



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

MPOX, monkeypox, opičí neštovice

Dne 28.11.2022 WHO zveřejnila zprávu, kde konstatuje, že po konzultacích se světovými odborníky začne používat nový preferovaný termín "mpox" jako synonymum pro opičí neštovice. Mpox se po přechodném období jednoho roku stane preferovaným termínem, který nahradí termín opičí neštovice.

1 2 [_MA_MARWEL_NEXT](#) >>

Delece genu receptoru MPXV TNF může vést k falešně negativním výsledkům u některých molekulárních testů specifických pro opičí neštovice (MPXV)

Upozornění NRL pro chřipku a nechřipková respirační virová onemocnění pro laboratoře na základě doporučení CDC 02/09/2022:

[_MARWEL_ALL_ARTICLE](#) 7. říjen 2022 | MUDr. Radomíra Limberková, RNDr. Helena Jiřincová

Doporučený postup při výskytu případů onemocnění opičími neštovicemi

Doporučený postup při výskytu případů onemocnění opičími neštovicemi, který byl zpracován ve spolupráci s experty dotčených odborností. Je určen všem poskytovatelům zdravotních služeb včetně laboratoří provádějících příslušná vyšetření a dále orgánům ochrany veřejného zdraví, popř. dalším subjektům dotčeným při řešení výskytu onemocnění opičími neštovicemi (MPX).

[_MARWEL_ALL_ARTICLE](#) 26. srpen 2022 | Oddělení epidemiologie infekčních nemocí, CEM

Aktuální epidemiologická situace k MPX (opičím neštovicím)

Přehled aktuální epidemiologické situace k MPX: odkazy na weby WHO, GLOBAL.hEALTH apod.

[_MARWEL_ALL_ARTICLE](#) 15. srpen 2022 | Oddělení epidemiologie infekčních nemocí, CEM

WHO hodnotí šíření opičích neštovic ve světě jako stav ohrožení veřejného zdraví mezinárodního významu. I v ČR je potřeba zvýšit povědomí veřejnosti o rizicích a prevenci tohoto onemocnění

Světová zdravotnická organizace (WHO) vyhlásila v návaznosti na zvýšený výskyt případů opičích neštovic ve více státech stav ohrožení veřejného zdraví mezinárodního významu (PHEIC). Tři čtvrtiny ze všech případů opičích neštovic v rámci této epidemie jsou v evropském regionu WHO a riziko nákazy v Evropě je tak podle WHO vysoké. V České republice je ke dni 11. srpna 2022 nahlášeno celkem 35 případů



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

onemocnění. WHO zdůrazňuje potřebu zapojit a chránit ohrožené rizikové komunity a zintenzivnit dozor i opatření v oblasti veřejného zdraví. Tisková zpráva a informační materiály WHO. 11.8.2022

[_MARWEL_ALL_ARTICLE](#) 11. srpen 2022 | Tisková zpráva

Informační materiály k MPX

Informační letáky k MPX.

[_MARWEL_ALL_ARTICLE](#) 5. srpen 2022 | Oddělení epidemiologie infekčních nemocí, CEM

Epidemie opičích neštovic - aktuální epidemiologická situace ve světě a v ČR

V souvislosti s nastávajícím festivalem "Prague Pride" od 8. do 14. srpna 2022 připomínáme současnou alarmující situaci ve výskytu opičích neštovic ("monkeypox"). Předkládáme aktuální epidemiologická data. V souvisejícím článku naleznete základní informace o onemocnění, včetně preventivních opatření. Informace platné k 4. srpnu 2022.

[_MARWEL_ALL_ARTICLE](#) 4. srpen 2022 | Oddělení epidemiologie infekčních nemocí, CEM

Opičí neštovice, monkeypox, MPX - základní informace o onemocnění.

Opičí neštovice, monkeypox, MPX - základní informace o onemocnění: výskyt, projevy onemocnění, inkubační doba, původce, rezervoár, přenos, vnímavost, období nakažlivosti, prevence, jak se chránit před nákazou MPX, jak může člověk snížit riziko při sexu. Souhrn informací z WHO, ECDC, CDC atd. k 4. srpnu 2022.

[_MARWEL_ALL_ARTICLE](#) 4. srpen 2022 | Oddělení epidemiologie infekčních nemocí, CEM

Algoritmus laboratorního vyšetření biologických vzorků získaných od pacientů s podezřením na infekci virem opičích neštovic. Aktualizace.

Na základě upozornění ECDC a zdravotních autorit některých evropských států vydává Státní zdravotní ústav doporučení k diagnostickému postupu při podezření na výskyt případu opičích neštovic na území ČR. Jakmile bude vysloveno podezření na výskyt infekce, je třeba neprodleně kontaktovat spádové lůžkové infekční oddělení a odbor protiepidemický místně příslušné KHS.

