50

**57** 

	Sema 2015	2014	2013	Dernië 2015	2014	emaines 2013	Derni 2014	ères 52 : 2013	semaines 2012	Depui 2015	s début 2014	année 2013
Transmission par du sang ou	sexuel	le										
Chlamydiose	148 <i>94.10</i>	144 91.60	140 <i>89.00</i>	535 <i>85.10</i>	504 <i>80.10</i>	465 73.90	9746 119.20	8640 105.70	8162 <i>99.80</i>	246 78.20	201 <i>63.90</i>	225 71.60
Gonorrhée	39 <i>24.80</i>	28 17.80	61 <i>38.80</i>	107 17.00	93 14.80	128 <i>20.40</i>	1578 19.30	1678 <i>20.50</i>	1557 19.00	59 18.80	46 14.60	61 <i>19.40</i>
Hépatite B, aiguë		2 1.30			3 0.50	3 <i>0.50</i>	43 0.50	66 <i>0.80</i>	70 <i>0.90</i>		2 0.60	0. <i>30</i>
Hépatite B, total déclarations	20	17	7	63	80	43	1406	1441	1408	28	20	18
Hépatite C, aiguë					3 0.50	3 0.50	51 <i>0.60</i>	49 0.60	61 <i>0.80</i>			0.30
Hépatite C, total déclarations	19	13	16	90	71	62	1685	1727	1742	27	17	28
Infection à VIH	4 2.50	36 22.90	47 29.90	36 <i>5.70</i>	36 <i>5.70</i>	50 <i>8.00</i>	526 <i>6.40</i>	581 7.10	619 7.60	30 <i>9.50</i>	36 11.40	47 15.00
Sida				6 1.00	3 0.50	2 0.30	89 1.10	124 1.50	89 1.10			0. <i>30</i>
Syphillis	22 14.00	23 14.60	14 8.90	61 <i>9.70</i>	63 10.00	49 7.80	1067 13.00	1123 <i>13.70</i>	1026 12.60	31 <i>9.90</i>	29 <i>9.20</i>	21 <i>6.70</i>
Zoonoses et autres maladies	transm	nises pa	r des vect	eurs								
Brucellose							3 0.04	4 0.05	3 <i>0.04</i>			
Chikungunya	2 1.30	1 0.60		7 1.10	2 0.30	1 0.20	88 1.10	6 <i>0.07</i>	2 0.02	4 1.30	2 0.60	0.30
Dengue	1 0.60	4 2.50	2 1.30	5 <i>0.80</i>	9 1.40	7 1.10	125 1.50	176 2.20	97 1.20	1 0.30	5 1.60	3 1.00
Encéphalite à tiques				2 0.30		1 0.20	114 1.40	202 2.50	94 1.20			0.30
Fièvre du Nil occidental								1 0.01	1 0.01			
Fièvre jaune												
Fièvre Q				1 0.20			38 <i>0.50</i>	26 <i>0.30</i>	6 <i>0.07</i>			
Infection à Hantavirus							1 0.01		7 0.09			
Paludisme	8 5.10	3 1.90	4 2.50	14 2.20	7 1.10	8 1.30	309 <i>3.80</i>	158 1.90	147 1.80	9 2.90	4 1.30	6 1.90
Trichinellose								1 0.01	1 0.01			
Tularémie				1 0.20	2 0.30		29 <i>0.40</i>	29 <i>0.40</i>	41 0.50		1 0.30	
Autres déclarations												
Botulisme							1 0.01	1 0.01				
Maladie de Creutzfeldt-Jakob	) <sup>e</sup>											
Tétanos												

### Maladies transmissibles

# Statistique Sentinella

Déclarations (N) sur 4 semaines jusqu'au 09.01.2015 et incidence par 1000 consultations (N/103)

Enquête facultative auprès de médecins praticiens (généralistes, internistes et pédiatres)

