



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'intérieur DFI
Office fédéral de la santé publique OFSP

Édition du 14 octobre 2019

Semaine

OFSP-Bulletin 42/2019

Magazine d'information pour professionnels de la santé et pour les médias

Rapport hebdomadaire des affections grippales, p. 6

Impressum

ÉDITEUR

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

Stämpfli AG
Wölflistrasse 1
CH-3001 Berne
Téléphone 031 300 66 66

ABONNEMENTS, CHANGEMENTS D'ADRESSE

OFCL, Diffusion publications
CH-3003 Berne
Téléphone 058 465 5050
Fax 058 465 50 58
verkauf.zivil@bbl.admin.ch

ISSN 1420-4266

DISCLAIMER

Le bulletin de l'OFSP est une revue spécialisée hebdomadaire, en français et en allemand, qui s'adresse aux professionnels de la santé, aux médias et aux milieux intéressés. Ce périodique publie les derniers chiffres en matière de santé ainsi que des informations importantes de l'OFSP.

Abonnez-vous pour recevoir la version électronique du bulletin :
www.bag.admin.ch/ofsp-bulletin

Sommaire

Déclarations des maladies infectieuses	4
Statistique Sentinella	6
Rapport hebdomadaire des affections grippales	6
Vol d'ordonnances	11

Déclarations des maladies infectieuses

Situation à la fin de la 40^e semaine (08.10.2019)^a

^a 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 gris 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.

^b Voir surveillance de l'influenza dans le système de déclaration Sentinella

^c N'inclut pas les cas de rubéole materno-fœtale.

^d Femmes enceintes et nouveau-nés.

^e Le nombre de cas de gonorrhée a augmenté en raison d'une adaptation de la définition de réinfection et n'est pas comparable à celui des éditions précédentes du Bulletin. Les déclarations pour le même patient arrivant à des intervalles d'au moins 4 semaines sont maintenant comptées comme cas séparés.

^f Syphilis primaire, secondaire ou latente précoce.

^g Les nombres de cas de syphilis ne sont plus comparables à ceux des éditions précédentes du Bulletin en raison d'une adaptation de la définition de cas.

^h Inclus les cas de diphtérie cutanée et respiratoire, actuellement il y a seulement des cas de diphtérie cutanée.

Maladies infectieuses:

