

Zarządzenie nr⁴⁵.....
Dyrektora Szpitala Specjalistycznego z dnia 10.08.22 roku

w sprawie: wprowadzenia procedury PE/031 postępowanie z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małpiej ospy.

Na podstawie:

- 1) Ustawy z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (Dz. U . 2020 poz 1845),
- 2) Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 27 maja 2022 roku (Dz. U. 2022 poz 1141) zmieniające rozporządzenie w sprawie chorób zakaźnych powodujących powstanie obowiązku hospitalizacji,
- 3) Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 27 maja 2022 roku (Dz. U. 2022 poz 1142) zmieniające rozporządzenie w sprawie zgłaszania podejrzeń i rozpoznań zakażeń, chorób zakaźnych oraz zgonów z ich powodu,
- 4) Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 27 maja 2022 roku (Dz. U. 2022 poz 1143) w sprawie ospy małpiej oraz zakażeń wirusem ospy małpiej,
- 5) Informacji Głównego Inspektora Sanitarnego dla podmiotów; leczniczych w związku z przypadkami ospy małpiej w Europie z 27 maja 2022 roku,
- 6) §25 ustęp 2 punkt 1 Regulaminu Organizacyjnego Szpitala Specjalistycznego w Chorzowie (z dnia 8 grudnia 2021r), zarządzam co następuje:

§1

Wprowadza się do stosowania Wydanie 1 PE/031 Procedury postępowanie z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małpiej ospy .

§2


Zobowiązuje się zarządzających oddziałami, kierownika Laboratorium Analitycznego i Pracowni Bakteriologii, kierownika Działu Organizacyjno-Administracyjnego, pozostałych kierowników komórek organizacyjnych do:



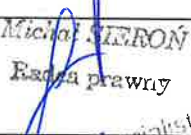

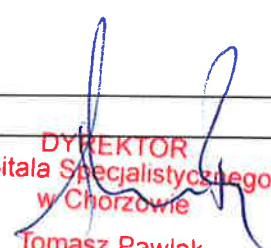
1. Zapoznanie siebie oraz podległego personelu z treścią procedury.
2. Zebranie podpisów na oświadczeniu podległych pracowników o zapoznaniu się z treścią procedury.
3. Stosowania w podległych komórkach organizacyjnych zapisów procedury oraz jej stosowania przez podległych pracowników.


§3

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania i podlega ogłoszeniu na stronie internetowej Szpitala.


DYREKTOR
Szpitala Specjalistycznego
w Chorzowie
Tomasz Pawlak


	Procedura postępowania z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małpiej ospy	Wydanie 1 Kod: PE/031
	System Zarządzania Jakością Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	Obowiązuje od: 2022 -08- 1 0 Strona .../14

Sporządził	Data	Pieczętka i Podpis
Dorota Wrońska Specjalista ds epidemiologii Marcin Kasperkiewicz Kierownik Laboratorium Analitycznego i Pracowni Bakteriologii	2022 -08- 0 9	Specjalista ds. Epidemiologii  Dorota Wrońska 132688P Kierownik Laboratorium Analitycznego Szpitala Specjalistycznego w Chorzowie mgr Marcin Kasperkiewicz
Sprawdził pod względem merytorycznym		
Włodzimierz Mazur Zastępca Dyrektora ds. Lecznictwa Maria Dymarczyk Przełożona Pielęgniarek	2022 -08- 0 9	p.o. z-ca Dyrektora ds Lecznictwa SZPITALA SPECJALISTYCZNEGO W CHORZOWIE dr hab. n. med. Włodzimierz Mazur p.o. Przełożona Pielęgniarek  mgr Maria Dymarczyk
Sprawdził pod względem formalno – prawnym		
Michał Sieroń Radca Prawny	8.08.2022	 Michał SIEROŃ Radca prawny
Sprawdził pod względem zgodności z wymaganiami normy PN – EN ISO 9001:2015		
Anna Serwecińska Specjalista ds. Jakości	9.08.2022	 Specjalista ds. Ja- Szpitala Specjalistycznego w Chorzowie Anna Serwecińska
Zatwierdził		
Tomasz Pawlak Dyrektor Szpitala	9.08.2022	 DYREKTOR Szpitala Specjalistycznego w Chorzowie Tomasz Pawlak

