

TABUĽKA ZHODY k nariadeniu vlády Slovenskej republiky č. 83/2013 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou biologickým faktorom pri práci s právom Európskych spoločenstiev a právom Európskej únie							
Názov smernice: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2000/54/ES z 18. septembra 2000 o ochrane pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s vystavením biologickým faktorom pri práci (Ú. v. ESL 262, 17.10.2000).							
Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2000/54/ES z 18. septembra 2000 o ochrane pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s vystavením biologickým faktorom pri práci (Ú. v. ESL 262, 17.10.2000).				Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 83/2013 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou biologickým faktorom pri práci. Návrh nariadenia vlády Slovenskej republiky, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 83/2013 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou biologickým faktorom pri práci.			
1	2	3	4	5	6	7	8
Článok (Č, O, V, P)	Text	Spôsob transpozície (N, O, D, n.a.)	Číslo predpisu	Článok (Č, §, O, V, P)	Text	Zhoda	Poznámky
Č:1 O:1	Cieľom tejto smernice je ochrana pracovníkov pred rizikami pre ich zdravie a bezpečnosť, vrátane prevencie takýchto rizík, ktoré vznikajú alebo môžu vzniknúť na základe expozície biologickým faktorom pri práci. Uvádza osobitné minimálne ustanovenia v tejto oblasti.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 1 O:1 O:2	(1) Toto nariadenie vlády ustanovuje požiadavky na ochranu zdravia a bezpečnosti zamestnancov pred rizikami z expozície biologickým faktorom pri práci a na predchádzanie týmto rizikám pri všetkých činnostiach, pri ktorých zamestnanci sú alebo môžu byť pri práci exponovaní biologickým faktorom. (2) Nariadenie vlády sa vzťahuje aj na činnosti, pri ktorých zamestnanci v zdravotníctve vrátane zamestnancov iných zamestnávateľov, ktorí plnia úlohy na spoločnom pracovisku, ¹⁾ môžu byť poranení ostrými zdravotníckymi	Ú	

					predmetmi. Vzorový indikatívny zoznam prác s biologickými faktormi je uvedený v prílohe č. 1. Odkaz pod čiarou: 1) § 6 ods. 4 a § 18 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.		
Č:1 O:2	Pre celú oblasť uvedenú v odseku 1 v plnom rozsahu platí smernica 89/391/EHS, s rešpektovaním prísnejších a/alebo osobitných ustanovení obsiahnutých v tejto smernici.	n. a.					
Č:1 O:3	Táto smernica sa uplatňuje bez toho, aby boli dotknuté ustanovenia smernice rady 90/219/EHS smernice rady 90/220/EHS.	n. a.					
Č:2 O:2 P: a	Pre účely tejto smernice sa pod výrazom: a) „biologické faktory” rozumejú mikroorganizmy, vrátane geneticky modifikovaných, bunkové kultúry a ľudské endoparazity, ktoré môžu vyvolať akúkoľvek infekciu, alergiu alebo toxicitu;	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 2 P: a	Na účely tohto nariadenia vlády a) biologické faktory sú mikroorganizmy vrátane geneticky modifikovaných mikroorganizmov, bunkové kultúry a ľudské endoparazity, ktoré môžu vyvolať nákazu, alergiu alebo toxický účinok u ľudí; biologické faktory sú tiež prióny, ktoré môžu spôsobiť u ľudí prenosné ochorenie,	Ú	
P: b	b) „mikroorganizmus” rozumie mikrobiologické entity, bunkové alebo nebunkové, schopné replikácie alebo prenosu genetického materiálu;			P: b	b) mikroorganizmy sú mikrobiologické bunkové jedince alebo nebunkové jedince, ktoré sú schopné procesu zdvojenia alebo prenosu genetického materiálu,		
P: c	c) „bunkové kultúry” rozumie in vitro kultivácia buniek získaných z mnohobunkových organizmov.			P: c	c) bunkové kultúry sú populácie buniek získané kultiváciou mnohobunkových organizmov v laboratórnych podmienkach,		
Č:2 O:2	„Biologické faktory” sa na základe ich miery rizika infekcie delia do štyroch skupín rizika: 1. biologický faktor 1. skupiny je faktor, pre ktorý je nepravdepodobné, že spôsobí ochorenie ľudí; 2. biologický faktor 2. skupiny je faktor, ktorý môže spôsobiť ochorenie ľudí a môže pre pracovníkov predstavovať nebezpečenstvo; je nepravdepodobné, že sa rozšíri v populácii; zvyčajne existuje účinná profylaxia alebo liečba;	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 3 O:1 P: a P: b	(1) Biologické faktory sa na základe miery rizika nákazy u ľudí klasifikujú na a) biologické faktory 1. skupiny, u ktorých nie je pravdepodobné, že by mohli spôsobiť ochorenie ľudí, b) biologické faktory 2. skupiny, ktoré môžu spôsobiť ochorenie ľudí a mohli by predstavovať nebezpečenstvo pre zamestnancov, ale nie je pravdepodobné, že sa ochorenie rozšíri v populácii, pričom obvykle je k dispozícii účinná profylaxia alebo liečba,	Ú	