Situation à la fin de la 40^e semaine (08.10.2019)^a

	Semaine 40			Dernières 4 semaines			Dernières 52 semaines			Depuis début année		
	2019	2018	2017	2019	2018	2017	2019	2018	2017	2019	2018	2017
Transmission respiratoire												
Haemophilus influenzae: maladie invasive	3 1.80	2 1.20	1 0.60	5 0.80	7 1.10	5 0.80	128 1.50	134 1.60	114 1.30	95 1.40	105 1.60	84 1.30
Infection à virus influenza, types et sous-types saisonniers^b	3 1.80	2 1.20	3 1.80	5 0.80	11 1.70	9 1.40	13694 159.60	14985 174.60	9468 111.10	13321 201.80	13613 206.20	7726 117.80
Légionellose	16 9.70	11 6.70	9 5.50	49 7.40	50 7.60	63 9.60	573 6.70	549 6.40	455 5.30	450 6.80	444 6.70	385 5.90
Méningocoques: maladie invasive				1 0.20	3 0.40	3 0.50	44 0.50	56 0.60	57 0.70	32 0.50	51 0.80	50 0.80
Pneumocoques: maladie invasive	11 6.70	9 5.40	11 6.70	36 5.40	38 5.80	45 6.90	889 10.40	979 11.40	963 11.30	678 10.30	755 11.40	721 11.00
Rougeole		2 1.20		3 0.40	4 0.60	11 1.70	225 2.60	43 0.50	114 1.30	212 3.20	35 0.50	96 1.50
Rubéole^c							1 0.01	2 0.02	1 0.01	1 0.02	2 0.03	1 0.02
Rubéole, materno-fœtale^d												
Tuberculose	3 1.80	8 4.80	10 6.10	26 3.90	33 5.00	57 8.70	423 4.90	530 6.20	581 6.80	342 5.20	430 6.50	434 6.60
Transmission féco-orale												
Campylobactériose	112 67.90	164 99.40	144 87.90	577 87.40	677 102.50	645 98.40	7352 85.70	7461 86.90	7386 86.70	5681 86.00	6002 90.90	5762 87.90
Hépatite A	4 2.40			11 1.70	3 0.40	5 0.80	103 1.20	94 1.10	92 1.10	63 1.00	64 1.00	83 1.30
Hépatite E				5 0.80	7 1.10		113 1.30	48 0.60		88 1.30	48 0.70	
Infection à E. coli entérohémorragique	20 12.10	19 11.50	22 13.40	87 13.20	86 13.00	93 14.20	1097 12.80	770 9.00	651 7.60	889 13.50	633 9.60	563 8.60
Listériose	1 0.60	2 1.20		1 0.20	4 0.60	2 0.30	36 0.40	52 0.60	43 0.50	27 0.40	45 0.70	37 0.60
Salmonellose, S. typhi/paratyphi	1 0.60			2 0.30	2 0.30	2 0.30	22 0.30	23 0.30	22 0.30	18 0.30	19 0.30	18 0.30
Salmonellose, autres	39 23.60	38 23.00	43 26.20	152 23.00	167 25.30	251 38.30	1498 17.40	1491 17.40	1826 21.40	1163 17.60	1143 17.30	1484 22.60
Shigellose	9 5.40	2 1.20	6 3.70	26 3.90	19 2.90	16 2.40	222 2.60	210 2.40	147 1.70	147 2.20	174 2.60	105 1.60

	Semaine 40			Dernières 4 semaines			Dernières 52 semaines			Depuis début année		
	2019	2018	2017	2019	2018	2017	2019	2018	2017	2019	2018	2017
Transmission par du sang ou sexuelle												
Chlamydieuse	214 129.70	206 124.80	216 131.80	925 140.10	987 149.50	921 140.50	11581 134.90	11124 129.60	11055 129.70	9035 136.80	8605 130.30	8581 130.90
Gonorrhée ^e	67 40.60	54 32.70	49 29.90	318 48.20	246 37.30	210 32.00	3680 42.90	2707 31.50	2545 29.90	2891 43.80	2148 32.50	2000 30.50
Hépatite B, aiguë		2 1.20	1 0.60		4 0.60	3 0.50	26 0.30	41 0.50	34 0.40	18 0.30	26 0.40	20 0.30
Hépatite B, total déclarations	21	22	22	63	96	109	1090	1238	1231	833	947	904
Hépatite C, aiguë					2 0.30	1 0.20	25 0.30	33 0.40	37 0.40	19 0.30	23 0.40	30 0.50
Hépatite C, total déclarations	14	20	29	69	100	103	1039	1363	1380	789	1037	1054
Infection à VIH		4 2.40	6 3.70	19 2.90	37 5.60	33 5.00	418 4.90	413 4.80	508 6.00	327 5.00	316 4.80	370 5.60
Sida			3 1.80	6 0.90	6 0.90	8 1.20	70 0.80	69 0.80	87 1.00	50 0.80	58 0.90	71 1.10
Syphilis, stades précoces ^f	4 2.40	15 9.10		11 1.70	47 7.10		569 6.60	461 5.40		441 6.70	461 7.00	
Syphilis, total ^g	5 3.00	21 12.70	20 12.20	13 2.00	75 11.40	76 11.60	787 9.20	941 11.00	969 11.40	599 9.10	730 11.10	760 11.60
Zoonoses et autres maladies transmises par des vecteurs												
Brucellose							5 0.06	5 0.06	10 0.10	4 0.06	4 0.06	8 0.10
Chikungunya				2 0.30	1 0.20	1 0.20	32 0.40	4 0.05	20 0.20	30 0.40	3 0.05	17 0.30
Dengue		1 0.60	1 0.60	1 0.20	11 1.70	9 1.40	199 2.30	164 1.90	164 1.90	158 2.40	130 2.00	121 1.80
Encéphalite à tiques	3 1.80	5 3.00	8 4.90	17 2.60	22 3.30	26 4.00	280 3.30	386 4.50	235 2.80	239 3.60	334 5.10	217 3.30
Fièvre du Nil occidental												
Fièvre jaune								1 0.01			1 0.02	
Fièvre Q				2 0.30	3 0.40		99 1.20	54 0.60	33 0.40	89 1.40	43 0.60	28 0.40
Infection à Hantavirus						1 0.20		1 0.01	3 0.04		1 0.02	1 0.02
Infection à virus Zika								10 0.10	11 0.10		3 0.05	8 0.10
Paludisme	6 3.60	5 3.00	6 3.70	15 2.30	22 3.30	25 3.80	279 3.20	293 3.40	335 3.90	221 3.40	235 3.60	281 4.30
Trichinellose							2 0.02	1 0.01		2 0.03		
Tularémie		1 0.60	2 1.20	6 0.90	6 0.90	14 2.10	111 1.30	140 1.60	99 1.20	85 1.30	95 1.40	86 1.30
Autres déclarations												
Botulisme									3 0.04			2 0.03
Diphthérie ^h		2 1.20			2 0.30		3 0.03	3 0.03	4 0.05	1 0.02	3 0.05	2 0.03
Maladie de Creutzfeldt-Jakob		1 0.60			1 0.20		20 0.20	17 0.20	16 0.20	13 0.20	12 0.20	14 0.20
Tétanos												

