

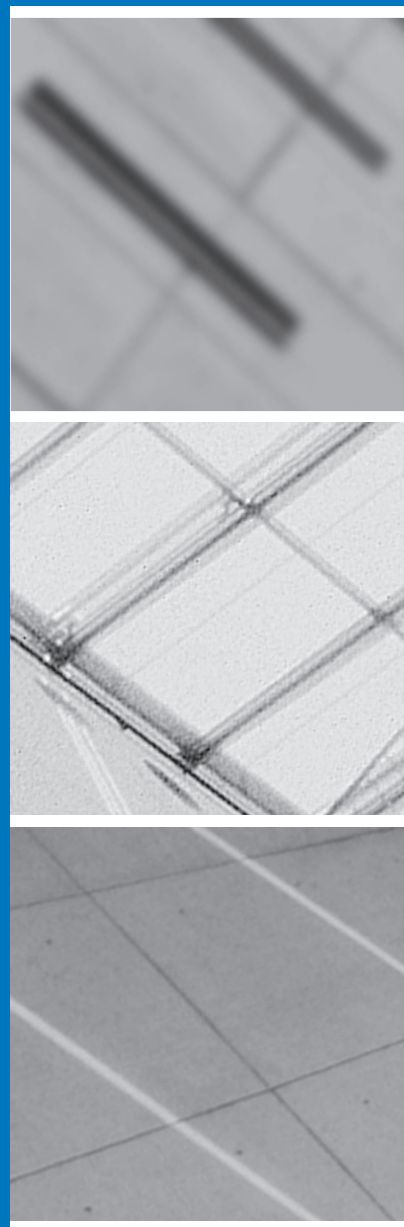
Bulletin 21/16

Office fédéral de la santé publique



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

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



Editeur

Office fédéral de la santé publique
CH-3003 Berne
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

| | |
|---|-----|
| Sommaire | |
| Maladies transmissibles | |
| Déclarations des maladies infectieuses | 348 |
| anresis.ch : déclarations de micro-organismes multirésistants en Suisse | 350 |
| Statistique Sentinella | 352 |
| Protection des consommateurs | |
| Publication du rapport sur les résultats 2015 de la division Radioprotection | 353 |
| Campagne de communication | |
| Bien regardé, bien protégé. | 355 |

Déclarations des maladies infectieuses

Situation à la fin de la 19^e semaine (17.05.2016)^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 *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.

^b Voir surveillance de l'influenza dans le système de déclaration Sentinella: www.bag.admin.ch/sentinella.

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

^d Femmes enceintes et nouveau-nés.

^e La déclaration obligatoire d'infection à virus Zika a été introduite le 7.3.2016