	3. biologický faktor 3. skupiny je faktor, ktorý môže spôsobiť závažné ochorenie ľudí a môže pre pracovníkov predstavovať vážne nebezpečenstvo; môže predstavovať riziko rozšírenia v populácii, ale zvyčajne existuje účinná profylaxia alebo liečba; 4.biologický faktor 4. skupiny je faktor, ktorý spôsobuje závažné ochorenie ľudí a pre pracovníkov predstavuje vážne nebezpečenstvo; môže predstavovať vysoké riziko rozšírenia v populácii; zvyčajne neexistuje účinná profylaxia alebo liečba.			P: c c) biologické faktory 3. skupiny, ktoré môžu spôsobiť závažné ochorenie ľudí a vážne nebezpečenstvo pre zamestnancov; môžu predstavovať riziko rozšírenia v populácii, pričom obvykle je k dispozícii účinná profylaxia alebo liečba, P: d d) biologické faktory 4. skupiny, ktoré spôsobujú závažné ochorenie ľudí a sú vážnym nebezpečenstvom pre zamestnancov; môžu predstavovať vysoké riziko rozšírenia v populácii, pričom obvykle nie je k dispozícii účinná profylaxia alebo liečba.			
Č:3 O:1	Táto smernica sa vzťahuje na činnosti, v rámci ktorých sú pracovníci v dôsledku ich práce exponovaní alebo potenciálne exponovaní biologickým faktorom.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 1 O:1	(1) Toto nariadenie vlády ustanovuje požiadavky na ochranu zdravia a bezpečnosti zamestnancov pred rizikami z expozície biologickým faktorom pri práci a na predchádzanie týmto rizikám pri všetkých činnostiach, pri ktorých zamestnanci sú alebo môžu byť pri práci exponovaní biologickým faktorom.	Ú	

Č:3 O:2	V prípade akejkolvek činnosti, ktorá môže zahŕňať riziko expozície biologickým faktorom sa musí určiť charakter, stupeň a trvanie expozície pracovníkov týmto faktorom, aby bolo možné posúdiť akékoľvek riziko pre zdravie alebo bezpečnosť pracovníkov a stanoviť opatrenia, ktoré majú byť prijaté. V prípade činností, ktoré zahŕňajú expozíciu viacerým druhom biologických faktorov sa riziko hodnotí na základe nebezpečenstva, ktoré predstavujú všetky prítomné nebezpečné biologické faktory. Hodnotenie rizika sa musí prehodnocovať pravidelne a vždy, keď nastane akákoľvek zmena podmienok, ktoré môžu ovplyvniť expozíciu pracovníkov biologickým faktorom. Zamestnávateľ musí poskytnúť kompetentným orgánom na ich požiadanie informácie použité na hodnotenie rizika.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 4 O:1 O: 2 O: 3	(1) Pri činnosti, pri ktorej by mohlo vzniknúť riziko z expozície biologickým faktorom vrátane poranenia alebo nákazy pri vykonávaní špecifických zdravotníckych činností, musí zamestnávateľ určiť povahu, stupeň a trvanie expozície zamestnancov týmto biologickým faktorom, aby mohol posúdiť akékoľvek riziko pre zdravie alebo bezpečnosť zamestnancov a prijať opatrenia. (2) Pri činnostiach, ktoré sú spojené s expozíciou viacerým druhom biologických faktorov, zamestnávateľ posudzuje riziko podľa odseku 1 na základe nebezpečenstva, ktoré spolu predstavujú prítomné biologické faktory alebo situácie súvisiace s poranením alebo nákazou pri vykonávaní zdravotníckych činností; zamestnávateľ musí vykonávať posúdenie rizika z expozície biologickým faktorom pravidelne a vždy, keď sa zmenia podmienky, ktoré môžu ovplyvniť expozíciu zamestnancov biologickým faktorom. (3) Zamestnávateľ musí na požiadanie predložiť príslušnému orgánu verejného zdravotníctva³⁾ alebo príslušnému inšpektorátu práce⁴⁾ informácie, ktoré sú	Ú	
------------	---	---	------------------------	--	--	---	--

					podkladom posúdenia rizika z expozície biologickým faktorom podľa odsekov 1 a 2. Odkaz pod čiarou: 3) § 3 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. 4) § 7 zákona č. 125/2006 Z.z. o inšpekcii práce a o zmene a doplnení zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.		