Statistique Sentinella

Données provisoires

Sentinella :

Déclarations (N) des dernières 4 semaines jusqu'au 04.10.2019 et incidence pour 1000 consultations (N/10³)
Enquête facultative auprès de médecins praticiens (généralistes, internistes et pédiatres)

Semaine	37		38		39		40		Moyenne de 4 semaines	
	N	N/10 ³	N	N/10 ³						
Suspicion d'influenza	4	0.4	3	0.3	5	0.4	15	1.6	6.8	0.7
Oreillons	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coqueluche	2	0.2	0	0	0	0	2	0.2	1	0.1
Piqûre de tiques	6	0.5	9	0.8	5	0.4	7	0.8	6.8	0.6
Borréliose de Lyme	3	0.3	10	0.9	4	0.3	6	0.7	5.8	0.6
Herpès zoster	9	0.8	3	0.3	11	0.9	3	0.3	6.5	0.6
Néuralgies post-zostériennes	3	0.3	1	0.1	1	0.1	1	0.1	1.5	0.2
Médecins déclarants	149		151		146		121		141.8	

Rapport hebdomadaire des affections grippales

Sous nos latitudes, les affections grippales surviennent de façon saisonnière. Jusqu'à présent, une vague de grippe est observée chaque hiver. D'une année à l'autre, l'intensité, la durée, les souches virales et les répercussions sur la population varient. Afin d'informer la population et les médecins en temps voulu de la vague de la grippe et de la couverture de la grippe par le vaccin, l'OFSP publie d'octobre à avril un rapport hebdomadaire avec une évaluation des risques.

Avec ce rapport, nous ouvrons la saison 2019/20.

