



CENTRUL NATIONAL de SUPRAVEGHERE si CONTROL A BOLILOR TRANSMISIBILE

Tel.: (+40 21) 317 9702 Fax: (+40 21) 318 3634 ; E-mail: cnscht@insp.gov.ro

Evolutia infectiilor respiratorii acute, a gripei si a infectiilor respiratorii acute severe (SARI) in sezonul 2018-2019

Saptamana 21.01.2019 – 27.01.2019 (S 04/2019)

- S-a inregistrat a treia **saptamana consecutiva epidemica***, ceea ce duce la concluzia ca **gripa evolueaza epidemic**.
- Activitatea gripala a avut un trend crescator, a evoluat cu intensitate inalta, cu extindere regionala in zona de sud a tarii si cu focare locale si cazuri sporadice in celelalte zone ale tarii.
- Morbiditatea prin infectii respiratorii acute a fost mai crescuta comparativ cu cea inregistrata in saptamana precedenta si rata pozitivitatii pentru virus gripal la cazurile testate a fost peste 60%.
- Numarul total de cazuri de infectii respiratorii acute (gripa clinica, IACRS si pneumonii) inregistrat la nivel national a fost de 134201, cu 53.4% mai mare comparativ cu cel inregistrat in aceeasi saptamana a sezonului precedent (87492) si cu 14.2% mai mare comparativ cu cel din saptamana anterioara (117576).
- S-au inregistrat la nivel national 3393 cazuri de gripa clinica comparativ cu 2314 inregistrate in saptamana precedenta si cu 283 cazuri inregistrate in aceeasi saptamana a anului anterior (S 04/2018). Numarul de cazuri estimate pentru 7 zile este de 4750, deoarece raportarea a fost influentata de zilele libere din saptamana 21 – 28.01.2019
- Au fost inregistrate **90 cazuri de Infectii Respiratorii Acute Severe (SARI)**, cu 32 mai multe fata de saptamana anterioara si cu 77 mai multe fata de aceeasi perioada a sezonului precedent.
- Au fost comunicate **20 decese noi confirmate** cu virus gripal.
De la inceputul sezonului 2018-2019 au fost inregistrate **54 decese confirmate** cu virus gripal, din care **35 tip A, subtip (H1)pdm09, 6 tip A, subtip H3 si 13 tip A, nesubtipat/in curs de subtipare**, fata de **7** in sezonul precedent, in perioada similara, din care 3 cu virus gripal tip A, subtip (H1)pdm09 si 4 cu virus gripal tip B.

Nu putem afirma, in acest moment, ca ne confruntam cu un sezon gripal mai sever fata de sezonul precedent, ci ca s-a inregistrat un numar mai mare de cazuri si de decese **mai devreme** fata de sezonul precedent.

Obiective: reducerea numarului de cazuri severe si decese cu gripa

* *săptămâna epidemică* = creștere de minimum 20% a numărului de îmbolnăviri față de nivelul așteptat (media aritmetică a numărului de cazuri raportate în trei săptămâni anterioare) și cel puțin 10% virusuri gripale aparținând aceluiași subtip în izolatele din totalul produselor patologice testate