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

| | Semaine 19 | | | Dernières 4 semaines | | | Dernières 52 semaines | | | Depuis début année | | |
|---|---------------------|--------------------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| | 2016 | 2015 | 2014 | 2016 | 2015 | 2014 | 2016 | 2015 | 2014 | 2016 | 2015 | 2014 |
| Transmission respiratoire | | | | | | | | | | | | |
| Haemophilus influenzae: maladie invasive | 1 <i>0.60</i> | 1 <i>0.60</i> | 3 <i>1.90</i> | 10 <i>1.60</i> | 11 <i>1.70</i> | 14 <i>2.20</i> | 101 <i>1.20</i> | 110 <i>1.30</i> | 94 <i>1.10</i> | 54 <i>1.80</i> | 57 <i>1.90</i> | 47 <i>1.60</i> |
| Infection à virus influenza, types et sous-types saisonniers ^b | | 8 <i>5.00</i> | 11 <i>6.90</i> | 107 <i>16.80</i> | 117 <i>18.40</i> | 64 <i>10.00</i> | 3701 <i>44.70</i> | 5801 <i>70.10</i> | 1509 <i>18.20</i> | 3555 <i>117.60</i> | 5708 <i>188.80</i> | 1486 <i>49.20</i> |
| Légionellose | 5 <i>3.10</i> | 5 <i>3.10</i> | 3 <i>1.90</i> | 12 <i>1.90</i> | 12 <i>1.90</i> | 19 <i>3.00</i> | 394 <i>4.80</i> | 310 <i>3.80</i> | 280 <i>3.40</i> | 85 <i>2.80</i> | 79 <i>2.60</i> | 63 <i>2.10</i> |
| Méningocoques: maladie invasive | 2 <i>1.30</i> | | | 2 <i>0.30</i> | 2 <i>0.30</i> | 4 <i>0.60</i> | 41 <i>0.50</i> | 39 <i>0.50</i> | 50 <i>0.60</i> | 21 <i>0.70</i> | 22 <i>0.70</i> | 20 <i>0.70</i> |
| Pneumocoques: maladie invasive | 21 <i>13.20</i> | 25 <i>15.70</i> | 14 <i>8.80</i> | 61 <i>9.60</i> | 100 <i>15.70</i> | 79 <i>12.40</i> | 842 <i>10.20</i> | 787 <i>9.50</i> | 848 <i>10.20</i> | 418 <i>13.80</i> | 462 <i>15.30</i> | 467 <i>15.40</i> |
| Rougeole | 5 <i>3.10</i> | | | 23 <i>3.60</i> | 1 <i>0.20</i> | 1 <i>0.20</i> | 60 <i>0.70</i> | 21 <i>0.20</i> | 173 <i>2.10</i> | 37 <i>1.20</i> | 13 <i>0.40</i> | 14 <i>0.50</i> |
| Rubéole ^c | | | | | | | 1 <i>0.01</i> | 5 <i>0.06</i> | 3 <i>0.04</i> | | 3 <i>0.10</i> | 1 <i>0.03</i> |