	Procedura postępowania z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małej ospy	Wydanie 1 Kod: PE/031
	System Zarządzania Jakością Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	Obowiązuje od: 2022 -08- 1 0 Strona .../14

Spis treści:

Spis treści	2
I. Cel	3
II. Przedmiot	3
III. Zakres	3
IV. Definicje	3
V. Przepisy powiązanie w zakresie Procedury	5
VI. Odpowiedzialność w zakresie Procedury	6
VII. Opis postępowania	6
VIII. Bibliografia	11
IX. Dokumenty powiązane	11
X. Załączniki – wykaz	11

	Procedura postępowania z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małpiej ospy	Wydanie 1 Kod: PE/031
	System Zarządzania Jakością Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	Obowiązuje od: 2022 -08- 1 0
		Strona .../14

I. Cel procedury

Celem procedury jest zapobieganie zakażeniom szpitalnym poprzez określenie zasad postępowania z pacjentem podejrzanym o zakażenie wirusem małpiej ospy/zakażonym wirusem małpiej ospy w jednostkach organizacyjnych Szpitala Specjalistycznego w Chorzowie

II. Przedmiot procedury

Przedmiotem procedury jest określenie zasad i sposobu postępowania z/ w trakcie :

- pacjentem podejrzanym / zakażonym wirusem małpiej ospy
- materiałem biologicznym pobranym od pacjenta podejrzanego/ zakażonego pacjenta wirusem małpiej ospy
- wysyłki materiału biologicznego do Laboratorium Referencyjnego
- transportu wewnętrznego
- dekontaminacji pomieszczeń w których przebywał ww. pacjent

III. Zakres procedury

Niniejsza procedura obowiązuje personel medyczny w komórkach organizacyjnych Szpitala Specjalistycznego w Chorzowie niezależnie od formy zatrudnienia, a w szczególności Kierowników Oddziałów, Kadre Zarządzającą, Pielęgniarki i inny Personel medyczny, Pracowników Laboratorium, Personel porządkowy, Personel zajmujący się transportem wewnętrznym.


IV. Definicje

Jednostki organizacyjne szpitala –zgodnie ze schematem organizacyjnym Szpitala, komórki wykonujące działalność leczniczą tj. Oddziały Poradnie, Izba Przyjęć, Pracownie np. Bronchoskopii i inne.

Ospa małpia (MPX, ang. Monkeypox) jest odzwierzęcą infekcją wirusową wywołaną przez otoczkowy wirus ospy małpiej (MPXV), należący do rodzaju Orthopoxvirus, który w sprzyjających warunkach może się przenosić człowiek – człowiek .

MPXV występuje w dwóch odmianach - zachodnioafrykańskiej oraz środkowoafrykańskiej, które różnią się ciężkością przebiegu.

DROGI PRZENOSZENIA:

	Procedura postępowania z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małpiej ospy	Wydanie 1 Kod: PE/031
	System Zarządzania Jakością Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	Obowiązuje od: 2022 -08- 1 0
		Strona .../14

- kropelkowa- bezpośredni długotrwały kontakt twarzą w twarz
- kontaktowa- kontakt z płynami ustrojowymi osoby zakażonej, kontakt błony śluzowej lub nienaruszonej skóry ze zmianami skórnymi osoby zakażonej(w tym kontakt seksualny)kontakt z przedmiotami skażonymi wirusem (np. pościel), przedmiotami używanymi przez zakażonego (np., odzież sztućce, zastawa stołowa)

Okres Inkubacji :

5-21 dni (zwykle 6-13dni)

Objawy choroby:

- początkowe:

- wysoka gorączka- powyżej 38,5°C
- uogólnione lub miejscowe powiększenie węzłów chłonnych(w odróżnieniu od ospy wietrznej, w której jest rzadsze)
- ból głowy
- ból mięśni
- ból pleców
- znaczne osłabienie

- dalsze odsunięte w czasie:

- po 1-3 dniach wysypka (w kolejności: plamki, grudki, pęcherzyki, krosty, strupki). Zaczynająca się od twarzy, rozprzestrzeniająca się na inne części ciała (w tym podeszwy stóp i dłonie, śluzówki, spojówki, genitalia) utrzymująca się przez 2-4 tygodni .