Judet	Cazuri gripa A, subtip H1	Cazuri gripa A, subtip H3	Cazuri gripa A nesubtipate/ in curs de subtipare	Cazuri gripa B	Coinfectie gripa subtip AH1+AH3	Total cazuri gripa	Total decese confirmare cu virus gripal
Alba	9	5	0	0		14	0
Arad	21	1	0	0		22	5
Arges	58	14	1	0		73	1
Bacau	5	2	0	0		7	0
Bihor	4	0	2	0		6	1
Bistrita	0	0	0	0		0	0
Botosani	0	0	0	0		0	0
Brasov	1	5	0	0		6	0
Braila	0	0	1	0		1	1
Buzau	5	1	0	0		6	0
Caras	2	0	0	0		2	1
Calarasi	5	1	0	0		6	0
Cluj	3	0	6	0		9	2
Constanta	11	9	44	1		65	3
Covasna	0	1	0	0		1	0
Dimbovita	7	5	0	0		12	1
Dolj	5	1	3	0		9	0
Galati	3	7	0	0		10	3
Giurgiu	3	0	0	0		3	2
Gorj	6	0	0	0		6	1
Harghita	0	0	0	0		0	0
Hunedoara	2	1	0	0		3	0
Ialomita	2	0	1	0		3	3
Iasi	6	14	6	0		26	2
Maramures	1	0	0	0		1	0
Mehedinti	4	0	0	0		4	0
Mures	8	1	0	0		9	2
Neamt	2	1	0	0		3	0
Olt	36	29	20	0		85	1
Prahova	67	6	2	0	1	76	8
Satu Mare	7	2	0	0		9	0
Salaj	3	0	0	0		3	0
Sibiu	2	1	2	0		5	1
Suceava	1	3	0	0		4	1
Teleorman	14	2	0	0		16	1
Timis	9	0	0	0		9	5
Tulcea	0	2	2	0		4	0
Vaslui	1	0	0	0		1	1
Vilcea	3	0	0	0		3	0
Vrancea	1	3	0	0		4	0
Bucuresti	123	61	180	0		364	7
Ilfov	4	0	0	0		4	1
Total	444	178	270	1	1	894	54

➤ De la inceputul sezonului au fost confirmate 894 cazuri de gripa, din care 372 (42%) confirmate in ultima saptamana:

- 444 cazuri gripa cu virus AH1
- 178 cazuri gripa cu virus AH3
- 270 cazuri gripa cu virus A nesubtipat
- 1 caz gripa cu virus B
- 1 caz coinfectie virus AH1 + virus AH3

Pana la data de 27.01.2019 au fost vaccinate antigripal **1.287.250** persoane din grupele la risc, cu vaccin distribuit de Ministerul Sanatatii.

Recomandari:

1. Pentru populatie:

- Consultarea medicului de familie pentru simptome care sugereaza gripa, inclusiv pentru a stabili o eventuala indicatie de spitalizare;
- Izolarea voluntara la domiciliu a persoanelor care prezinta simptomatologie asemanatoare gripei;
- Respectarea etichetei tusei si stranutului (utilizarea de batiste de unica utilizare sau tuse/stranut la nivelul regiunii interne a articulatiei cotului);
- Igiena adecvata a mainilor, in vederea reducerii raspandirii virusului;
- Evitarea aglomeratiilor;
- Triaj epidemiologic zilnic in orice tip de colectivitate, inclusiv pentru personalul medico-sanitar si auxiliar, cu scoaterea temporara din colectivitate a celor depistati cu simptomatologie respiratorie;
- Continuarea vaccinarii antigripale;

2. Pentru spitale:

- Limitarea accesului vizitatorilor in spitale, in special in sectiile cu risc;
- Triaj epidemiologic zilnic pentru personalul medico-sanitar si auxiliar, cu scoaterea temporara din colectivitate a celor depistati cu simptomatologie respiratorie;
- Purtarea echipamentului de protectie adecvat (masti, manusi, halate) de catre vizitatori si personalul medical;
- Refacerea urgenta a stocurilor de antivirale de catre spitalele care interneaza cazuri de infectii respiratorii acute;
- Instituirea terapiei antivirale imediat dupa internare la toti pacientii care prezinta tablou clinic compatibil cu gripa, fara a astepta rezultatul de laborator;
- Instituirea tratamentului profilactic cu antivirale la contactii apropiati ai pacientilor confirmati internati, inclusiv personal medico-sanitar, chiar daca fusesera vaccinati cu minimum 2 saptamani inaintea expunerii;
- Vaccinarea urgenta a personalului medico-sanitar si auxiliar nevaccinat;

- Refacerea urgenta a stocurilor de echipament de protectie si utilizarea corespunzatoare a acestuia;
- Refacerea urgenta a stocurilor de antiseptice si dezinfectante, pentru o igiena riguroasa a mainilor si a suprafetelor;
- Respectarea protocoalelor de management al cazului de gripa, inclusiv severa, al contactilor si al focarelor.