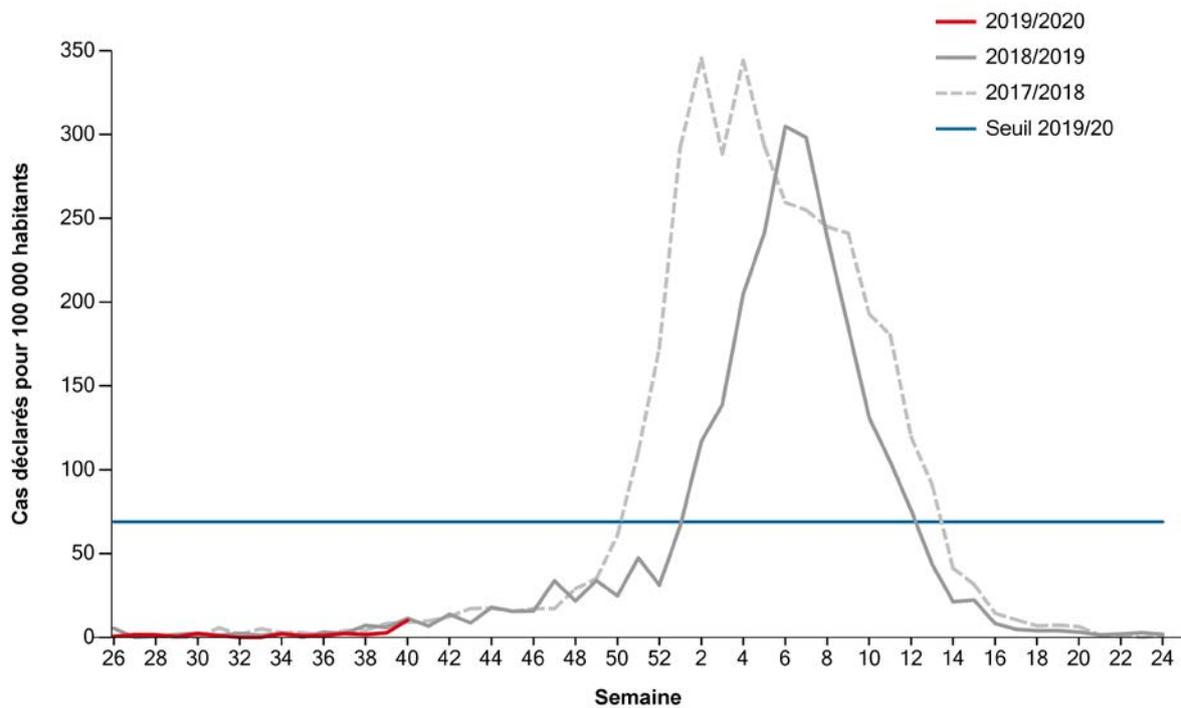
Semaine 40/2019

La propagation des affections grippales en Suisse est actuellement sporadique. Durant la semaine 40, 121 médecins du système de surveillance Sentinella ont rapporté 1,6 cas d'affec-

tions grippales pour 1000 consultations. Extrapolé à l'ensemble de la population, ce taux correspond à une incidence de 10 consultations dues à une affection grippale pour 100 000 habitants.

Le seuil épidémique saisonnier de 69 cas d'affections grippales pour 100 000 habitants n'a pas été atteint (Figure 1).

Figure 1
Nombre de consultations hebdomadaires dues à une affection grippale, extrapolé pour 100 000 habitants



L'incidence était basse dans l'ensemble des classes d'âge (Tableau 1). La propagation de la grippe était sporadique seulement dans la région 5 (AI, AR, GL, SG, SH, TG, ZH) (Figure 2, Encadré). Les différences liées à l'âge ou à la région sont indétectables en début de saison.

Durant la semaine 40, le Centre National de Référence de l'Influenza (CNRI) a mis en évidence un virus Influenza du lignage B-Victoria parmi les 8 échantillons analysés dans le cadre du système de surveillance Sentinella.

Tableau 1:
Incidence des consultations dues à une affection grippale en fonction de l'âge durant la semaine 40/2019