Uwaga:

W czasie występowania wysypki osoba chora jest zakaźna, obecnie za początek okresu zakaźnego uważa się początek wysypki prawdopodobnie jednak osoby są zakaźne w fazie objawów prodromalnych.

Blizny po odpadnięciu strupów są bardzo głębokie, zanikają o okresie 1-4 lat.

Definicja przypadku do celów epidemiologicznych:

Kryteria kliniczne :


Każda osoba, u której po 1.03.2022 wystąpiła wysypka uogólniona lub umiejscowiona o niewyjaśnionej przyczynie

ORAZ

co najmniej jedno z występujących kryteriów :

- gorączka- powyżej 38,5°C
- ból głowy
- ból mięśni, pleców
- znaczne osłabienie
- uogólnione lub miejscowe powiększenie węzłów chłonnych

Kryteria epidemiologiczne:

	Procedura postępowania z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małpiej ospy	Wydanie 1 Kod: PE/031
	System Zarządzania Jakością Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	Obowiązuje od: 2022 -08- 1 0
		Strona .../14

Co najmniej jedno kryterium z czterech niżej wymienionych:

1. kontakt z potwierdzonym lub prawdopodobnym przypadkiem w ciągu 21 dni przed wystąpieniem zachorowania
2. podróż do krajów endemicznego występowania małpiej ospy w okresie 21 dni przed wystąpieniem objawów(Benin, Kamerun, Demokratyczna Republika Konga, Republika Środkowoafrykańska, Gabon, Ghana, Wybrzeże Kości Słoniowej , Liberia, Nigeria, Republika Konga, Sierra Leone, Sudan Południowy)
3. osoba podejmująca kontakty seksualne z wieloma partnerami lub partnerami anonimowymi w okresie 21 dni przed wystąpieniem zachorowania
 1. mężczyzna podejmujący kontakty seksualne z innymi mężczyznami

Kryteria Laboratoryjne przypadku potwierdzonego :

Co najmniej jedno kryterium z dwóch niżej wymienionych:

1. dodatni wynik PCR w kierunku wirusa ospy małpiej
2. dodatni wynik PCR w kierunku wirusów z rodzaju Orthopoxvirus, potwierdzony sekwencjonowaniem wykazującej wirus ospy małpiej MPXV, u osoby, u której objawy wystąpiły po 1 marca 2022

Kryteria Laboratoryjne przypadku prawdopodobnego:


1. **dodatni wynik badania w kierunku zakażenia wirusami z rodzaju Orthopoxvirus**, np. dodatni wynik PCR w kierunku wirusów Orthopoxvirus bez późniejszego sekwencjonowania
2. badanie w mikroskopie elektronowym lub badania serologiczne

Przypadek prawdopodobny – każda osoba spełniająca kryterium kliniczne oraz kryterium epidemiologiczne **lub** każda osoba spełniająca kryterium kliniczne oraz kryterium laboratoryjne przypadku prawdopodobnego.

Przypadek potwierdzony- każda osoba spełniająca kryterium laboratoryjne przypadku potwierdzonego .

V. Przepisy powiązanie w zakresie Procedury

- 1) Ustawa z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (Dz. U . 2020 poz 1845)
- 2) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 27 maja 2022 roku (Dz. U. 2022 poz 1141) zmieniające rozporządzenie w sprawie chorób zakaźnych powodujących powstanie obowiązku hospitalizacji
- 3) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 27 maja 2022 roku (Dz. U. 2022 poz 1142) zmieniające rozporządzenie w sprawie zgłaszania podejrzeń i rozpoznań zakażeń, chorób zakaźnych oraz zgonów z ich powodu
- 4) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 27 maja 2022 roku (Dz. U. 2022 poz 1143) w sprawie ospy małpiej oraz zakażeń wirusem ospy małpiej

	Procedura postępowania z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małopiej ospy	Wydanie 1 Kod: PE/031
	System Zarządzania Jakością Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	Obowiązuje od: 2022 -08- 1 0
		Strona .../14

- 5) Ospa małpia. Definicje przypadków do celu nadzoru epidemiologicznego z 24 maja 2022 roku
- 6) Informacja Głównego Inspektora Sanitarnego dla podmiotów ;leczniczych w związku z przypadkami ospy małpiej w Europie z 27 maja 2022 roku

