



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA GENERALĂ ASISTENȚĂ MEDICALĂ ȘI
SĂNĂTATE PUBLICĂ

Nr. 13491/21.04.2016

Evolutia infectiilor respiratorii acute si a gripei in sezonul 2015-2016
Saptamana 11.04.2016 – 17.04.2016 (S 15/2016)

Activitatea gripala evolueaza cu intensitate scazuta, cu focare sau cazuri sporadice in unele judete; morbiditatea prin infectii respiratorii acute a fost usor mai scazuta comparabil cu cea inregistrata in saptamana precedenta si s-a incadrat in intervalul asteptat.

La nivel national, numarul total de cazuri de infectii respiratorii acute (gripa clinica, IACRS si pneumonii) a fost de **73326**, de 1.5 ori mai mare comparativ cu cel inregistrat in aceeași saptamana a sezonului precedent (48506 – numar scazut datorita subraportarilor din perioada sarbatorilor – Paste 2015) si cu 5% mai mic comparativ cu cel inregistrat in saptamana precedenta (76958).

In saptamana 11.04.2016 – 17.04.2016 s-au inregistrat la **nivel national 115 cazuri de gripa/ILI**, comparativ cu 60 cazuri inregistrate in S 15/2015.

In saptamana 11.04.2016 – 17.04.2016 s-au inregistrat **10 cazuri** de Infectie Respiratorie Acuta Severa (**SARI**), cu 11 mai putine fata de saptamana precedenta si cu 4 mai multe fata de aceeași perioada a sezonului anterior.

Au fost comunicate 5 decese noi la cazuri de SARI confirmate cu virus gripal, din care 4 cu virus gripal sezonier A(H1) si 1 cu A(H3). Numarul de decese noi raportate a fost cu 2 mai mare fata de saptamana precedenta.

Numarul total de decese la cazuri confirmate cu virus gripal este 97, din care 91 cu A(H1) sezonier, 5 cu AH3 si 1 cu B.

- Distributia deceselor pe grupe de varsta: 5 la 0-1 an, 1 la 2-4 ani, 37 la 15-49 ani, 38 la 50-64 ani si 16 la ≥65 ani.
- Distributia deceselor pe sexe: 57 masculin si 40 feminin.
- 83 persoane decedate (86%) au avut conditii medicale pre-existente.
- Antecedente vaccinale anti-gripale: 79 nevaccinate, din care 1 copil neeligibil, 1 vaccinata si 17 necunoscute.

De la inceputul sezonului de supraveghere a infectiilor respiratorii acute, gripei si SARI si pana la data de 19.04.2016 **au fost confirmate cu laboratorul 1486 cazuri de gripa:** 1267 cazuri tip A, subtip H1 sezonier,

81 cazuri tip A, subtip H3

46 cazuri tip A, nesubtipate

92 cazuri tip B

Pana la data de 17.04.2016 au fost vaccinate antigripal 632.415 persoane din grupele la risc, cu vaccin distribuit de Ministerul Sanatatii.



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA GENERALĂ ASISTENȚĂ MEDICALĂ ȘI
SĂNĂTATE PUBLICĂ

Analiza epidemiologica a evolutiei a infectiilor acute respiratorii si gripei in
saptamana 11.04.2016 – 17.04.2016 (S 15/2016)

1. *Situatia centralizata* a datelor raportate de catre medicii de familie sentinela, in a douazecisinoia saptamana de supraveghere din sezonul 2015-2016 a infectiilor acute respiratorii si a gripei in cadrul Sistemului sentinela de supraveghere, saptamana S 15 a anului 2016 (11.04.2016 – 17.04.2016), se prezinta astfel:

Grupa de varsta	Nr. cazuri ILI	Nr. cazuri ARI
0-1 an	3	337
2-4 ani	3	609
5-14 ani	10	1091
15-49 ani	12	707
50-64 ani	2	249
>65 ani	0	155
Total	30	3148

Incidenta ARI raportata la 100.000 asistati in sistemul de supraveghere sentinela a fost in saptamana S15/2016 de 758.2‰, valoare cu 22.1% mai mica fata de cea inregistrata in aceeasi saptamana a sezonului precedent si cu 0.6% mai mica comparativ cu cea inregistrata in saptamana precedenta (762.7‰).

Rata consultatiilor realizate de medicii de familie sentinela a fost de 6.1% (cu ponderea cea mai mare la grupa de varsta 0-1 an) si rata vizitelor la domiciliu de 0.16% (cele mai multe la persoanele cu varsta 0-1 an)

Au fost recoltate 14 probe de la cazuri clinice compatibile cu gripa.

