



REPUBLIKA E SHQIPËRISË  
MINISTRIA E SHËNDETËSISË  
DHE MBROJTJES SOCIALE  
INSTITUTI I SHËNDETIT PUBLIK

## BULETINI JAVOR I SËMUNDSHMËRISË INFEKTIVE - ALERT

JAVA 45 6 – 12 Nëntor 2023

Për këtë periudhë, kanë raportuar 36 NJVKSH ose 100% (=36/36) e tyre

36 NJVKSH ose 100% (=36/36) e tyre kanë raportuar në platformën dixhitale SISI:

BERAT, BULQIZË, DEVOLL, DIBËR, DURRËS, ELBASAN, FIER, GJIROKASTËR, GRAMSH, HAS, KAVAJË, KOLONJË, KORÇË, KRUIJË, KUÇOVË, KUKËS, KURBIN, LEZHË, LIBRAZHD, LUSHNJE, MALLAKASTËR, M. MADHE, MAT, MIRDITË, PEQIN, PËRMET, POGRADEÇ, PUKË, SARANDË, SHKODËR, SKRAPAR, TEPELENË, TIRANË, TROPOJË, VLORË.

Pa raportim brenda afatit, 0 NJVKSH ose 0% (=0/36) e tyre:

### NUMRI TOTAL I RASTEVE TË SINDROMAVE TË SURVEJANCËS "ALERT" NË JAVËN 45

	JAVA 45
DIARRE PA GJAK	1.199
DIARRE ME GJAK	0
INF. RESP. TE SIPËRME	7.093
INF. RESP. TE POSHTËME	3.386
RASH ME TEMPERATURË	21
VERDHEZA	0
ETHE E ZGJATUR E PASHPJEGUAR (> 3 JAVE)	0
ANOMALI KONGENITALE	0
KONJUKTIVIT AKUT TEK NEONATËT	0
Numri i Njësive Raportuese	410
% e Njësive Raportuese	92% (410/446)

**Rash me temperaturë**

Nga hetimi epidemiologjik dhe konsultat me mjekët e familjes, mjekun infeksionist dhe atë epidemiolog rastet e mëposhtëme nuk janë të dyshuar për fruth, rubeolë apo linë e majmunit, por për varicelë dhe dorë-këmbë-gojë:

Pogradec – 10 raste

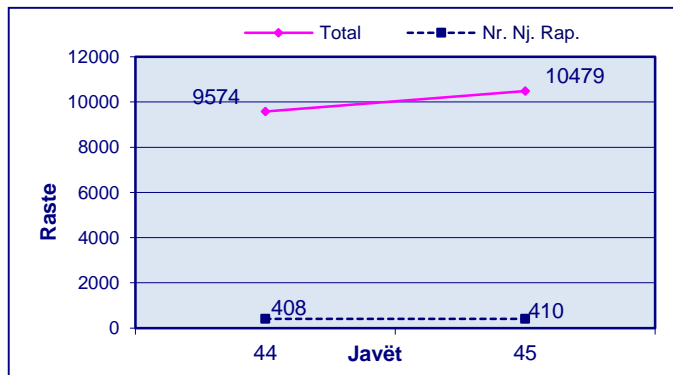
Tirane – 10 raste

Mat - 1 rast

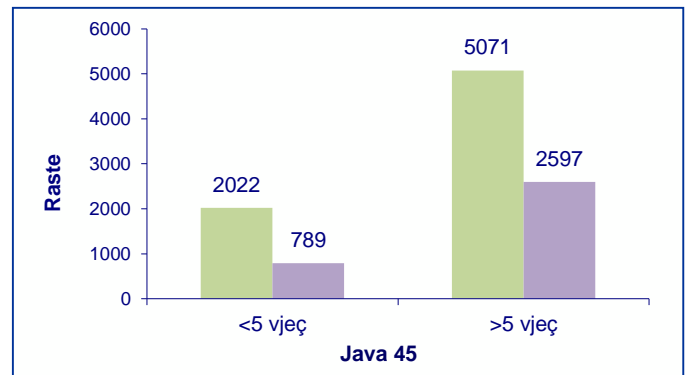
---

## Infeksione respiratore

*Trendi në kohë i Infeksioneve Respiratore të Sipërme dhe të Poshtëme sipas javëve*