[_MARWEL_ALL_ARTICLE](#) 1. červenec 2022 | Státní zdravotní ústav



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Týdenní zpráva SZÚ k testování vzorků na virus opičích neštovic

Během tohoto týdne Národní referenční laboratoř pro chřipku a nechřipková virová onemocnění SZÚ vyšetřila celkem 26 vzorků od 8 různých pacientů. Jako infikované testy metodou PCR označily, a elektronový mikroskop potvrdil, nově jednoho člověka. Celkem jde tedy o 7. laboratorně potvrzený případ opičích neštovic v ČR.

[_MARWEL_ALL_ARTICLE](#) 24. červen 2022 | Tisková zpráva

Týdenní zpráva SZÚ k testování vzorků na virus opičích neštovic

Během tohoto týdne Národní referenční laboratoř pro chřipku a nechřipková virová onemocnění SZÚ vyšetřila celkem 14 vzorků od 6 různých pacientů. Jako infikované testy metodou PCR označily v tomto týdnu nově jednoho člověka. Celkem jsme tedy laboratorně potvrdili již 6. případ opičích neštovic v ČR.

[_MARWEL_ALL_ARTICLE](#) 3. červen 2022 | Tisková zpráva

ČR má už pět potvrzených případů opičích neštovic

Národní referenční laboratoř (NRL) pro chřipku a nechřipková respirační virová onemocnění Státního zdravotního ústavu už ověřila metodou PCR první dva vzorky, považované dosud za předběžně pozitivní na opičí neštovice. Nová vyšetření pak odhalila další tři infikované pacienty. Celkem tedy máme v ČR pět potvrzených případů opičích neštovic. Ve všech případech laboratoř potvrdila, že se jedná o opičí neštovice spadající do virů ze Západoafrické skupiny (Monkeypoxvirus West African clade).

[_MARWEL_ALL_ARTICLE](#) 26. květen 2022 | Tisková zpráva

Opičí neštovice - mezinárodní epidemie. ECDC Rychlé hodnocení rizika.

Případy opičích neštovic (Monkeypox, MPX) u lidí, jež se nakazili v Evropské unii, byly nedávno hlášeny z devíti členských států EU (Rakousko, Belgie, Francie, Německo, Itálie, Portugalsko, Španělsko, Švédsko a Nizozemsko). Risk assessment, ECDC, 23.5.2022

[_MARWEL_ALL_ARTICLE](#) 24. květen 2022 | Oddělení epidemiologie infekčních nemocí, CEM



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Česká republika má předběžně potvrzen první případ opičích neštovic

Národní referenční laboratoř (NRL) pro průkaz infekčních agens elektronovou mikroskopií předběžně potvrdila první případ opičích neštovic v České republice. Vzorek přijala k vyšetření z jednoho z pražských lůžkových zařízení. Hygienická stanice hlavního města Prahy (dále jen "HSHMP") ihned v okamžik podezření zahájila detailní epidemiologické šetření s cílem vyhledat veškeré možné rizikové kontakty nemocných a nastavit u nich příslušná adekvátní protiepidemická opatření. HSHMP v rámci epidemiologického šetření postupuje plně v souladu s aktuálními doporučeními příslušných mezinárodních zdravotnických autorit, Světové zdravotnické organizace (WHO) a Evropského střediska pro kontrolu a prevenci nemocí (ECDC).

[_MARWEL_ALL_ARTICLE](#) 24. květen 2022 | Tisková zpráva

Česká republika má předběžně potvrzen první případ opičích neštovic

Národní referenční laboratoř (NRL) pro průkaz infekčních agens elektronovou mikroskopií předběžně potvrdila první případ opičích neštovic v České republice. Vzorek přijala k vyšetření z jednoho z pražských lůžkových zařízení. Hygienická stanice hlavního města Prahy (dále jen "HSHMP") ihned v okamžik podezření zahájila detailní epidemiologické šetření s cílem vyhledat veškeré možné rizikové kontakty nemocných a nastavit u nich příslušná adekvátní protiepidemická opatření. HSHMP v rámci epidemiologického šetření postupuje plně v souladu s aktuálními doporučeními příslušných mezinárodních zdravotnických autorit, Světové zdravotnické organizace (WHO) a Evropského střediska pro kontrolu a prevenci nemocí (ECDC).

[_MARWEL_ALL_ARTICLE](#) 24. květen 2022 | Tisková zpráva

Případy opičích neštovic hlášené ve Spojeném království (UK) a Portugalsku

V Evropě, včetně členského státu EU (Portugalska), bylo potvrzeno několik případů opičích neštovic. V tuto chvíli nejsou v ČR hlášeny žádné případy ani podezření na toto onemocnění. Pravděpodobnost přenosu mezi jedinci bez blízkého sexuálního kontaktu je považována za nízkou.

[_MARWEL_ALL_ARTICLE](#) 19. květen 2022 | Oddělení epidemiologie infekčních nemocí, CEM