Č:3 O:3 P: a P: b P: c P: d P: e	Hodnotenie rizika uvedené v odseku 2 sa vykonáva na základe všetkých dostupných informácií, vrátane: a) klasifikácie biologických faktorov, ktoré sú alebo môžu byť nebezpečné pre zdravie ľudí tak, ako je to uvedené v článku 18; b) odporúčaní kompetentného orgánu, ktoré poukazujú na to, že biologický faktor by mal byť sledovaný v záujme ochrany zdravia pracovníkov v prípade, že pri práci sú alebo môžu byť exponovaní danému biologickému faktoru; c) informácií o ochoreniach, ktoré môžu vzniknúť v dôsledku práce pracovníkov; d) potenciálnych alergénnych alebo toxigénnych účinkov v dôsledku práce pracovníkov; e) vedomosti o ochorení, ktorým pracovník preukázane trpí a ktoré priamo súvisí s jeho prácou.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 4 O: 4 P: a P: b P: c P: d P: e P: f P: g	(4) Posudzovanie rizika z expozície biologickým faktorom podľa odsekov 1 a 2 sa vykonáva na základe dostupných informácií a zahŕňa a) klasifikáciu biologických faktorov, ktoré sú alebo môžu byť nebezpečné pre zdravie ľudí podľa § 3, b) pracovné postupy a technológie spojené s rizikom expozície biologickým faktorom vrátane situácií súvisiacich s poranením alebo nákazou pri vykonávaní zdravotníckych činností vrátane kontaktu s krvou alebo iným potenciálne infekčným materiálom, c) pracovné podmienky, ⁵⁾ organizáciu práce s biologickými faktormi z hľadiska prevencie prenosných ochorení a odbornú spôsobilosť zamestnancov, d) psychosociálne faktory a vplyv faktorov súvisiacich s pracovným prostredím, e) odporúčanie príslušného orgánu verejného zdravotníctva v záujme ochrany zdravia zamestnancov na sledovanie biologických faktorov, ktorým sú alebo môžu byť zamestnanci exponovaní, f) informácie o prenosných ochoreniach, ktoré môžu vzniknúť v súvislosti s prácou zamestnancov, g) alergické účinky alebo toxické účinky biologických faktorov, ktoré môžu súvisieť s prácou zamestnancov,	Ú	

				P: h	h) poznatky o ochorení, ktoré poškodilo zdravie zamestnancov a ktoré priamo súvisí s ich prácou. Odkaz pod čiarou: 5) § 2 písm. e) zákona č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov.		