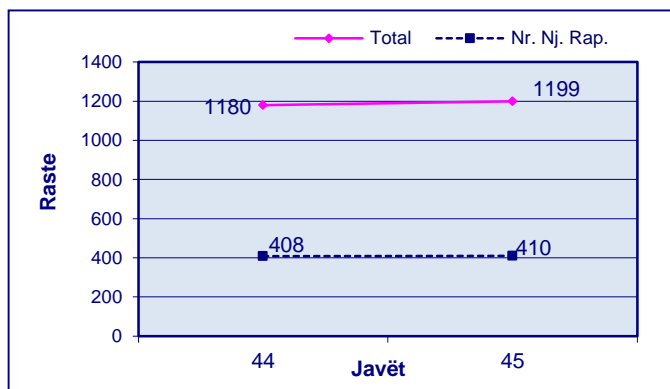
*Shpërndarja e Infeksioneve Respiratore të Sipërme dhe të Poshtëme sipas Grup-moshave*



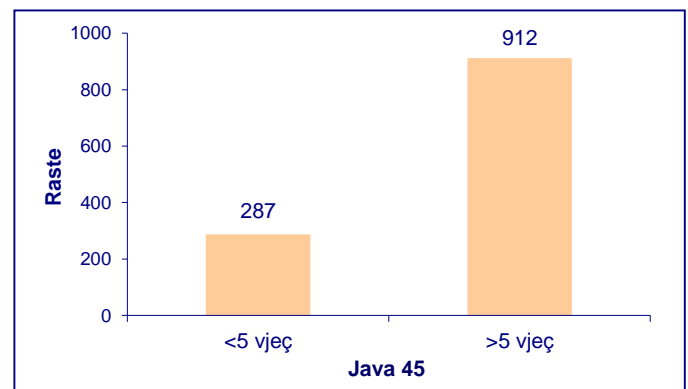
Prirja në kohë e Infeksioneve Respiratore të Sipërme dhe të Poshtëme paraqet ritje në javën 45 krahasuar me javën paraardhëse, java 44.