| Rubéole, materno-fœtale ^d | | | | | | | | | | | | |
| Tuberculose | 6 <i>3.80</i> | 11 <i>6.90</i> | 4 <i>2.50</i> | 22 <i>3.50</i> | 37 <i>5.80</i> | 28 <i>4.40</i> | 533 <i>6.40</i> | 509 <i>6.20</i> | 500 <i>6.00</i> | 171 <i>5.70</i> | 186 <i>6.20</i> | 150 <i>5.00</i> |
| Transmission féco-orale | | | | | | | | | | | | |
| Campylobactériose | 136 <i>85.50</i> | 89 <i>55.90</i> | 122 <i>76.70</i> | 444 <i>69.80</i> | 354 <i>55.60</i> | 425 <i>66.80</i> | 7506 <i>90.70</i> | 6990 <i>84.50</i> | 7770 <i>93.90</i> | 2423 <i>80.10</i> | 1754 <i>58.00</i> | 2411 <i>79.70</i> |
| Hépatite A | 1 <i>0.60</i> | 1 <i>0.60</i> | 2 <i>1.30</i> | 4 <i>0.60</i> | 2 <i>0.30</i> | 5 <i>0.80</i> | 48 <i>0.60</i> | 46 <i>0.60</i> | 52 <i>0.60</i> | 18 <i>0.60</i> | 10 <i>0.30</i> | 21 <i>0.70</i> |
| Infection à E. coli entérohémorragique | 5 <i>3.10</i> | 4 <i>2.50</i> | 4 <i>2.50</i> | 32 <i>5.00</i> | 13 <i>2.00</i> | 6 <i>0.90</i> | 379 <i>4.60</i> | 144 <i>1.70</i> | 91 <i>1.10</i> | 135 <i>4.50</i> | 49 <i>1.60</i> | 30 <i>1.00</i> |
| Listériose | 1 <i>0.60</i> | 1 <i>0.60</i> | 4 <i>2.50</i> | 4 <i>0.60</i> | 3 <i>0.50</i> | 9 <i>1.40</i> | 55 <i>0.70</i> | 72 <i>0.90</i> | 94 <i>1.10</i> | 21 <i>0.70</i> | 19 <i>0.60</i> | 47 <i>1.60</i> |
| Salmonellose, S. typhi/paratyphi | 1 <i>0.60</i> | | | 2 <i>0.30</i> | 2 <i>0.30</i> | 1 <i>0.20</i> | 18 <i>0.20</i> | 21 <i>0.20</i> | 24 <i>0.30</i> | 9 <i>0.30</i> | 8 <i>0.30</i> | 10 <i>0.30</i> |
| Salmonellose, autres | 26 <i>16.30</i> | 16 <i>10.00</i> | 19 <i>11.90</i> | 82 <i>12.90</i> | 83 <i>13.00</i> | 73 <i>11.50</i> | 1441 <i>17.40</i> | 1213 <i>14.70</i> | 1245 <i>15.00</i> | 381 <i>12.60</i> | 289 <i>9.60</i> | 312 <i>10.30</i> |
| Shigellose | 1 <i>0.60</i> | 3 <i>1.90</i> | 3 <i>1.90</i> | 7 <i>1.10</i> | 10 <i>1.60</i> | 9 <i>1.40</i> | 213 <i>2.60</i> | 144 <i>1.70</i> | 135 <i>1.60</i> | 74 <i>2.40</i> | 43 <i>1.40</i> | 43 <i>1.40</i> |