VI. Odpowiedzialność w zakresie Procedury

Opracowania merytorycznego, wdrażania, aktualizacji	Kierownik Laboratorium i Specjalista ds epidemiologii
Nadzoru stosowania	Zastępca dyrektora ds. Lecznictwa, Zespół Kontroli Zakażeń Szpitalnych, Kadra kierownicza oddziałów Przełożona/Koordynująca
Nadzoru formalno – prawnego	Radca Prawny
Nadzoru spełniania wymogów normy PN-EN ISO 9001:2015	Specjalista ds. Jakości
Stosowania, przestrzegania procedury	Wszyscy Uprawnieni Pracownicy Szpitala Specjalistycznego niezależnie od formy zatrudnienia

VII. Opis postępowania

ZALECENIA OGÓLNE:


Zalecane środki ochrony indywidualnej w przypadku zagrożenia wirusem małopiej ospy :

DLA PERSONELU:

1. jednorazowy nieprzemakalny długi fartuch z długim rękawem(barierowy) / dopuszcza się kombinezon
2. jednorazowe rękawiczki
3. ochraniacze na obuwiu
4. maseczka twarzowa filtrująca klasy FFP2/ FFP3 lub N-95 , założona w sposób dobrze przylegający do twarzy zasłaniająca nos i usta
5. okulary/gogle / przyłbica chroniąca oczy

DLA PACJENTA:

1. maseczka filtrująca klasy FFP2/ FFP3 lub N-95 założona w sposób dobrze przylegający do twarzy zasłaniająca nos i usta.
2. ochraniacze na obuwiu i jednorazowy fartuch ochronny, rękawiczki – podczas transportu do izolatki / badania obrazowe


	Procedura postępowania z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małpiej ospy	Wydanie 1 Kod: PE/031
	System Zarządzania Jakością Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	Obowiązuje od: 2022 - 08 - 1 0
		Strona .../14

Dekontaminacja w przypadku zagrożenia wirusem :

1. Dekontaminacja powinna obejmować pomieszczenia, w których przebywał pacjent, ciągi komunikacyjne, środki transportu, windy , sprzęt medyczny pojemniki do transportu materiału biologicznego, przedmioty oraz rzeczy osobiste pacjenta.
2. Dekontaminację pomieszczeń, w których przebywał pacjent , środków transportu, pojemników transportowych, sprzętu medycznego wykonuje się bez wzniesienia kurzu metodą przecierania środkiem o spektrum wirusobójczym (np. 3% Oxivir plus lub inny - zgodnym z planem dezynfekcji) lub metodą zamgławiania bezpośrednio po wypisie pacjenta/ zakończonym transporcie. Szczególną uwagę należy zwrócić na często dotykane powierzchnie i toalety.
3. Dezynfekcję ciągów komunikacyjnych wykonuje się metodą przecierania środkiem o spektrum wirusobójczym bezzwłocznie po zakończonym transporcie
4. Do dezynfekcji nie zaleca się preparatów alkoholowych.
Środki do dezynfekcji w spryskiwaczu wolno stosować tylko i wyłącznie do dezynfekcji miejsc trudno dostępnych tj, kółka środków transportu!
5. Do dekontaminacji sal izolacyjnych zaleca się używać sprzętu jednorazowego użytku (jednorazowe ścierki, chustki, mopy), po użyciu traktowane jako odpad medyczny 18 01 03*, jeśli jednorazowy sprzęt do czyszczenia nie jest dostępny, materiały używane do sprzątnięcia należy umieścić w roztworze dezynfekującym skutecznym przeciwko wirusom np., **5% roztworze Virusolve plus – 5 min, pranie w temperaturze min. 60°C**
6. Personel sprząający pomieszczenia pacjenta podejrzanego/zakażonego wirusem MPXV powinien realizować zadania z zastosowaniem środków ochrony indywidualnej określonych dla personelu.
7. **Higienę rąk należy przeprowadzać każdorazowo po zdjęciu rękawiczek.**

Transport wewnętrzny :

1. Transport wewnętrzny pacjenta podejrzanego/ zakażonego wirusem MPXV należy ograniczyć do minimum, realizować z zastosowaniem środków ochrony indywidualnej, określonych dla personelu i pacjenta, odpowiednio zabezpieczonymi przed obecnością osób trzecich ciągami komunikacyjnymi.
2. W przypadku konieczności wykonania **badania obrazowego (tj USG, TK) u pacjenta podejrzanego/ zakażonego wirusem MPXV należy uzgodnić z pracownią diagnostyczną godzinę badania (badanie należy realizować z zastosowaniem środków ochrony indywidualnej określonych dla personelu i pacjenta)**