## Diarre pa gjak

*Trendi në kohë i Diarreve pa Gjak sipas javëve*

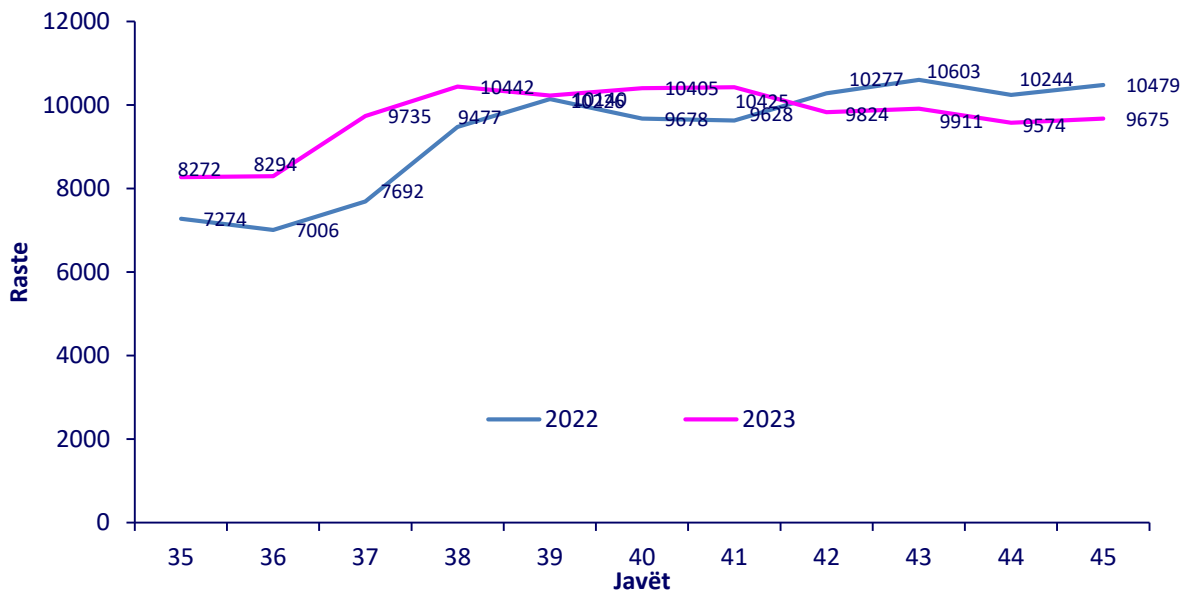


*Shpërndarja e Diarreve pa Gjak sipas Grup-moshave*



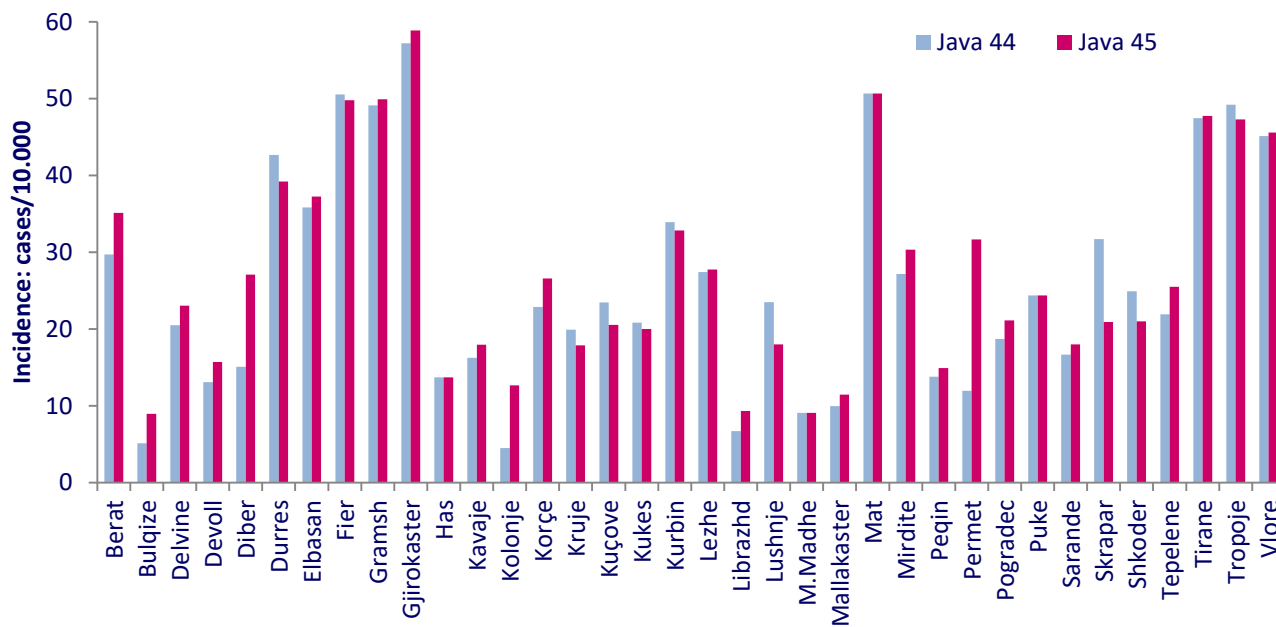
Prirja në kohë e “Diarreve pa gjak” paraqitet e qëndrueshme në javën 45 krahasuar me javën paraardhëse, java 44.

**Prirja e “Infeksioneve Respiratore të Sipërme dhe të Poshtëme” në javët 35 - 45 të vitit 2022 dhe 2023. Numri i rasteve.**