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

Situation actuelle sur «Infection à virus influenza, types et sous-types saisonniers»: www.bag.admin.ch/sentinella > Données Influenza
Situation actuelle sur «Rougeole»: www.bag.admin.ch/rougeole

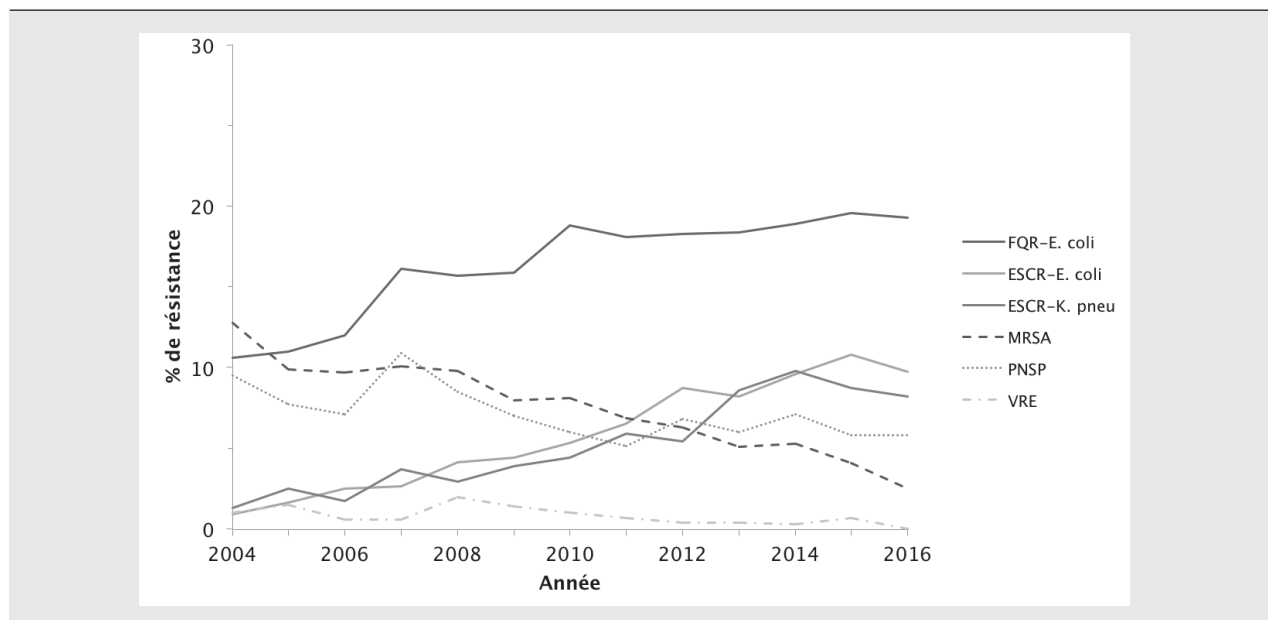
▶▶▶▶▶▶ Maladies transmissibles

| | Semaine 19 | | | Dernières 4 semaines | | | Dernières 52 semaines | | | Depuis début année | | |
|---|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | 2016 | 2015 | 2014 | 2016 | 2015 | 2014 | 2016 | 2015 | 2014 | 2016 | 2015 | 2014 |
| Transmission par du sang ou sexuelle | | | | | | | | | | | | |
| Chlamydiae | 83 <i>52.20</i> | 197 <i>123.80</i> | 228 <i>143.30</i> | 674 <i>105.90</i> | 788 <i>123.80</i> | 684 <i>107.50</i> | 10501 <i>126.90</i> | 9798 <i>118.40</i> | 9128 <i>110.30</i> | 3946 <i>130.50</i> | 3592 <i>118.80</i> | 3487 <i>115.30</i> |
| Gonorrhée | 11 <i>6.90</i> | 48 <i>30.20</i> | 37 <i>23.20</i> | 152 <i>23.90</i> | 151 <i>23.70</i> | 132 <i>20.70</i> | 2124 <i>25.70</i> | 1700 <i>20.50</i> | 1632 <i>19.70</i> | 878 <i>29.00</i> | 696 <i>23.00</i> | 583 <i>19.30</i> |
| Hépatite B, aiguë | | | | | 3 <i>0.50</i> | 1 <i>0.20</i> | 26 <i>0.30</i> | 43 <i>0.50</i> | 57 <i>0.70</i> | 6 <i>0.20</i> | 11 <i>0.40</i> | 17 <i>0.60</i> |
| Hépatite B, total déclarations | | 37 | 35 | 48 | 118 | 96 | 1432 | 1352 | 1441 | 537 | 472 | 524 |
| Hépatite C, aiguë | | 1 <i>0.60</i> | 1 <i>0.60</i> | | 5 <i>0.80</i> | 1 <i>0.20</i> | 41 <i>0.50</i> | 51 <i>0.60</i> | 49 <i>0.60</i> | 8 <i>0.30</i> | 17 <i>0.60</i> | 20 <i>0.70</i> |
| Hépatite C, total déclarations | 1 | 24 | 34 | 57 | 94 | 103 | 1432 | 1663 | 1655 | 562 | 560 | 560 |
| Infection à VIH | 6 <i>3.80</i> | 6 <i>3.80</i> | 28 <i>17.60</i> | 22 <i>3.50</i> | 36 <i>5.70</i> | 61 <i>9.60</i> | 533 <i>6.40</i> | 506 <i>6.10</i> | 572 <i>6.90</i> | 194 <i>6.40</i> | 195 <i>6.40</i> | 217 <i>7.20</i> |
| Sida | | 1 <i>0.60</i> | 14 <i>8.80</i> | 4 <i>0.60</i> | 6 <i>0.90</i> | 14 <i>2.20</i> | 81 <i>1.00</i> | 78 <i>0.90</i> | 122 <i>1.50</i> | 21 <i>0.70</i> | 22 <i>0.70</i> | 33 <i>1.10</i> |
| Syphilis | 11 <i>6.90</i> | 19 <i>11.90</i> | 21 <i>13.20</i> | 116 <i>18.20</i> | 87 <i>13.70</i> | 92 <i>14.40</i> | 1199 <i>14.50</i> | 1093 <i>13.20</i> | 1064 <i>12.90</i> | 525 <i>17.40</i> | 399 <i>13.20</i> | 367 <i>12.10</i> |