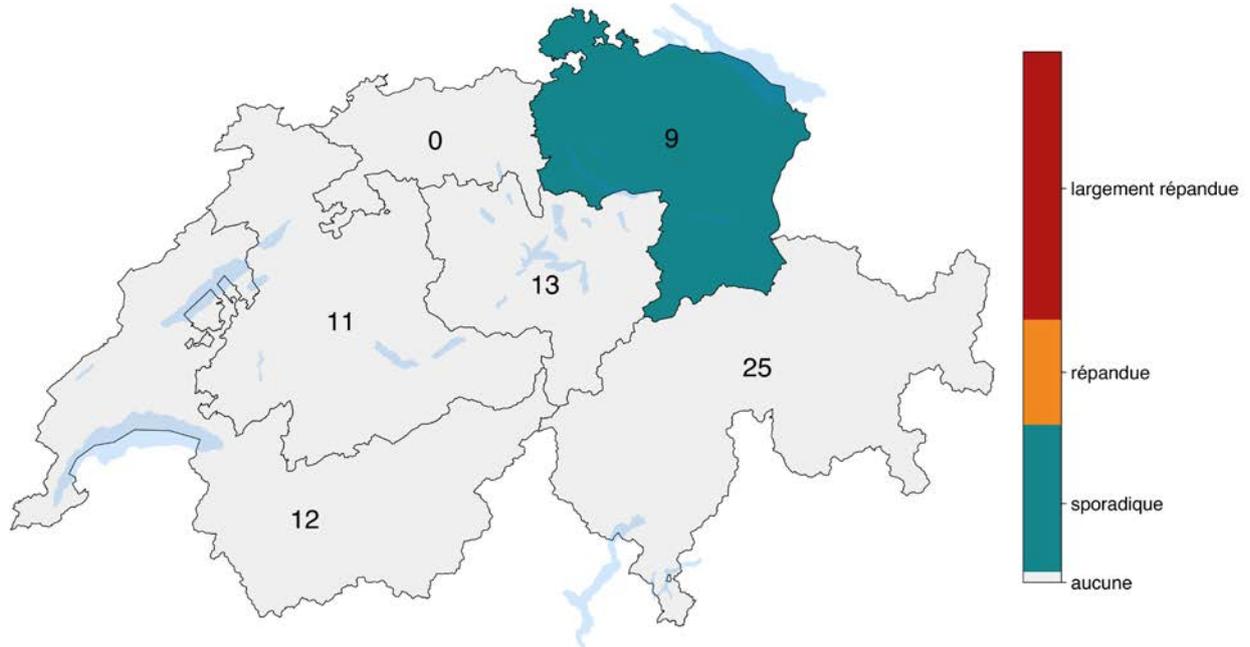
Classe d'âge	Consultations dues à une affection grippale pour 100 000 habitants	Tendance
0-4 ans	0	-
5-14 ans	11	-
15-29 ans	24	-
30-64 ans	7	-
≥65 ans	8	-
Suisse	10	-

Tableau 2:
Virus Influenza circulant en Suisse
Fréquence des types et sous-types d'Influenza isolés

Semaines cumulées 2019/20	
Echantillons positifs	1 de 8 (12,5%)
B Victoria	100 %
B Yamagata	0 %
B non sous-typé	0 %
A(H3N2)	0 %
A(H1N1)pdm09	0 %
A non sous-typé	0 %

Figure 2

Incidence des affections grippales pour 100 000 habitants et propagation des virus Influenza par région Sentinella durant la semaine 40/2019



Région 1 (GE, NE, VD, VS), Région 2 (BE, FR, JU), Région 3 (AG, BL, BS, SO), Région 4 (LU, NW, OW, SZ, UR, ZG), Région 5 (AI, AR, GL, SG, SH, TG, ZH), Région 6 (GR, TI). Chiffre: incidence des affections grippales pour 100 000 habitants. Couleur: propagation (cf. glossaire).

Tendance: ▲ ascendante ▼ descendante ◆ constante

Situation internationale

En Europe, on a généralement observé une activité grippale basse [1]. De même, l'Amérique du Nord et l'Asie ont enregistré une activité basse, au niveau intersaisonnier [2-3].

L'Australie a principalement enregistré des Influenza A du sous-type H3N2 [4,5]. La Nouvelle-Zélande a en plus détecté des Influenza B du lignage Victoria [6]. En Afrique du Sud et en Amérique du Sud, Influenza A du sous-type H1N1pdm09 a circulé simultanément avec H3N2 ou Influenza B, selon les régions [4-6].