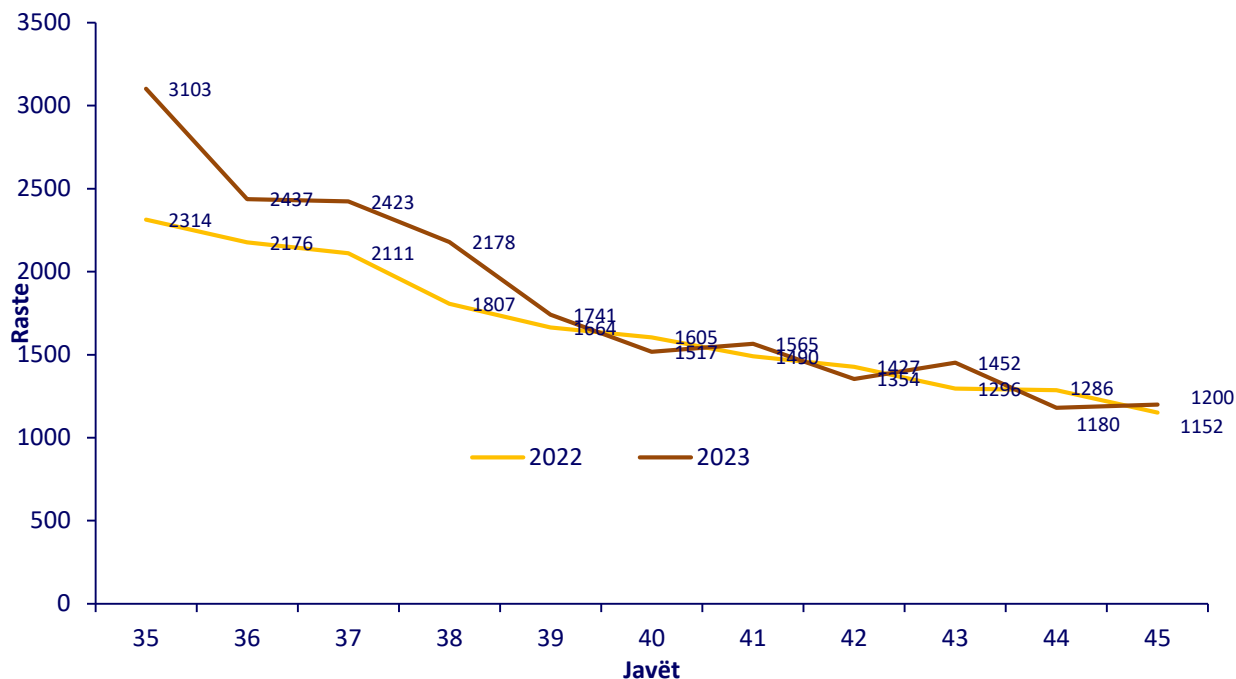


Në javën 45 të vitit 2023 vërehet prirje në ritje e numrit të infeksioneve Respiratore të Sipërme dhe të Poshtëme.

**Frekuenca e hasjes së “Infeksioneve Respiratore të Sipërme dhe të Poshtëme” sipas NJVKSH në javën 44 dhe 45 / 2023. Incidenca (raste/10.000)**