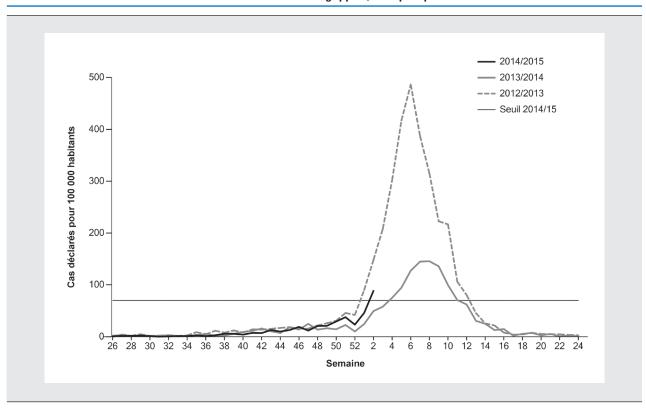
Semaine	51	52	1	2	Moyenne de 4 semaines
Thème	N N/10 <sup>3</sup>				
Suspicion d'influenza	68 4.3	38 5.6	57 13.1	133 11.3	74 8.6
Oreillons	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Otite moyenne	74 4.7	39 5.8	57 13.1	59 5.0	57.3 7.2
Pneumonie	37 2.4	16 2.4	21 4.8	31 2.6	26.3 3.1
Coqueluche	4 0.3	3 0.4	6 1.4	2 0.2	3.8 0.6
Médecins déclarants	159	131	89	131	127.5

Données provisoires

Déclarations de suspicion d'influenza dans le système Sentinella

# Grippe saisonnière

Nombre de consultations hebdomadaires dues à une affection grippale, extrapolé pour 100 000 habitants



# Déclarations de suspicion d'influenza (état au 13.01.2015)

# Activité et virologie en Suisse durant la semaine 2/2015

Durant la semaine 2, 131 médecins du système de surveillance Sentinella ont rapporté 11,3 cas de suspicion d'influenza pour 1000 consultations. Extrapolé à l'ensemble de la population, ce taux correspond à une incidence de 89 consultations dues à une affection grippale pour 100000 habitants. L'incidence a augmenté par rapport à celle de la semaine précédente (46 cas pour 100000 habitants). Pour la première fois cette saison, l'incidence se situe au-dessus du seuil épidémique national.<sup>1</sup>

L'incidence était la plus élevée dans la classe d'âge des 0 à 4 ans (Tableau 1).

Cinq régions Sentinella ont enregistré une activité grippale largement répandue, avec une tendance à la hausse. Seulement la région « AI, AR, GL, SG, SH, TG, ZH » a enregistré une

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Le seuil épidémique national a été calculé à l'aide des déclarations des 10 dernières saisons (sans pandémie 2009/10) en Suisse et se situe à 70 cas de suspicion d'influenza pour 100 000 habitants pour la saison 2014/15.

activité sporadique, avec une tendance constante (Tableau 1, Encadré).

Durant la semaine 2, le Centre National de Référence de l'Influenza a mis en évidence des virus Influenza dans 44% des 34 échantillons analysés dans le cadre du système de surveillance Sentinella. Les virus détectés étaient des Influenza A, qui appartenaient majoritairement au sous-type A(H3N2) (Tableau 2).

### Activité et virologie en Europe et dans le monde durant la semaine 1/2015

Selon le bureau régional de l'OMS pour l'Europe et selon le Centre européen pour la prévention et le contrôle des maladies (ECDC) [1,2], 28 des 35 pays qui ont fourni des données ont enregistré une intensité de l'activité grippale basse et 7 pays une activité moyenne. Par rapport à la semaine précédente, 14 de ces pays ont enregistré une tendance à la hausse et les autres pays une tendance constante ou à la baisse. Quant à la répartition géographique, 7 des 35 pays qui ont fourni des données n'ont observé aucune activité grippale, 19 pays ont observé une activité sporadique (dont la France), trois pays une activité locale, deux pays une activité régionale (dont l'Allemagne et l'Italie) et quatre pays une activité largement répandue.

En Europe, des virus Influenza ont été mis en évidence dans 16% des 509 échantillons sentinelles testés, soit à peu près aussi fréquemment que durant la semaine précédente (13%). 11% des virus détectés étaient des Influenza B et 89% des Influenza A, qui appartenaient majoritairement au sous-type A(H3N2) (Tableau 2). L'ensemble des 23 virus Influenza A(H1N1)pdm09 et 85% des 34 virus Influenza B caractérisés antigéniquement ou génétiquement depuis la semaine 40/2014 étaient couverts par le vaccin contre la grippe saisonnière 2014 [3]. 65% des 162 virus Influenza A(H3N2) ont évolué génétiquement et antigéniquement, et ne sont que partiellement couverts par le vaccin. Aucun des 79 virus Influenza A(H3N2), des 20 virus Influenza A(H1N1)pdm09 et des deux virus Influenza B testés ne présentait de résistance à l'Oseltamivir ou au Zanamivir.