| Zoonoses et autres maladies transmises par des vecteurs | | | | | | | | | | | | |
| Brucellose | 1 <i>0.60</i> | | | 1 <i>0.20</i> | | 1 <i>0.20</i> | 3 <i>0.04</i> | 1 <i>0.01</i> | 4 <i>0.05</i> | 2 <i>0.07</i> | | 2 <i>0.07</i> |
| Chikungunya | 2 <i>1.30</i> | | 1 <i>0.60</i> | 3 <i>0.50</i> | 2 <i>0.30</i> | 1 <i>0.20</i> | 36 <i>0.40</i> | 93 <i>1.10</i> | 6 <i>0.07</i> | 14 <i>0.50</i> | 17 <i>0.60</i> | 3 <i>0.10</i> |
| Dengue | 5 <i>3.10</i> | 2 <i>1.30</i> | 6 <i>3.80</i> | 11 <i>1.70</i> | 7 <i>1.10</i> | 9 <i>1.40</i> | 249 <i>3.00</i> | 133 <i>1.60</i> | 171 <i>2.10</i> | 107 <i>3.50</i> | 49 <i>1.60</i> | 44 <i>1.50</i> |
| Encéphalite à tiques | 2 <i>1.30</i> | 1 <i>0.60</i> | 3 <i>1.90</i> | 12 <i>1.90</i> | 3 <i>0.50</i> | 9 <i>1.40</i> | 127 <i>1.50</i> | 101 <i>1.20</i> | 214 <i>2.60</i> | 14 <i>0.50</i> | 3 <i>0.10</i> | 15 <i>0.50</i> |
| Fièvre du Nil occidental | | | | | | | | | 1 <i>0.01</i> | | | |
| Fièvre jaune | | | | | | | | | | | | |
| Fièvre Q | 1 <i>0.60</i> | 1 <i>0.60</i> | | 9 <i>1.40</i> | 4 <i>0.60</i> | 1 <i>0.20</i> | 46 <i>0.60</i> | 41 <i>0.50</i> | 28 <i>0.30</i> | 20 <i>0.70</i> | 12 <i>0.40</i> | 11 <i>0.40</i> |
| Infection à Hantavirus | | | | | | | 1 <i>0.01</i> | 2 <i>0.02</i> | | | 1 <i>0.03</i> | |
| Infection à virus Zika ^e | | | | 1 <i>0.20</i> | | | 16 <i>0.20</i> | | | 16 <i>0.50</i> | | |
| Paludisme | 12 <i>7.50</i> | 4 <i>2.50</i> | 1 <i>0.60</i> | 31 <i>4.90</i> | 18 <i>2.80</i> | 12 <i>1.90</i> | 448 <i>5.40</i> | 329 <i>4.00</i> | 150 <i>1.80</i> | 113 <i>3.70</i> | 87 <i>2.90</i> | 61 <i>2.00</i> |
| Trichinellose | | | | | | | 2 <i>0.02</i> | | | | | |
| Tularémie | | | | | 1 <i>0.20</i> | | 50 <i>0.60</i> | 42 <i>0.50</i> | 28 <i>0.30</i> | 6 <i>0.20</i> | 6 <i>0.20</i> | 2 <i>0.07</i> |
| Autres déclarations | | | | | | | | | | | | |
| Botulisme | | | | | | 1 <i>0.20</i> | 2 <i>0.02</i> | | 2 <i>0.02</i> | | | 1 <i>0.03</i> |
| Diphthérie ^f | | 1 <i>0.60</i> | | | 1 <i>0.20</i> | | 10 <i>0.10</i> | 2 <i>0.02</i> | 1 <i>0.01</i> | 2 <i>0.07</i> | 1 <i>0.03</i> | |
| Maladie de Creutzfeldt-Jakob | | 1 <i>0.60</i> | | | 2 <i>0.30</i> | 2 <i>0.30</i> | 12 <i>0.20</i> | 20 <i>0.20</i> | 19 <i>0.20</i> | 4 <i>0.10</i> | 10 <i>0.30</i> | 6 <i>0.20</i> |
| Tétanos | | | | | | | 1 <i>0.01</i> | | | | | |