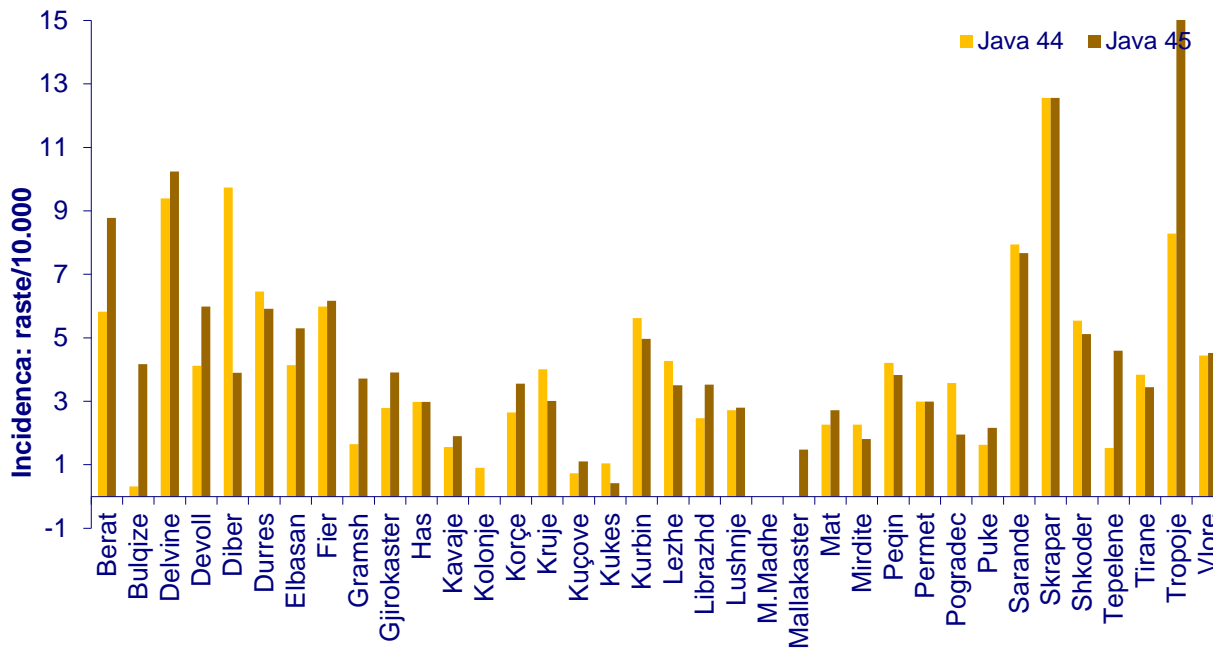


**Prirja e “Diarreve pa Gjak” në javët 35 - 45 të vitit 2022 dhe 2023. Numri i rasteve.**



Në javën 45 të vitit 2023 vërehet prirje e qëndrueshme e numrit të rasteve “Diarre pa gjak”.

**Frekuenca e hasjes së “Diarreve pa gjak” sipas NJVKSH në javën 44 dhe 45 / 2023.  
Incidenca (raste/10.000)**



Nga komunikimi me NJVKSH shumica e rasteve janë raportuar nga Urgjenca e Spitaleve dhe janë të shpërndara, pa grumbullime dhe lidhje epidemiologjike ndërmjet tyre.

## Ngjarje ndërkombëtare

### 1. *Survejanca sezonale e virusit të Nilit Perëndimor– 2023*

- Që nga përditësimi i fundit dhe që nga 8 nëntori 2023, 13 raste njerëzore të infeksionit me virusin e Nilit Perëndimor (WNV) janë raportuar nga vendet e BE/EEA dhe 1 rast është raportuar nga vendet fqinje me BE-në.
- Që nga fillimi i sezonit të transmetimit 2023, 692 raste njerëzore të infeksionit WNV janë raportuar nga vendet e BE/EEA dhe 92 nga vendet fqinje të BE-së.
- Që nga fillimi i sezonit të transmetimit të WNV 2023, dhe që nga 8 nëntori 2023, vendet e BE-së/EEA kanë raportuar 137 shpërthime në mesin e ekuidëve dhe 240 shpërthime midis shpendëve.

### 2. *Fruthi – Monitorimi i shpërthimeve evropiane*

- Në shtator 2023, 258 raste të konfirmuara të fruthit u raportuan nga nëntë vende. Midis janarit dhe shtatorit 2023, 1 331 raste të fruthit u raportuan në Sistemin Evropian të Survejancës (TESSy) nga 19 vende.
- Nëpërmjet inteligjencës epidemike ne identifikuam 391 raste të reja të fruthit në shtatë vende të BE/EEA që nga përditësimi i fundit mujor, duke përfshirë raportet për shpërthime të vazhdueshme në Francë dhe Rumani.
- Transmetimi i fruthit është aktualisht i ulët në BE/EEA.

