



MINISTERUL SANATATII
INSTITUTUL NATIONAL de SANATATE PUBLICA
NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH



Str. Dr.A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA

Tel: *(+40 21) 318 36 20, Director: (+40 21) 318 36 00, (+40 21) 318 36 02, Fax: (+40 21) 312 3426

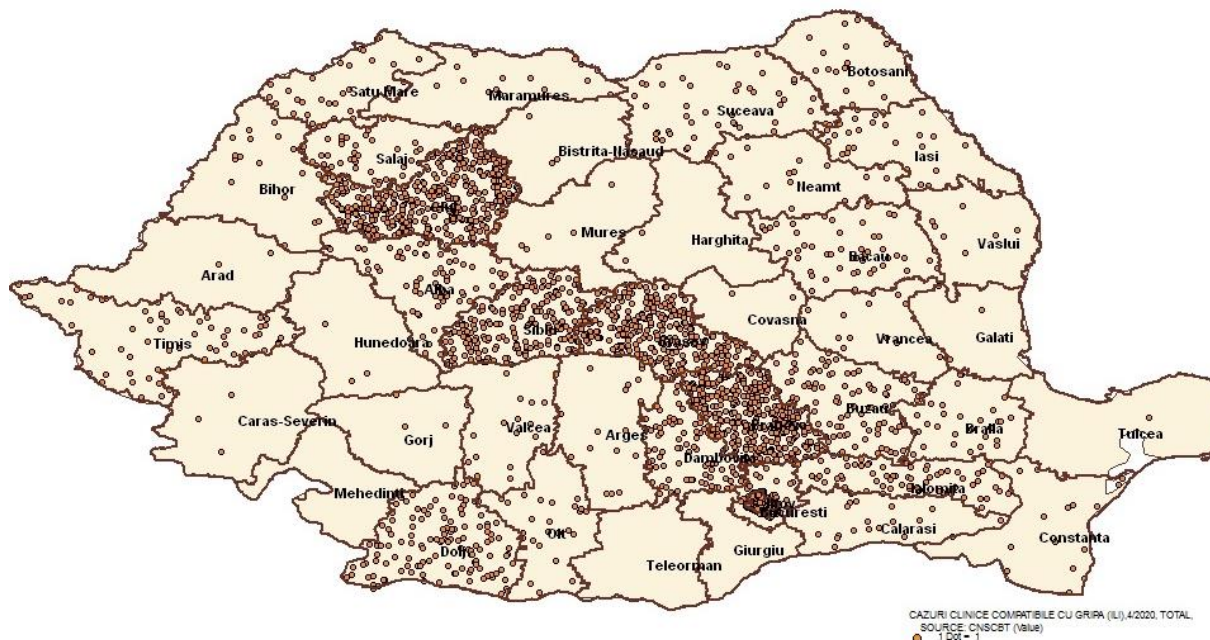
CENTRUL NATIONAL de SUPRAVEGHERE si CONTROL A BOLILOR TRANSMISIBILE

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

Evolutia infectiilor respiratorii acute, a gripei si a infectiilor respiratorii acute severe (SARI) in sezonul 2019-2020

Saptamana 24.02.2020 – 01.03.2020 (S 09/2020)

- Activitatea gripala a avut un trend descrescator, a evoluat cu intensitate medie si cu o extindere nationala.
- Au fost raportate la nivel national **5642 cazuri de gripa clinica**, raspandite pe intreg teritoriul tarii, in scadere fata de cele raportate in saptamana precedenta (8004) si de 4 ori mai multe comparativ cu cele raportate in aceeasi saptamana a anului precedent S 09/2019 (1403 cazuri).



- La nivel national, numarul **total de cazuri de infectii respiratorii acute** (gripa clinica, IACRS si pneumonii) a fost de **141.816**, cu 51% mai mare comparativ cu cel inregistrat in aceeasi saptamana a sezonului precedent (93.893) si cu 9.3% mai mic comparativ cu cel din saptamana anterioara (156.508).

