

Přehled požadavků na osobní ochranné prostředky biologické ochrany podle míry rizika nákazy a činnosti.

Stupeň ochrany	Charakteristika onemocnění podle míry rizika nákazy	Druh činnosti osob v rizikovém prostředí	Skladba osobních ochranných prostředků	Standardy	Pozn.
A	Neznámá nebo vysoce virulentní infekce	přímý kontakt s nemocným: - urgentní pomoc - asistence při nasazování OOP a při dezinfekci	<u>Dýchání</u> : Autonomní dýchací přístroj s otevřeným okruhem na tlakový vzduch s obličejovou maskou nebo filtrační prostředek s pomocnou ventilací připojený k masce. FVJ s výkonem min. 200 l/min. Filtry třídy P3.	EN 137;136;12942	
			<u>Oči</u> : Součást prostředku ochrany dýchání.	-	
			<u>Ruce</u> : Rukavice vnitřní a vnější-chemické (dlouhé).	EN 374	
			<u>Tělo</u> : Plynotěsný protichemický ochranný oděv tř. 1a.	EN 943-1; EN 943-2	
			<u>Chodidla</u> : Bezpečnostní holínky.	EN ISO 20345 S4,5	
			Dezinfekční prostředek.	-	
B		přímý kontakt s nemocným: - první neodkladná pomoc, asistence při nasazování OOP - odběr biologického materiálu - třídění - transport - dekontaminace	<u>Dýchání</u> : Obličejová maska (OM) s FVJ s výkonem min. 100 l/min. Filtry třídy P3.	EN 136	
			<u>Oči</u> : Součást prostředku ochrany dýchání.	-	
			<u>Ruce</u> : Rukavice vnitřní a vnější-chemické (dlouhé).	EN 374	
			<u>Tělo</u> : Protichemický ochranný oděv proti kapalným chemikáliím tř. 3 nebo 4.	EN 14605 +A1	
	<u>Chodidla</u> : Bezpečnostní holínky.		EN ISO 20345 S4,5		
	Dezinfekční prostředek.		-		

Stupeň ochrany	Charakteristika onemocnění podle míry rizika nákazy	Druh činnosti osob v rizikovém prostředí	Skladba osobních ochranných prostředků	Standardy	Pozn.	
C	Známá infekce a současně riziko inhalačního přenosu agens	přímý kontakt s nemocným: - vyšetřování - dekontaminace - transport	<u>Dýchání:</u> OM s FVJ nebo filtrem. Kukla s FVJ nebo filtrem. Filtry třídy P3.	EN 136;1835; 12941	C	
			<u>Oči:</u> Součást prostředku ochrany dýchání.	-		
			<u>Ruce:</u> 2x nitrilové rukavice (chirurgické) a návleky na paže.	EN 374		
			<u>Tělo:</u> Protichemický ochranný oděv proti kapalným chemikáliím tř. 3 nebo 4 nebo ochranný oděv proti infekčním agens.	EN 14126; 14605+A1		
			<u>Chodidla:</u> Holinky (pryž/PVC) nebo ochranné přezůvky nebo galoše.	EN ISO 20347		
			<u>Dezinfekční prostředek.</u>	-		
D		Známá infekce a současně riziko inhalačního přenosu agens	přímý kontakt s nemocným: - kontakt s nemocným, který má nasazenou polomasku při minimálním riziku vzdušného přenosu původce - vyšetřování - asistence - administrace	<u>Dýchání:</u> Filtrační polomaska N99/N100 (min třída FFP3).	EN 149; 140	D
				<u>Oči:</u> Uzavřené ochranné brýle nebo ochranný štít.	EN 166; 170	
				<u>Ruce:</u> 2x nitrilové (chirurgické) rukavice a návleky na paže.	EN 374	
				<u>Tělo:</u> Standardní pracovní oděv a zástěra; baret (jednorázový).	-	
				<u>Chodidla:</u> Ochr. přezůvky; galoše; návleky na boty.	-	
	<u>Dezinfekční prostředek.</u>			-		

V případě, že osobní ochranné prostředky (OOP) podle požadavků uvedených v této příloze nejsou k dispozici a je nezbytné pokračovat i po zjištění podezření na vysoce nakažlivou nemoc (VNN) v kontaktu s pacientem z důvodů vyšetření / ošetření či dalších nezbytných opatřeních v zájmu ochrany veřejného zdraví, je nutno zabránit proniknutí původce nákazy do organismu očními spojivkami, dýchacími cestami a kůží dostupnými ochrannými prostředky.

Hlavní zásady hygienického režimu a používání osobních ochranných pomůcek

V případě podezření na VNN u pacienta ošetřovaného ve zdravotnickém zařízení poskytovatele zdravotních služeb (ZZ) je nezbytné dodržovat zejména tyto zásady:

- okamžitě zavést specifická bariérová opatření s důrazem na zamezení kontaktu s exkremy a krví nemocné osoby,
- umýt si ruce před obléknutím osobních ochranných pomůcek,
- odběr vzorků biologického materiálu od pacienta s podezřením na VNN (vzorky) se v ordinaci všeobecného praktického lékaře, praktického lékaře pro děti a dorost neprovádí,
- zásady odběrů vzorků ve zdravotnickém zařízení poskytovatele lůžkové zdravotní péče jsou stanoveny v příloze 4,
- po kontaktu s pacientem odložit plášť, oblek, boty a rukavice do zdvojených igelitových pytlů a ihned si umýt ruce,
- sejmout respirátor, ochranné brýle, případně obličejový štít a odložit do samostatných zdvojených igelitových pytlů,
- znovu si umýt ruce po odložení všech pomůcek osobní ochrany a provést jejich dezinfekci rukou,
- nemanipulovat dál s odloženými osobními ochrannými pomůckami,
- zajistit dezinfekci osob podle rozhodnutí orgánu ochrany veřejného zdraví.

Vysvětlivky

OM ochranná maska

FVJ filtroventilační jednotka

OOP osobní ochranné prostředky