Tableau 1 Incidence des consultations dues à une affection grippale en fonction de l'âge et de la région pour 100 000 habitants durant la semaine 2/2015

Incidence	Consultations dues à une affe grippale pour 100000 habitants	Activité grippale Classification, (tendance)		
Incidence pa	ır âge			
0–4 ans 5–14 ans 15–29 ans 30–64 ans ≥ 65 ans		134 88 123 88 33	(ascendante) (ascendante) (ascendante) (ascendante) (constante)	
Incidence pa	r région Sentinella			
Région 2 (BE Région 3 (AC Région 4 (LU	i, BL, BS, SO) , NW, OW, SZ, UR, ZG) AR, GL, SG, SH, TG, ZH)	91 118 124 68 32 160	largement répandue, (ascendante) largement répandue, (ascendante) largement répandue, (ascendante) largement répandue, (ascendante) sporadique, (constante) largement répandue, (ascendante)	
Suisse		89	répandue, (ascendante)	

Tableau 2
Virus Influenza circulant en Suisse et en Europe

Fréquence des types et sous-types d'Influenza isolés durant la semaine actuelle et les semaines cumulées depuis la semaine 40/2014

	Semaine actuelle	Semaines cumulées
Suisse durant la semaine 2/2015		
Part d'échantillons positifs	44 %	16 %
(Nombre d'échantillons testés)	(34)	(189)
B	0 %	10 %
A(H3N2)	20 %	45 %
A(H1N1)pdm09	7 %	10 %
A non sous-typé	73 %	35 %
Europe durant la semaine 1/2015		
Part d'échantillons positifs	16%	7%
(Nombre d'échantillons testés)	(509)	(10274)
B	11%	21%
A(H3N2)	55%	60%
A(H1N1)pdm09	18%	12%
A non sous-typé	16%	7%

Durant la semaine 1 aux Etats-Unis [4], la plupart des Etats ont enregistré une activité grippale largement répandue et d'une intensité haute. L'activité se situait au-dessus du niveau de référence national. 16% des virus grippaux détectés étaient des Influenza B et 84% des Influenza A. qui appartenaient majoritairement au sous-type A(H3N2). Aux Etats-Unis, 40% des 355 virus Influenza antigéniquement caractérisés depuis la semaine 40/2014 étaient couverts par le vaccin trivalent contre la grippe et 45% par le vaccin quadrivalent [3]. Aucun des 450 virus Influenza A(H3N2), des 11 virus A(H1N1) pdm09 et des 85 virus Influenza B testés ne présentait de résistance à I'Oseltamivir ou au Zanamivir. ■

### Contact

Office fédéral de la santé publique Unité de direction Santé publique Division Maladies transmissibles Téléphone 058 463 87 06

### Références

- World Health Organisation Regional office for Europe, European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC). Flu News Europe, www. flunewseurope.org/
- 2. European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC). Seasonal Influenza Latest surveillance data (accessed on 12.01.2015), http://ecdc.europa.eu/en/healthtopics/seasonal\_influenza/epidemiological\_data/Pages/Latest\_surveillance\_data.aspx
- World Health Organisation (WHO).
   Recommended viruses for influenza vaccines for use in the 2014–15 northern hemisphere influenza season,

# LA SURVEILLANCE SENTINELLA DE LA GRIPPE EN SUISSE

L'évaluation épidémiologique de l'activité grippale saisonnière est basée (1) sur les déclarations hebdomadaires de suspicion d'influenza transmises par les médecins Sentinella, (2) sur les frottis nasopharyngés envoyés pour analyse au Centre National de Référence de l'Influenza (CNRI) à Genève et (3) sur tous les sous-types d'Influenza confirmés par les laboratoires soumis à la déclaration obligatoire.