GLOSSAIRE

- Incidence :** Nombre de consultations pour affections grippales pour 100 000 habitants par semaine.
- Intensité :** Comparaison de l'incidence actuelle avec l'incidence historique. L'intensité est fournie seulement pendant l'épidémie. Elle se subdivise en quatre catégories : basse, moyenne, élevée et très élevée.
- Propagation :** La propagation se base :
- sur la proportion des médecins Sentinella qui ont déclaré des cas d'affections grippales et
 - sur la mise en évidence de virus Influenza au CNRI dans les échantillons prélevés par les médecins Sentinella.
- Elle est classée dans les catégories suivantes : aucune, sporadique, répandue, largement répandue.
- Seuil épidémique :** Niveau de l'incidence à partir duquel la saison de la grippe se situe dans sa phase épidémique. Il est basé sur les données des dix saisons précédentes. Le seuil épidémique se situe à 69 cas d'affections grippales pour 100 000 habitants pour la saison 2019/20.
- Tendance :** Comparaison du niveau d'intensité de la semaine actuelle à celui des deux semaines précédentes. La tendance n'est fournie qu'après le dépassement du seuil épidémique et se subdivise en trois catégories : ascendante, descendante et constante.

Contact

Office fédéral de la santé publique
Unité de direction Santé publique
Division Maladies transmissibles
Téléphone 058 463 87 06
E-mail epi@bag.admin.ch

Pour les médias

Téléphone 058 462 95 05
E-mail media@bag.admin.ch

Références

1. European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC). Seasonal Influenza - Latest surveillance data <http://flunewseurope.org/> (accessed on 8.10.2019).
2. Weekly U.S. Influenza Surveillance Report <http://www.cdc.gov/flu/weekly/index.htm> (accessed on 8.10.2019).
3. Canada Rapports hebdomadaires d'influenza. <http://www.canadiensensante.gc.ca/diseases-conditions-maladies-affections/disease-maladie/flu-grippe/surveillance/fluwatch-reports-rapports-surveillance-influenza-fra.php> (accessed on 8.10.2019).
4. World Health Organisation (WHO) Influenza update – 351 http://www.who.int/influenza/surveillance_monitoring/updates/latest_update_GIP_surveillance/en/ (accessed on 8.10.2019).
5. Australian Influenza Surveillance Report and Activity Updates <https://www1.health.gov.au/internet/main/publishing.nsf/Content/cda-surveil-ozflu-flucurr.htm> (accessed on 8.10.2019).
6. New Zealand Flu surveillance and intelligence reporting <https://www.esr.cri.nz/our-services/consultancy/flu-surveillance-and-research> (accessed on 8.10.2019).

La surveillance Sentinella de la grippe en Suisse

L'évaluation épidémiologique de la grippe saisonnière est basée :

- sur les déclarations hebdomadaires des affections grippales transmises par les médecins Sentinella ;
- sur les frottis nasopharyngés envoyés pour analyse au Centre National de Référence de l'Influenza (CNRI) à Genève ;
- sur tous les sous-types d'Influenza soumis à la déclaration obligatoire, confirmés par les laboratoires.

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.

Ce n'est que grâce à la précieuse collaboration des médecins Sentinella que la surveillance de la grippe en Suisse est possible. Elle 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

Swissmedic, Stupéfiants

Vol d'ordonnances

Les ordonnances suivantes sont bloquées

Canton	N° de bloc	Ordonnances n ^{os}
Zoug		7693519



**LE DON D'ORGANES : PARLEZ-EN
POUR LE BIEN DE VOS PROCHES**

VIVRE-PARTAGER.CH

**Parler au nom des autres, ce n'est pas facile.
Je fais part de ma volonté à mes proches.
Ils pourront ainsi prendre la décision appropriée.**



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

swiss
transplant 

Département fédéral de l'intérieur DFI
Office fédéral de la santé publique OFSP

OFSP-Bulletin
OFCL, Diffusion publications
CH-3003 Berne

P.P.

CH-3003 Bern
Post CH AG

OFSP-Bulletin

Semaine

42/2019