	Procedura postępowania z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małpiej ospy	Wydanie 1 Kod: PE/031
	System Zarządzania Jakością Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	Obowiązuje od: 2022 -08- 1 0
		Strona .../14

3. Transport **materiału biologicznego do Laboratorium** odbywa się w zamykanym pojemniku transportowym przeznaczonym do tego celu. Materiał biologiczny zabezpieczony jest dodatkowo w opakowaniu pośrednim (np. woreczku strunowym lub innym dostępnym) . Przed umieszczeniem probówek z pobranym materiałem biologicznym w opakowaniu pośrednim, należy je zdezynfekować metodą przecierania środkiem o działaniu wirusobójczym(np. bezalkoholowymi chusteczkami do dezynfekcji). **Materiału biologicznego pobranego w kierunku weryfikacji zakażenia wirusem MPXV nie należy naświetlać promieniami UF – pojemnik transportowy przechodzi przez okienko podawcze oddziału przy wyłączonej lampie.** Pozostały materiał biologiczny służący do określenia parametrów pacjenta należy poddać naświetlaniu w okienku podawczym.
4. **W pojemnikach transportowych nie wolno umieszczać zleceń na badania !**
5. Po wykonanym transporcie materiału biologicznego, personel transportujący dezynfekuje pojemnik transportowy zgodnie z ustalonymi zasadami.
6. **Transport odpadów** - Pracownicy zajmujący się gospodarką odpadami powinni realizować zadania z zastosowaniem środków ochrony indywidualnej określonych dla personelu.
7. **Higienę rąk należy przeprowadzać każdorazowo po zdjęciu rękawiczek.**

Przyjęcie pacjenta do szpitala:

Przed każdym kontaktem z pacjentem podejrzanym / zakażonym wirusem MPXV personel zobowiązany jest do stosowania środków ochrony indywidualnej określonych dla personelu!

1. Pacjenta podejrzanego/ zakażonego wirusem małpiej ospy zgłaszającego się do szpitala kieruje się do Izby Przyjęć oddziału Obserwacyjno – Zakaźnego .
2. W strukturach Izby Przyjęć pacjenta zaopatruje się w środki ochrony indywidualnej określone dla pacjenta i informuje o celowości i sposobie prawidłowego założenia środków ochrony indywidualnej w tym maseczki ochronnej oraz powstrzymaniu się w trakcie transportu na oddział od dotykania przez pacjenta powierzchni takich jak klamki drzwi)
3. Personel zobowiązany jest do stosowania zalecanych środków ochrony indywidualnej, określonego sposobu dekontaminacji i realizacji transportu zgodnie z określonymi zasadami .

	Procedura postępowania z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małpiej ospy	Wydanie 1 Kod: PE/031
	System Zarządzania Jakością Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	Obowiązuje od: 2022 -03- 1 0
		Strona .../14


4. Z pacjentem należy przeprowadzić wywiad, w trakcie którego należy zwrócić szczególną uwagę na kryteria epidemiologiczne podane w definicji przypadku małpiej ospy .
5. Z Izby Przyjęć pacjenta należy skierować wyznaczoną drogą do izolatki znajdującej się w strefie izolacyjnej oddziału na parterze budynku.
6. W izolatce pacjent zdejmuje środki ochrony indywidualnej , które miał założone na czas transportu (odpad medyczny 18 01 03*)
7. Pacjentowi pobiera się materiał biologiczny w kierunku **weryfikacji zakażenia wirusem MPXV .**
8. Po zakończeniu czynności przy pacjencie personel przechodzi przez służę dekontaminacją , gdzie zdejmuje środki ochrony indywidualnej zgodnie z procedurą, dezynfekuje ręce i opuszcza strefę izolacyjną.

Sprawozdawczość

Każdy przypadek podejrzenia/ zachorowania na ospę małpią (powzięty na podstawie stwierdzonych objawów oraz przesłanek epidemiologicznych, po rozważeniu innych prawdopodobnych przyczyn obrazu klinicznego) podlega **niezwłocznie zgłoszeniu** przez lekarza **do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chorzowie** na numer telefonu alarmowego : **692-180-830**. Następnie zgłoszenie należy przesłać na formularzu ZLK-1 .


