

## **Actualizarea recomandarilor privind vaccinarea impotriva febrei galbene pentru calatorii care viziteaza Brazilia**

### ***Noutati privind focarul de infectie din Brazilia la data de 3 mai 2018***

Intre 1 iulie 2017 si 24 aprilie 2018 au fost confirmate in Brazilia 1218 cazuri umane de infectie cu virusul febrei galbene. Dintre acestea 364 au decedat, inregistrandu-se o rata a fatalitatii de 30%.

Distributia geografica a epizootiilor, numarul si distributia cazurilor umane reflecta raspandirea virusului febrei galbene in zonele metropolitane foarte populate cum ar fi Rio de Janeiro si Sao Paulo, care au o populatie de peste 32 milioane de locuitori. Aceste arii, pana in aprilie 2017, nu erau la risc pentru transmiterea virusului febrei galbene.

Pana la data de 24 aprilie 2018, au fost raportate 19 cazuri confirmate de infectie cu virusul febrei galbene la calatori internationali nevaccinati care au calatorit in Brazilia. Acestea includ 3 cazuri detectate in Brazilia si 16 raportate de Argentina, Franta, Germania, Olanda, Romania, Elvetia si Marea Britanie. Paisprezece dintre aceste cazuri au istoric de calatorie in Ilha Grande, o insula turistica de 190 Km<sup>2</sup> in Parcul National din municipalitatea Angra dos Reis din Statul Rio de Janeiro. Epizootii de febra galbena au fost detectate in Ilha Grande in primele saptamani din februarie 2018, in jurul celebrarii Carnavalului 2018.

Toate cazurile umane confirmate cu febra galbena inregistrate in Brazilia sau avand istoric de calatorie in Brazilia in perioada 1 iulie 2017- 24 aprilie 2018 au fost asociate cu ciclul silvatic de transmitere a virusului febrei galbene, fara evidente de transmitere legata de ciclul urban.

Avand in vedere evolutia si dinamica transmisiei virusului febrei galbene observata recent in primare non-umane si in concordanta cu cele observate in legatura cu activitatea virusului febrei galbene in Brazilia de la inceputul pana la sfarsitul anului 2016, se preconizeaza ca in urmatoarele luni raspandirea virusului febrei galbene va continua de-a lungul ecosistemului forestier Atlantic din Statul Sao Paulo spre Statul Parana si in sudul tarii.

### ***Vaccinarea pentru febra galbena***

La data de **3 mai 2018** OMS a revizuit lista cu ariile de risc din Brazilia pentru febra galbena si a ***inclus in lista Statele Paraná, Santa Catarina si Rio Grande do Sul***. Ca urmare, vaccinarea impotriva febrei galbene este recomandata pentru calatorii care viziteaza aceste state.

### ***OMS recomanda pentru persoanele care calatoresc in Brazilia in zonele determinate a fi la risc de transmitere a febrei galbene:***

- Vaccinarea impotriva febrei galbene cu cel putin 10 zile inainte de calatorie: o singura doza de vaccin impotriva febrei galbene este suficienta sa asigure imunitate sustinuta si protectie de-a lungul intregii vieti impotriva febrei galbene

- Adoptarea de masuri de protectie impotriva intepaturilor de tantari, atat in locuinta cat si in afara locuintei, in special intre rasarit si apus cand tantarii sunt cei mai activi

Masurile includ utilizarea de substante repelente in acord cu instructiunile de pe eticheta, purtarea de imbracaminte de preferinta deschisa la culoare, care acopera corpul cat mai mult (pantaloni lungi, camasi/bluze cu maneca lunga), dormitul in incaperi care au plase la ferestre/ aer conditionat precum si utilizarea de plase de tantari in jurul patului atat in timpul zilei cat si noaptea

- Consultarea serviciilor medicale daca apar semne de imbolnavire in timpul sederii in zonele de risc pentru febra galbena sau la scurt timp dupa intoarcerea din astfel de zone.

**Ariile la risc de transmitere a febrei galbene din Brazilia pot fi gasite accesand urmatorul link:** <http://www.who.int/ith/updates/20180503/en/>

**Sursa:** WHO- Updates on yellow fever vaccination recommendations for international travelers related to the current situation in Brazil

**Intocmit:** dr. Anca Sirbu