anresis.ch : déclarations de micro-organismes multirésistants en Suisse

Proportion des micro-organismes multirésistants (en %) provenant d'isolats invasifs (n), 2004–2016.

Graphique 2004–2016



Situation : enquête anresis.ch du 15.05.2016

| Année | | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|---------------------|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| FQR-E. coli | % | 10.6 | 11.0 | 12.0 | 16.1 | 15.7 | 15.9 | 18.8 | 18.1 | 18.3 | 18.4 | 18.9 | 19.6 | 19.3 |
| | n | 1'353 | 1'534 | 2'086 | 2'287 | 2'722 | 3'142 | 3'393 | 3'527 | 3'713 | 4'109 | 4'668 | 4'964 | 1'164 |
| ESCR-E. coli | % | 0.9 | 1.6 | 2.5 | 2.6 | 4.1 | 4.4 | 5.3 | 6.5 | 8.7 | 8.2 | 9.6 | 10.8 | 9.7 |
| | n | 1'420 | 1'622 | 2'167 | 2'359 | 2'804 | 3'258 | 3'528 | 3'694 | 3'712 | 4'102 | 4'676 | 4'991 | 1'167 |
| ESCR-K. pneu | % | 1.3 | 2.5 | 1.7 | 3.7 | 2.9 | 3.9 | 4.4 | 5.9 | 5.4 | 8.6 | 9.8 | 8.7 | 8.2 |
| | n | 238 | 278 | 353 | 427 | 484 | 587 | 656 | 656 | 686 | 730 | 870 | 921 | 243 |
| MRSA | % | 12.8 | 9.9 | 9.7 | 10.1 | 9.8 | 8.0 | 8.1 | 6.9 | 6.3 | 5.1 | 5.3 | 4.1 | 2.5 |
| | n | 758 | 840 | 1'063 | 1'120 | 1'220 | 1'393 | 1'413 | 1'464 | 1'383 | 1'477 | 1'712 | 1'776 | 433 |
| PNSP | % | 9.5 | 7.7 | 7.1 | 10.9 | 8.5 | 7.0 | 6.0 | 5.1 | 6.8 | 6.0 | 7.1 | 5.8 | 5.8 |
| | n | 421 | 470 | 537 | 677 | 669 | 683 | 536 | 593 | 501 | 568 | 539 | 634 | 189 |
| VRE | % | 1.0 | 1.5 | 0.6 | 0.6 | 2.0 | 1.4 | 1.0 | 0.7 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.7 | 0.0 |
| | n | 191 | 203 | 311 | 335 | 454 | 588 | 611 | 672 | 698 | 761 | 966 | 1'116 | 250 |

Légende

| | |
|----------------------------|--|
| FQR-<i>E. coli</i> | <i>Escherichia coli</i> résistants aux fluoroquinolones, définis comme tous les <i>E. coli</i> de sensibilité intermédiaire ou résistants à la norfloxacine et/ou à la ciprofloxacine. |
| ESCR-<i>E. coli</i> | <i>Escherichia coli</i> résistants aux céphalosporines à large spectre, définis comme <i>E. coli</i> de sensibilité intermédiaire ou résistants à au moins une des céphalosporines de troisième ou quatrième génération testées. En Europe, 85–100 % de ces ESCR- <i>E. coli</i> sont productrices de BLSE (β -Lactamases à Spectre Étendu). |
| ESCR-<i>K. pneu</i> | <i>Klebsiella pneumoniae</i> résistants aux céphalosporines à large spectre, définis comme <i>K. pneumoniae</i> de sensibilité intermédiaire ou résistants à au moins une des céphalosporines de troisième ou quatrième génération testées. En Europe 85–100 % de ces ESCR- <i>K. pneu</i> sont productrices de BLSE. |
| MRSA | <i>Staphylococcus aureus</i> résistants à la méthicilline, définis comme tous les <i>S. aureus</i> de sensibilité intermédiaire ou résistants à au moins l'un des antibiotiques céfoxitine, flucloxacilline, méthicilline ou oxacilline. |
| PNSP | <i>Streptococcus pneumoniae</i> résistants à la pénicilline, définis comme tous les <i>S. pneumoniae</i> de sensibilité intermédiaire ou résistants à l'antibiotique pénicilline. |
| VRE | Entérocoques résistants à la vancomycine, définis comme les entérocoques de sensibilité intermédiaire ou résistants à l'antibiotique vancomycine. Eu égard à la résistance intrinsèque de <i>E. gallinarum</i> , <i>E. flavescens</i> et <i>E. casseliflavus</i> à la vancomycine, seuls <i>E. faecalis</i> et <i>E. faecium</i> ont été pris en compte. Les entérocoques non spécifiés ont été exclus de l'analyse. |

Contact

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

Renseignements complémentaires

Des données de résistance supplémentaires concernant les principaux micro-organismes sont disponibles sur le site www.anresis.ch.

Explications

Le tableau et le graphique prennent en compte tous les isolats provenant de cultures d'échantillons de sang et de liquide céphalorachidien enregistrés dans la base de données à la date spécifiée et qui ont été testés pour les substances citées. Les résultats envoyés par les laboratoires sont intégrés tels quels et les données analysées. anresis.ch ne procède à aucun test de validation de résistance sur les isolats individuels.