- Au fost raportate **23 cazuri de Infectii Respiratorii Acute Severe (SARI)**, cu 3 mai putine fata de saptamana precedenta si cu 12 mai putine fata de aceeaasi perioada a sezonului precedent.
- Au fost inregistrate **7 decese noi confirmate cu virus gripal.**

De la inceputul sezonului 2019-2020 au fost inregistrate **54 decese confirmate cu virus gripal, din care 37 tip A, subtip (H1)pdm09, 6 tip A, subtip H3, 5 tip A, 4 tip B si 2 coinfectii de AH3+B.**

In sezonul precedent, in perioada similara, au fost inregistrate **169 decese confirmate cu virus gripal** (de 3 ori mai multe decat in actualul sezon), din care **131 tip A, subtip (H1)pdm09, 19 tip A, subtip H3, 18 A nesubtipat si 1 coinfectie de A(H1)pdm09+AH3.**

De la inceputul sezonului **au fost confirmate cu laboratorul 1684 cazuri de gripa:**

- 441 cazuri gripa cu virus AH3
- 291 cazuri gripa cu virus AH1
- 270 cazuri gripa A nesubtipat
- 674 cazuri gripa cu virus B
- 4 cazuri de coinfectii cu gripa cu virus AH3 + virus B
- 3 cazuri de coinfectii cu gripa cu virus A + virus B
- 1 caz de coinfectie cu gripa cu virus AH1 + virus B

Pana la data de 01.03.2020 **au fost vaccinate antigripal 1.530.955 persoane din grupele la risc**, cu vaccin distribuit de Ministerul Sanatatii.

| Judet | Cazuri gripa A, subtip H1 | Cazuri gripa A, subtip H3 | Cazuri gripa A nesubtipate / in curs de subtipare | Cazuri gripa B | Coinfectie gripa A subtip H3 +tip B | Coinfectie gripa A subtip H1 +tip B | Coinfectie gripa tip A + tip B | Total cazuri gripa | Total decese confirmate cu virus gripal |
|-----------|---------------------------|---------------------------|---|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|--------------------|---|
| Alba | 17 | 9 | 0 | 10 | 0 | 1 | 0 | 37 | 1 |
| Arad | 2 | 8 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 |
| Arges | 18 | 47 | 0 | 105 | 1 | 0 | 0 | 171 | 3 |
| Bacau | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 1 |
| Bihor | 17 | 4 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 24 | 2 |
| Bistrita | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 3 |
| Botosani | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| Brasov | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Braila | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Buzau | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| Caras | 29 | 63 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 94 | 1 |
| Calarasi | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 |
| Cluj | 12 | 2 | 11 | 6 | 0 | 0 | 0 | 31 | 4 |
| Constanta | 2 | 8 | 59 | 68 | 0 | 0 | 1 | 138 | 1 |
| Covasna | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Dambovita | 7 | 7 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 19 | 3 |
| Dolj | 2 | 9 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 13 | 1 |
| Galati | 4 | 1 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 9 | 1 |
| Giurgiu | 5 | 4 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 16 | 0 |
| Gorj | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| Harghita | 0 | 0 | 42 | 12 | 0 | 0 | 2 | 56 | 3 |
| Hunedoara | 6 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 1 |
| Ialomita | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Iasi | 43 | 21 | 5 | 54 | 0 | 0 | 0 | 123 | 8 |
| Maramures | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| Mehedinti | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 |
| Mures | 10 | 6 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 17 | 4 |
| Neamt | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 |
| Olt | 5 | 74 | 0 | 122 | 1 | 0 | 0 | 202 | 0 |
| Prahova | 8 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 10 | 4 |
| Satu Mare | 9 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 |
| Salaj | 8 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 |
| Sibiu | 1 | 7 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 10 | 2 |
| Suceava | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Teleorman | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Timis | 1 | 4 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 8 | 1 |
| Tulcea | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 |
| Vaslui | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 |
| Valcea | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Vrancea | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| Bucuresti | 52 | 137 | 151 | 247 | 2 | 0 | 0 | 589 | 4 |
| Ilfov | 4 | 1 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 9 | 3 |
| Total | 291 | 441 | 270 | 674 | 4 | 1 | 3 | 1684 | 54 |

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;
- Triaaj 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;
- Expunerea de materiale informative (pliante, postere) in locuri publice

2. Pentru spitale:

- Limitarea accesului vizitatorilor in spitale, in special in sectiile cu risc;
- Expunerea de materiale informative (pliante, postere);
- Triaaj 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;
- Purtarea mastii de catre pacient in UPU, pe traseul de la UPU la salon si cand paraseste salonul de izolare/grupare;
- 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 (vaccinat = 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 sapun lichid, prosoape de hartie, 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

Oportunitatea mentinerii deciziei de limitare a accesului vizitatorilor in spitale, in special in sectiile cu risc, va fi evaluata si eventual suspendata la recomandarea DSP, in functie de situatia epidemiologica existenta la nivel local.

Intocmit, redactat:

Dr. Rodica Popescu
Dr. Odette Popovici