Č:4 O:1	Ak výsledky hodnotenia uvedeného v článku 3 preukážu, že expozícia a/alebo možná expozícia biologickým faktorom 1. skupiny nemá pre pracovníkov identifikovateľné zdravotné riziko, články 5 až 17 a článok 19 sa neuplatňujú. Mal by sa však dodržiavať bod 1 prílohy VI.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 5 O:1	(1) Ak výsledky posúdenia rizika podľa § 4 preukážu expozíciu alebo možnú expozíciu biologickým faktorom 1. skupiny, ktoré nepredstavujú identifikovateľné zdravotné riziko, ustanovenia § 6 až 18 sa nepoužijú; uplatňuje sa požiadavka bodu 1 prílohy č. 5.	Ú	
Č:4 O:2	Ak výsledky hodnotenia uvedeného v článku 3 preukážu, že činnosť nezahŕňa vedomý zámer pracovať s biologickým faktorom alebo ho používať, ale môže mať za následok expozíciu pracovníkov biologickému faktoru, ako v prípade vykonávania činností, ktorých indikatívny zoznam je uvedený v prílohe I, platia články 5, 7, 8, 10, 11, 12, 13 a 14, pokiaľ výsledky hodnotenia uvedeného v článku 3 nepreukážu, že ich uplatňovanie nie je potrebné.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 5 O: 2	(2) Ak výsledky posúdenia rizika z expozície biologickým faktorom podľa § 4 preukážu, že činnosť nezahŕňa cieľnú prácu s biologickým faktorom alebo jeho používanie, ale môže mať za následok expozíciu zamestnancov biologickým faktorom ako pri prácach uvedených v prílohe č.1, ustanovenia § 6, 8, 9, § 11 až 15 sa budú uplatňovať, ak výsledky posúdenia rizika z expozície biologickým faktorom podľa § 4 preukážu, že je to potrebné.	Ú	
Č:5	Nahrádzanie. Ak to charakter činnosti umožňuje, zamestnávateľ predíde používaniu škodlivého biologického faktora jeho nahradením biologickým faktorom, ktorý na základe existujúcich poznatkov, za podmienok jeho používania, nie je alebo je menej nebezpečný pre zdravie pracovníkov podľa jednotlivých prípadov.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 6	Ak to povaha činnosti umožňuje, zamestnávateľ vylúči používanie škodlivého biologického faktora a nahradí ho iným biologickým faktorom, ktorý nie je nebezpečný alebo je menej nebezpečný pre zdravie a bezpečnosť zamestnancov.	Ú	
Č:6 O:1	Ak výsledky hodnotenia uvedeného v článku 3 preukážu riziko pre zdravie alebo bezpečnosť pracovníkov, musí sa predísť expozícii pracovníkov	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 7	Ak výsledky posúdenia rizika z expozície biologickým faktorom podľa § 4 preukážu riziko pre zdravie alebo bezpečnosť zamestnancov vrátane poranenia alebo nákazy pri vykonávaní zdravotníckych činností, musí zamestnávateľ predísť expozícii biologickým faktorom. Ak to so zreteľom na činnosť a posúdenie rizika podľa § 4 nie je technicky možné, zamestnávateľ musí znížiť expozíciu biologickým faktorom na úroveň, ktorá je nevyhnutná na primeranú ochranu zdravia a bezpečnosť zamestnancov, vykonaním opatrení s prihliadnutím na výsledky posúdenia rizika najmä	Ú	

Č:6 O:2	Ak to nie je technicky možné so zreteľom na činnosť a hodnotenie rizika uvedené v článku 3, musí sa riziko expozície znížiť na tak nízku úroveň, aká je nevyhnutná pre primeranú ochranu zdravia a bezpečnosti príslušných pracovníkov, najmä nasledujúcimi opatreniami, ktoré sa majú uplatňovať na základe výsledkov hodnotenia uvedeného v článku 3:	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 7	Ak výsledky posúdenia rizika podľa § 4 preukážu riziko pre zdravie alebo bezpečnosť zamestnancov vrátane poranenia alebo nákazy pri vykonávaní zdravotníckych činností, musí zamestnávateľ predísť expozícii biologickým faktorom. Ak to so zreteľom na činnosť a posúdenie rizika podľa § 4 nie je technicky možné, zamestnávateľ musí znížiť expozíciu biologickým faktorom na úroveň, ktorá je nevyhnutná na primeranú ochranu zdravia a bezpečnosť zamestnancov, vykonaním opatrení s prihliadnutím na výsledky posúdenia rizika najmä	Ú	