Pobieranie materiału klinicznego w kierunku zakażenia ospą małpią :

1. Materiał kliniczny od pacjenta, w celu potwierdzenia/wykluczenia zakażenia wirusem MPXV pobiera personel medyczny w strukturach oddziału .
 - materiał ze zmian skórnych, w tym wymazy z powierzchni zmiany i/lub wysięku, lub strupy ze zmian, należy umieścić w podłożu transportowym wirusowym tzw. VTM , chronić przed światłem , najszybciej zamrozić, a jeśli to niemożliwe transportować to w warunkach 2-8°C -stabilność materiału do 5 dni .
 - próbki krwi: jedna na podłoże z antykoagulantem EDTA , druga pobrana „na skrzep” podłoże z żelom separacyjnym – materiał chronić przed światłem , najszybciej zamrozić, a jeśli to niemożliwe przechowywać w warunkach 2-8°C do 24 godzin.
2. Zlecenie na ww. badanie wraz z danymi pacjenta– stanowiące załącznik nr 1 oraz załącznik nr 2 do procedury wypełnia lekarz w komórce organizacyjnej.

	Procedura postępowania z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małpiej ospy	Wydanie 1 Kod: PE/031
	System Zarządzania Jakością Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	Obowiązuje od: 2022-08-10
		Strona .../14

3. Pobrany materiał kliniczny wraz z prawidłowo wypełnionymi załącznikami nr 1 oraz 2 zgodnie z zasadami transportu wewnętrznego (punkt 3) personel medyczny przekazuje do Laboratorium .
4. Pracownik Laboratorium opracowuje i przygotowuje dostarczony materiał biologiczny do wysłania :
 - **umawia badanie w Państwowym Zakładzie Higieny – Sekretariat nr tel. 22 54 21 230, w celu uzgodnienia szczegółów.** (godziny pracy 8:00-16:00, od poniedziałku do piątku)
 - **zamawia transport szpitalny**
 - **przygotowuje pobrany materiał do transportu:**
 - a. opakowanie składające się z 3 warstw:
 - opakowanie wewnętrzne: jałowe, szczelne, nietłukące, w którym znajduje się próbka
 - opakowanie pośrednie szczelne, zawierające materiał chłonny np. woreczek strunowy
 - opakowanie zewnętrzne: sztywne, utrzymujące zimno, odpowiednio oznakowane
 - b. **Temperatura transportu poniżej 0°C (najlepiej w suchym lodzie) wszystkie części opakowania po zamknięciu muszą zostać zdezynfekowane i dopiero wtedy pakowane w kolejną warstwę opakowania**
5. Pracownik Laboratorium przekazuje kierowcy prawidłowo zapakowany materiał wraz ze zleceniem na badanie. **Zlecenie na badanie wraz z niezbędnymi danymi pacjenta należy dołączyć w osobnej kopercie do opakowania zewnętrznego. Zabrania się transportować koperty w środku opakowania .**
6. Kierowca dostarcza materiał biologiczny pod adres:
**Zakład Wirusologii NIZP PZH-PIB Warszawa,
 ul. Chocimska 24, 00-791 Warszawa**
7. W przypadku pojawienia się możliwości wykonywania badań potwierdzających/wykluczających zakażenie wirusem MPXV w innym miejscu, o wyborze miejsca wykonania badania decyduje Kierownik Laboratorium Szpitalnego (w takim przypadku kierownik Laboratorium Szpitalnego odpowiada także za dostarczenie lekarzom obowiązującego zlecenia na badanie) .
8. O uzyskanych wynikach pracownik Laboratorium informuje Oddział niezwłocznie po ich otrzymaniu.