Les typages effectués par le CNRI en collaboration avec le système de déclaration Sentinella permettent une description en continu des virus grippaux circulant en Suisse.

flu/weekly/

www.who.int/influenza/vaccines/virus/

vention (CDC). FluView, www.cdc.gov/

recommendations/2014\_15\_north/en/ 4. Centers for Disease Control and Pre-

# CLASSIFICATION DE L'ACTIVITÉ GRIPPALE

La classification de l'activité grippale se base (1) sur la proportion des médecins Sentinella qui ont déclaré des cas d'affections grippales et (2) sur la mise en évidence des virus Influenza au CNRI:

- Pas d'activité: moins de 30% des médecins Sentinella déclarants ont diagnostiqué des cas d'affections grippales. Aucun virus Influenza n'a été mis en évidence au cours de la semaine de déclaration actuelle et précédente.
- Sporadique: moins de 30% des médecins Sentinella déclarants ont diagnostiqué des cas d'affections grippales. Des virus Influenza ont été mis en évidence au cours de la semaine de déclaration actuelle ou précédente.
- Répandue: 30 à 49% des médecins Sentinella déclarants ont diagnostiqué des cas d'affections grippales. Des virus Influenza ont été mis en évidence au cours de la semaine de déclaration actuelle ou précédente.
- Largement répandue: 50% et plus des médecins Sentinella déclarants ont diagnostiqué des cas d'affections grippales. Des virus Influenza ont été mis en évidence au cours de la semaine de déclaration actuelle ou précédente.

Ce n'est que grâce à la précieuse collaboration des médecins Sentinella que la surveillance de la grippe en Suisse est possible. Cette dernière est d'une grande utilité pour tous les autres médecins, de même que pour la population en Suisse. Nous tenons donc ici à exprimer nos plus vifs remerciements à tous les médecins Sentinella!

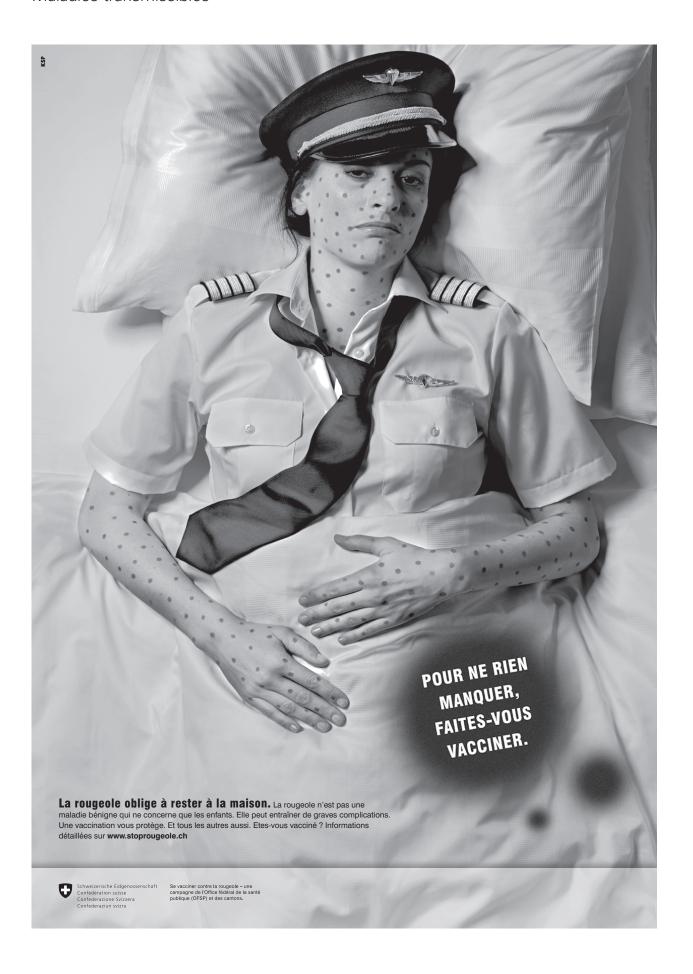
# Vol d'ordonnances

# Les ordonnances suivantes sont bloquées Canton Nos de bloc Ordonnances nos Zurich 182070D 4551740 Vaud 160477F 4011901–4011925

Swissmedic Division stupéfiants

# Pour ne rien manquer, faites-vous vacciner

Maladies transmissibles





Indiquer les changements d'adresse: Bulletin de l'OFSP OFCL, Diffusion publications CH-3003 Berne

# Bulletin 4/15