### 3. *Monitorimi mujor epidemiologjik i difterisë në BE/EEA - 2023*

- Që nga fillimi i vitit 2023 dhe deri më 7 nëntor, 119 raste të difterisë janë raportuar në BE/EEA përmes Sistemit Evropian të Survejancës (TESSy). Raste janë raportuar në Gjermani (79), Holandë (14), Belgjikë (6), Çeki (6), Letoni (3), Slloveni (3), Norvegji (3), Luksemburg (2), Sllovaki (1), Spanjë (1) dhe Suedi (1). Kjo përfaqëson 27 raste shtesë që nga përditësimi i mëparshëm më 10 tetor.
- Nga 119 rastet e raportuara, 13 janë paraqitur me sëmundje të frymëmarrjes, 101 me sëmundje të lëkurës dhe dy me sëmundje të frymëmarrjes dhe lëkurës.
- Dy prej rasteve vdiqën, një në Belgjikë dhe një në Letoni.
- Një vend tjetër i BE/EEA (Luksemburg) ka raportuar raste të difterisë (n=2) në 2023 që nga përditësimi i mëparshëm në tetor.
- Që nga shtatori 2022, dhe nga 7 nëntori 2023, ka pasur 345 raste të difterisë duke përfshirë katër vdekje në BE/EEA, siç është raportuar në TESSy.
- ECDC nuk ka të dhëna që tregojnë raste të transmetimit në komunitet ose grupime të *Corynebacterium (C.) diphtheriae* si rezultat i rritjes së numrit të rasteve sporadike të vërejtura që nga gjysma e dytë e vitit 2022.
- Klinikistët duhet të vazhdojnë të jenë të vetëdijshëm për veçoritë klinike të difterisë dhe të sigurojnë diagnostikimin dhe trajtimin në kohë të rasteve sipas udhëzimeve klinike ekzistuese.
- Është raportuar një rezistencë jashtëzakonisht e gjerë e parashikuar e izolimeve të *C. diphtheriae* ndaj antibiotikëve të zakonshëm oralë dhe parenteralë. Si masë paraprake, ECDC rekomandon që të kryhet testimi i ndjeshmërisë antimikrobike në të gjitha izolimet e *C. diphtheriae*.

#### 4. *Chikungunya dhe Dengue –Monitorimi i shpërthimeve globale*

- Në vitin 2023 dhe që nga 31 tetori, rreth 440 000 raste CHIKVD dhe mbi 350 vdekje të lidhura janë raportuar në mbarë botën. Gjithsej 26 vende raportuan raste CHIKVD nga Amerika (16), Afrika (5) dhe Azia (5).
- Asnjë rast autokton i sëmundjes së virusit chikungunya nuk është raportuar deri më sot në Evropë këtë vit.
- Në vitin 2023 dhe deri në fillim të nëntorit, janë raportuar mbi 4.5 milionë raste dhe mbi 4 000 vdekje të lidhura me dengën nga 80 vende/territore në mbarë botën.
- Në vitin 2023, janë raportuar mbi 100 raste autoktone/jo-udhëtime të lidhura me Dengue në Evropë nga Italia (72), Franca (41) dhe Spanja (3).
- Mundësia aktuale e ngjarjeve lokale të transmetimit të viruseve chikungunya dhe dengës që ndodhin në zonat ku vektori është i pranishëm në kontinentin BE/EEA është i moderuar, pasi kushtet mjedisore po bëhen më pak të favorshme për aktivitetin e vektorit dhe replikimin e virusit në vektorë.

#### *Raporti Teknik CDC: Viruset e influencës së shpendëve A(H5N1) me shumë patogjenitet*

Përditësuar më 27 tetor 2023

Ky raport ofron një përditësim të raportit origjinal të postuar më 17 mars 2023, për të përfshirë raste të tjera sporadike në njerëz dhe aktivitet në zogj të egër, shpendë dhe kafshë të tjera. Rreziku i përgjithshëm për shëndetin e njeriut i lidhur me shpërthimet e vazhdueshme të viruseve të gripit të shpendëve A(H5N1) shumë patogjene të shpendët e egër dhe shpendët e tjerë, nuk ka ndryshuar dhe mbetet i ulët në këtë kohë.

#### *Përmbledhja e raportit*

Një numër i vogël i rasteve sporadike në njerëz të A(H5N1) janë identifikuar që nga viti 2022, pavarësisht nga panzootika e viruseve të gripit të shpendëve shumë patogjene (HPAI) A(H5N1) të shpendët e egër dhe shpendët e tjerë. Pothuajse të gjitha rastet e raportuara në njerëz që nga viti 2022 ishin të lidhura me ekspozimin e shpendëve, dhe nuk është identifikuar asnjë rast i transmetimit nga gjitari tek njeriu, apo nga njeriu tek njeriu i virusit HPAI A(H5N1). Në disa raste, burimi i ekspozimit ndaj virusit HPAI A(H5N1) ishte i panjohur. Deri më sot, viruset HPAI A(H5N1) që qarkullojnë aktualisht te zogjtë dhe shpendët, me përhapje te gjitarët, dhe ata që kanë shkaktuar infeksione te njerëzit, nuk kanë aftësinë të lidhen lehtësisht me receptorët që mbizotërojnë në traktin e sipërm respirator të njeriut. Prandaj, rreziku aktual për publikun nga viruset HPAI A(H5N1) mbetet i ulët. Megjithatë, për shkak të potencialit që viruset e gripit të evoluojnë me shpejtësi dhe prevalencës së gjerë globale të viruseve HPAI A(H5N1) të shpendët e egër dhe shpërthimet e shpendëve, parashikohen infeksione të vazhdueshme sporadike te njerëzit. Mbikëqyrja e vazhdueshme gjithëpërfshirëse e këtyre viruseve te zogjtë e egër,