Zalecenia końcowe :

	Procedura postępowania z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małej ospy	Wydanie 1 Kod: PE/031
	System Zarządzania Jakością Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	Obowiązuje od: 2022 -08- 1 0
		Strona .../14

1. Osoby podejrzane o zachorowanie na ospę małą podlegają obowiązkowej hospitalizacji do czasu ustalenia innej etiologii zachorowania , albo wykluczenia zakażenia wirusem ospy małej
2. Osoby z potwierdzonym laboratoryjnie zakażeniem – podlegają hospitalizacji do czasu wygojenia pęcherzy i odpadnięcia strupów . Przez cały pobyt poddawane są zasadom izolacji kontaktowej i powietrzno –pyłowej zgodnie z obowiązującą procedurą .
3. Osoby, które miały bliski kontakt z osobą podejrzaną o zachorowanie na ospę małą, zgodnie z decyzją państwowego powiatowego inspektora sanitarnego podlegają: obowiązkowej kwarantannie albo nadzorowi epidemiologicznemu – do czasu ustalenia innej etiologii zachorowania albo wykluczenia zakażenia wirusem ospy małej u osoby, która była źródłem narażenia,
4. Osoby, które miały bliski kontakt z osobą, u której potwierdzono zakażenie lub zachorowania na ospę małą, podlegają obowiązkowej kwarantannie przez okres czasu trwający do 21 dnia licząc od dnia następującego po ostatnim dniu styczności.

VIII. Bibliografia

Uregulowania prawne zawarte w punkcie IV Instrukcji

IX. Dokumenty powiązane


1. EP/01 Mycie i dezynfekcja rąk
2. EP/02 Postępowanie z odpadami medycznymi
3. EP/03 Stosowanie odzieży ochronnej – środki ochrony osobistej
4. EP/05 Izolacja
5. EP/10 Postępowanie z bielizną szpitalną
6. EP/00 Zgłaszanie Chorób zakaźnych
7. EP/20 Zestaw procedur w zakresie utrzymania czystości
8. EP/21 Zasady prania i dezynfekcji ściereczek, ścierek , nakładek(mopów)

X. Załączniki

Załącznik nr 1 – zlecenie na badanie

Załącznik nr 2 – dane osobowe pacjenta


Załącznik nr 3 – oświadczenie o zapoznaniu się z treścią

	Procedura postępowania z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małpiej ospy	Wydanie 1 Kod: PE/031
	System Zarządzania Jakością Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	Obowiązuje od: 2022 -08- 1 0
		Strona .../14

Załącznik nr 2 . Dane osobowe pacjenta

Imię i nazwisko pacjenta	
Pesel	
Narodowość	
Adres zamieszkania (kod, miejscowość, ulica, nr)	
Telefon kontaktowy	
Data wystąpienia pierwszych objawów klinicznych	
Data wystąpienia wysypki	
Czy istnieje powiązanie epidemiologiczne	
Czy w okresie poprzedzających 3 tygodni pacjent wyjeżdżał poza granice Polski? Gdzie?	
Czy wykonano inne badania diagnostyczne w kierunku innych zakażeń wysypkowych? Jeśli tak, to jakie?	
Czy pacjent był szczepiony przeciw ospie prawdziwej?	
Data pobrania próbki:	

.....
Data i podpis lekarza zlecającego badanie


	Procedura postępowania z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małpiej ospy	Wydanie 1 Kod: PE/031
	System Zarządzania Jakością Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	Obowiązuje od: 2022-08-10
		Strona .../14

Załącznik 3 Oświadczenie o zapoznaniu się z treścią procedury – strona 1

Oświadczam, że zapoznałem/am się z treścią Procedury postępowania z pacjentem podejrzanym / zakażonym wirusem małpiej ospy zobowiązuje się do jej wykonywania oraz ponoszę odpowiedzialność za konsekwencje, wynikające z odstępstw od procedury.

Komórka organizacyjna:

Lp.	Data	Imię i nazwisko	Stanowisko
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			

	Procedura postępowania z pacjentem podejrzanym/ zakażonym wirusem małpiej ospy	Wydanie 1 Kod: PE/031
	System Zarządzania Jakością Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	Obowiązuje od: 2022 -08- 1 0 Strona .../14

Załącznik 3 Oświadczenie o zapoznaniu się z treścią procedury – strona 2

Oświadczam, że zapoznałem/am się z treścią Procedury postępowania z pacjentem podejrzanym / zakażonym wirusem małpiej ospy zobowiązuję się do jej wykonywania oraz ponoszę odpowiedzialność za konsekwencje, wynikające z odstępstw od procedury.

Komórka organizacyjna:

Lp.	Data	Imię i nazwisko	Stanowisko
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			
21.			
22.			
23.			
24.			
25.			
26.			
27.			
28.			
29.			
30.			