Numarul total de concedii medicale de scurta durata acordate in saptamana S 15/2016 a fost de 416, **totalizând 2054 zile.**

2. *Situatia centralizata* a datelor de raportare statistica (gripa/compatibile cu gripa (ILI), IACRS si pneumonii) transmise de DSPJ la nivel national – in saptamana de supraveghere S 15 a anului 2015 (11.04.2016 – 17.04.2016), se prezinta astfel:

	TOTAL cazuri	Din care internate	% internate
GRIPA/ILI	115	52	45
PNEUMONII	14854	3054	21
IACRS	58357	1987	3
TOTAL	73326	5093	6.9

Numarul total de cazuri de infectii respiratorii acute (gripa/ILI, IACRS si pneumonii) a fost de 73326, de 1.5 ori mai mare comparativ cu cel inregistrat in aceeasi saptamana a sezonului precedent (48506) si cu 5% mai mic comparativ cu cel inregistrat in saptamana precedenta (76958).

In saptamana 11.04.2016 – 17.04.2016 s-au inregistrat la nivel national 115 cazuri de



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA GENERALĂ ASISTENȚĂ MEDICALĂ ȘI
SĂNĂTATE PUBLICĂ

gripa/ILI, comparativ cu 60 cazuri inregistrate in S 15/2015.

Din analiza stratificata pe grupe de varsta se constata:

Ratele de incidenta cele mai crescute pentru IACRS (1776.2‰) s-au inregistrat la grupa de varsta 2-4 ani si pentru pneumonii (451.3‰) sau inregistrat la grupa de varsta 0-1 an.

Pana la data de 19.04.2016 au fost pozitive pentru gripa 1144 probe:

951 virus gripal tip A, subtip H1pdm09

44 virus gripal tip A, nesubtipat

65 virus gripal tip A, subtip H3

84 virus gripal tip B

Pana la data de 17.04.2016 au fost vaccinate antigripal 632.415 persoane.

3. In saptamana S 15 a anului 2016 (11.04.2016-17.04.2016), situatia centralizata a datelor raportate in cadrul Sistemului de supraveghere de tip sentinela a Infectionilor Respiratorii Acute Severe (SARI) se prezinta astfel:

Grupa de varsta (ani)	Nr.cazuri SARI
0-1	0
2-4	1
5-14	0
15-49	7
50-64	2
≥ 65	0
Total	10

Incidentă săptămânală a SARI a fost de 0,23/100000 populație din aria de accesibilitate (« catchment area ») a sistemului de supraveghere de tip sentinela.

Incidentă SARI este, pana in prezent, de **9,95/100000** populație din aria de accesibilitate (« catchment area ») a sistemului de supraveghere de tip sentinela. Au fost recoltate probe respiratorii pentru examen virologic, conform algoritmului din metodologia de supraveghere, de la 241 din cele 429 cazuri de SARI (56%).

Prima detectie de virus gripal A(H1)pdm09 a fost inregistrata in S 02, la un caz de SARI provenind din sentinela Jud.Constanta (S.C. de Boli infecțioase)

Pacienta de sex feminin, in varsta de 79 ani, avand conditii medicale preexistente, nevaccinata anti-gripal.

Din cele 5 cazuri de SARI intrate in sistemul sentinela cu proba recoltata in S 15, 1 a fost confirmata cu virus gripal tip B (20%). Pentru 1 caz probe este in curs de investigare.

Indicatori de severitate: în sezonul actual (2015/2016), pentru cazurile de SARI

-notificate pana la data de 17/04/2016

-insuficienta respiratorie acuta.

-insuficienta respiratorie acuta.



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA GENERALĂ ASISTENȚĂ MEDICALĂ ȘI
SĂNĂTATE PUBLICĂ

- ventilatia.
- oxigenoterapia.
- pneumonia secundara bacteriana diagnosticata clinic.

Rata mortalitatii prin SARI in sistemul sentinela este, pana in prezent, de **2,01/100000** populatie din aria de accesibilitate a sistemului de supraveghere de tip sentinela, iar **rata fatalitatii, de 20,27%.**

Rata mortalitatii prin SARI confirmat cu virus gripal in sistemul sentinela este, pana in prezent, de **1,06/100000** populatie din aria de accesibilitate a sistemului de supraveghere de tip sentinela, iar **rata fatalitatii, de 46,46%.**

Rata fatalitatii cazurilor de SARI confirmate cu virus gripal este mai mare decat cea din sezonul precedent.

Numarul total de decese inregistrate pana la data de 17/04/2016 inclusiv, provenind atat din sistemul de supraveghere de tip sentinela, cat si din rutina, este 150.

Cu deosebită considerație,

DIRECTOR GENERAL
DR. SORIN LUCA

Dr. Gheorghe Cristian IORDACHE