shpendët, gjitarët dhe njerëzit në mbarë botën dhe rivlerësimet e shpeshta janë kritike për të përcaktuar rrezikun e shëndetit publik, së bashku me përpjekjet e vazhdueshme për gatishmëri.

Pikat kryesore

CDC po punon në mënyrë aktive në situatën e brendshme me viruset HPAI A(H5N1) të klasit 2.3.4.4b në shpendët e egër dhe shpërthimet e shpendëve, duke përfshirë kryerjen e mbikëqyrjes midis njerëzve me ekspozime përkatëse dhe përgatitjen për mundësinë që viruset HPAI A(H5N1) të fitojnë aftësinë për të rritur transmetueshmërinë të njerëzit. CDC së bashku me partnerët tanë shtetërorë dhe lokalë të shëndetit publik, vazhdon të monitorojë në mënyrë aktive njerëzit në Shtetet e Bashkuara të cilët kanë qenë të ekspozuar ndaj shpendëve dhe shpendëve të infektuar për 10 ditë pas ekspozimit. Viruset e gripit të shpendëve (HPAI) A(H5) shumë patogjene janë zbuluar në zogjtë e egër dhe shpendet e ujit në SHBA, shpendët komercialë dhe kopetë e oborrit duke filluar nga 2016. Deri më sot, më shumë se 6,550 njerëz në 52 rajone janë monitoruar që nga viti 2022 dhe vetëm një rast njerëzor është identifikuar.

Viruset e vaksinës candidate të H5 (CVV) të prodhuara nga CDC pritet të ofrojnë mbrojtje të mirë kundër viruseve aktuale të klasit 2.3.4.4b HPAI A(H5N1) të shpendët dhe gjitarët. Këto H5 CVV janë në dispozicion dhe janë ndarë me prodhuesit e vaksinave.

Për shkak se viruset e gripit ndryshojnë vazhdimisht, CDC kryen analiza të vazhdueshme të viruseve HPAI A(H5N1) për të identifikuar ndryshimet, që mund të lejojnë përhapjen më të lehtë ndërmjet njerëzve, të shkaktojnë sëmundje serioze të njerëzit, të zvogëlojnë ndjeshmërinë ndaj antiviraleve, të ndikojnë në ndjeshmërinë e analizave diagnostikuese. ose të zvogëlojë neutralizimin e virusit nga antitruapat e induktuar nga vaksina. Deri më sot, janë identifikuar pak ndryshime në viruset HPAI A(H5N1) që shqetësojnë shëndetin publik dhe ndryshime të tilla kanë ndryshuar midis viruseve të ndryshëm HPAI A(H5N1), që qarkullojnë te shpendët dhe shpendët e egër në mbarë botën ose që kanë infektuar njerëzit në mënyrë sporadike.

Aktualisht, viruset HPAI A(H5N1) që qarkullojnë te zogjtë besohet se përbëjnë një rrezik të ulët për publikun e gjerë në Shtetet e Bashkuara, megjithatë njerëzit që kanë ekspozime të lidhura me punën ose ekspozime argëtuese ndaj zogjve të infektuar mund të jenë në rrezik më të lartë të infeksionit, dhe duhet të marrin masat e duhura paraprake të përshkruara në udhëzimet e CDC.

Përpjekjet gjithëpërfshirëse të mbikëqyrjes dhe gatishmërisë janë në vazhdim, CDC merr vazhdimisht masa gatishmërie për të qenë gati në rast se rreziku për njerëzit nga HPAI A(H5N1) ose viruseve të tjera të reja të gripit që ndryshojnë.