La quantité de données envoyée est relativement constante depuis 2009. De légères distorsions dues à des retards de transmission ou à des changements dans l'organisation des laboratoires sont cependant possibles, notamment en ce qui concerne les données les plus récentes. A cause de ces distorsions, la prudence est de mise lors de l'interprétation des chiffres absolus; ces données ne permettent pas une extrapolation à l'échelle nationale.

Seul l'isolat initial a été pris en compte lors de doublons (même germe chez le même patient dans la même année de déclaration). Les examens de dépistage et les tests de confirmation provenant de laboratoires de référence ont été exclus. Les données de résistance sont utilisées pour la surveillance épidémiologique de résistances spécifiques, mais sont trop peu différenciées pour orienter le choix d'un traitement.

Maladies transmissibles

Statistique Sentinella

Déclarations (N) sur 4 semaines jusqu'au 13.5.2016 et incidence par 1000 consultations (N/10³)

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

| Semaine | 16 | | 17 | | 18 | | 19 | | Moyenne de 4 semaines | |
|----------------------------|-----|-------------------|-----|-------------------|-----|-------------------|-----|-------------------|-----------------------|-------------------|
| | N | N/10 ³ | N | N/10 ³ | N | N/10 ³ | N | N/10 ³ | N | N/10 ³ |
| Thème | | | | | | | | | | |
| Suspicion d'influenza | 41 | 3.2 | 22 | 2.1 | 10 | 1.2 | 10 | 1.2 | 20.8 | 1.9 |
| Oreillons | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pneumonie | 14 | 1.1 | 7 | 0.7 | 9 | 1.1 | 1 | 0.1 | 7.8 | 0.8 |
| Coqueluche | 7 | 0.5 | 4 | 0.4 | 1 | 0.1 | 3 | 0.4 | 3.8 | 0.3 |
| Piqûre de tiques | 8 | 0.6 | 7 | 0.7 | 14 | 1.6 | 4 | 0.5 | 8.3 | 0.9 |
| Borréliose de Lyme | 5 | 0.4 | 4 | 0.4 | 6 | 0.7 | 4 | 0.5 | 4.8 | 0.5 |
| Herpès Zoster | 8 | 0.6 | 12 | 1.1 | 3 | 0.4 | 5 | 0.6 | 7 | 0.7 |
| Névralgie post-zostérienne | 0 | 0 | 3 | 0.3 | 0 | 0 | 2 | 0.2 | 1.3 | 0.1 |
| Médecins déclarants | 141 | | 130 | | 124 | | 103 | | 124.5 | |

Données provisoires

Publication du rapport sur les résultats 2015 de la division Radioprotection

L'édition de cette année donne la parole aux responsables de section MM. Nicolas Stritt et Philipp Trueb, qui évoquent les multiples défis se posant dans la surveillance de la radioprotection. L'Office fédéral de la santé publique (OFSP) constitue l'autorité compétente pour tous les produits, applications et installations impliquant l'utilisation de rayonnements ionisants en médecine et dans la recherche. Les deux responsables soulignent combien les tâches des inspecteurs en radioprotection ont évolué ces dernières années. Le développement rapide des technologies et l'augmentation continue du volume des prestations en médecine les confrontent à de véritables défis. Pour y faire face, la division Radioprotection adopte une approche basée sur le risque, en ciblant les entreprises où les dangers sont élevés.

La surveillance de la radioprotection en Suisse vise non seulement à prévenir les accidents, mais également à optimiser l'exposition des patients aux rayonnements. Cet objectif se justifie vu les résultats de l'enquête intermédiaire publiée en 2015 sur les doses de rayonnement reçues par la population suite à des examens radiologiques. La dose effective moyenne par habitant a en effet augmenté de 40 % en 15 ans, passant de 1,0 à 1,4 mSv (de 1998 à 2013), principalement en raison du recours accru aux scanners à rayons X. Bien que cette pratique concoure à améliorer la qualité des soins, l'augmentation de la dose doit être jugulée. L'organisation d'audits cliniques, dont la phase pilote a débuté durant l'année sous revue, doit permettre de réduire le nombre d'examens injustifiés ainsi que le nombre de traitements radiologiques.

Nouveau réseau de mesure de la radioactivité dans les eaux de rivière

L'installation de nouvelles sondes pour le réseau de mesure « URAnet aqua » a constitué l'un des événements majeurs de 2015. Dorénavant, le niveau de radioactivité sera mesuré en continu dans l'Aar et le Rhin, à quelques kilomètres en aval des centrales nucléaires suisses. En cas d'augmentation des valeurs, les autorités seront en mesure de réagir rapidement et d'interrompre,

si besoin, l'alimentation en eau potable. Tous les résultats des mesures de la radioactivité dans l'environnement sont accessibles à la population via la nouvelle plateforme www.radenviro.ch.

Plan d'action radon

La division a eu fort à faire avec la mise en œuvre du plan d'action radium adopté par le Conseil fédéral en 2015 : la priorité était d'assurer l'habitabilité des bâtiments concernés, en abaissant les doses de rayonnement dû au radium supérieures à la limite annuelle de 1 mSv. On estime à plus de 500 le nombre de bâtiments en Suisse ayant abrité des ateliers horlogers de pose de peinture luminescente au radium. Entre septembre 2014 et décembre 2015, l'équipe chargée des mesures a effectué un diagnostic dans 90 immeubles, un assainissement s'avérant nécessaire dans 24 d'entre eux.

Projets législatifs

Les travaux relatifs à la future loi fédérale sur la protection contre le rayonnement non ionisant et le son ont également bien avancé en 2015 : le Conseil fédéral a adopté le projet avant de le transmettre au Parlement. Cette nouvelle loi permettrait d'interdire les pointeurs laser de forte puissance et de renforcer la sécurité d'utilisation des solariums. Les exploitants de ces infrastructures doivent gérer leurs installations de manière conforme, et ce,

afin de diminuer le risque de cancer de la peau chez les jeunes notamment, loin d'être épargnés. Le Dr Ralph Braun, médecin chef de la Clinique de dermatologie de l'Hôpital universitaire de Zurich, livre son témoignage à ce sujet. La division s'est concentrée sur un deuxième projet législatif, la révision de l'ordonnance sur la radioprotection, qui a également franchi une étape décisive durant l'année sous revue : le projet a été mis en consultation auprès des cercles intéressés. Il s'agit d'adapter la législation aux derniers développements dans le domaine de la radioprotection, notamment aux directives et aux recommandations internationales.

Les autres chapitres du rapport sont consacrés aux enjeux actuels de la surveillance dans les domaines de la médecine et de la recherche, aux activités liées à la gestion des déchets radioactifs, à l'importation et à l'exportation de substances radioactives, aux événements radiologiques ainsi qu'à la mise en œuvre du plan d'action radon.

Le rapport « Radioprotection et surveillance de la radioactivité en Suisse – Résultats 2015 », OFSP, division Radioprotection, mai 2016, peut être consulté à l'adresse suivante : www.bag.admin.ch/themen/strahlung/00043/00065/02236/index.html?lang=fr

Il peut également être commandé sur papier à str@bag.admin.ch

Contact:

Office fédéral de la santé publique,
Unité de direction Protection des consommateurs,
Division Radioprotection
CH-3003 Berne
058 462 96 14
str@bag.admin.ch

Campagne de communication
Bien regardé, bien protégé.

Protection des consommateurs




BIEN REGARDÉ, BIEN PROTÉGÉ.

Achat, utilisation, entreposage ou élimination : soyez toujours attentifs aux symboles de danger et aux conseils de prudence sur l'étiquette.



INFOCHIM.ch

Une campagne pour l'utilisation en toute sécurité des produits chimiques au quotidien.

 Schweizerische Eidgenossenschaft
 Confédération suisse
 Confederazione Svizzera
 Confederaziun svizra

Office fédéral de la santé publique OFSP

Commission fédérale de coordination pour la sécurité au travail CFST

Secrétariat d'Etat à l'économie SECO

Office fédéral de l'environnement OFEV

Office fédéral de l'agriculture OFAG

ASA | SVV

Schweizerischer Versicherungsverband
 Association Suisse d'Assurances
 Associazione Svizzera d'Assicurazioni

P.P. A

CH-3003 Berne
Post CH AG

Indiquer les changements
d'adresse :

Bulletin de l'OFSP
OFCL, Diffusion publications
CH-3003 Berne

Bulletin 21/16