P: a	a) čo najviac obmedzovať počet pracovníkov, ktorí sú alebo môžu byť exponovaní;			P: a	a) obmedzením počtu zamestnancov, ktorí sú alebo môžu byť exponovaní biologickým faktorom, na najnižšiu možnú mieru,		
P: b	b) navrhovanie pracovných postupov a technických riadiacich opatrení na zabránenie alebo minimalizovanie uvoľňovania biologických faktorov do miesta práce;			P: b	b) vypracovaním pracovných postupov a technických kontrolných opatrení na zabránenie alebo zníženie uvoľňovania biologických faktorov na mieste práce,		
P: c	c) opatrenia kolektívnej ochrany a/alebo, v prípade, že expozícii sa nedá zabrániť inými spôsobmi, opatrenia individuálnej ochrany;			P: c	c) kolektívnymi ochrannými opatreniami; ak sa expozícii biologickým faktorom nedá zabrániť inak, individuálnymi ochrannými opatreniami,		
P: d	d) hygienické opatrenia, ktoré sú v súlade s účelom predchádzania alebo znižovania náhodného prenosu alebo uvoľňovania biologického faktora z pracoviska;			P: d	d) hygienickými opatreniami zameranými na prevenciu alebo obmedzenie náhodného prenosu alebo uvoľnenia biologického faktora z pracoviska,		
P: e	e) používanie označenia biologického nebezpečenstva vyobrazeného v prílohe II a ďalších príslušných výstražných označení;			P: e	e) použitím bezpečnostného a zdravotného označenia a použitím výstražnej značky pre biologické nebezpečenstvo a ďalšej vhodnej značky, ⁷⁾		
P: f	f) vypracovanie plánov postupu pri nehodách súvisiacich s biologickými faktormi;			P: f	f) vypracovaním havarijného plánu pre prípad nehody súvisiacej s biologickými faktormi, ktorý obsahuje technické, organizačné a iné opatrenia na ochranu zamestnancov a zvládnutie nehody,		
P: g	g) kde je to nevyhnutné a technicky možné, testovanie na prítomnosť biologických faktorov používaných pri práci mimo ich primárneho fyzického ohraničenia;			P: g	g) zisťovaním prítomnosti biologických faktorov používaných pri práci na miestach mimo ich primárnych fyzických bariér, ak je to nevyhnutné a technicky uskutočniteľné,		
P: h	h) prostriedky pre bezpečný zber, skladovanie a zneškodňovanie odpadu pracovníkmi, vrátane používania bezpečných a identifikovateľných kontajnerov, ak je to primerané, po vhodnom spracovaní;			P: h	h) vybavením pracoviska prostriedkami na bezpečný zber, zhromažďovanie a zneškodňovanie odpadu a používaním		
P: i	i) opatrenia týkajúce sa bezpečnej manipulácie a prepravy biologických faktorov v rámci pracoviska.						

				P: i	bezpečných a identifikovateľných obalov po ich dekontaminácii, i) bezpečnou manipuláciou a prepravou biologických faktorov v rámci pracoviska,		
				P: j	j) predchádzaním poraneniu alebo nákaze pri vykonávaní zdravotníckych činností vrátane poskytovania zdravotnej starostlivosti a služieb s ňou spojených, používaním bezpečných pracovných prostriedkov a bezpečných manipulačných metód zneškodňovania ostrých zdravotníckych predmetov Odkaz pod čiarou: 7) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci.		
Č:7 O:1	Ak výsledky hodnotenia uvedeného v článku 3 preukážu riziko pre zdravie alebo bezpečnosť pracovníkov, zamestnávateľa na požiadanie sprístupnia kompetentnému orgánu primerané informácie o:	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 8 O:1	(1) Ak výsledky posúdenia rizika z expozície biologickým faktorom podľa § 4 preukážu riziko pre zdravie alebo bezpečnosť zamestnancov, zamestnávateľ na požiadanie poskytne príslušnému orgánu verejného zdravotníctva 3) informácie týkajúce sa		
P: a	a) výsledkoch hodnotenia;			P: a	a) výsledkov posúdenia rizika z expozície biologickým faktorom podľa § 4,		
P: b	b) činnostiach, pri ktorých pracovníci boli alebo mohli byť exponovaní biologickým faktorom;			P: b	b) činností, pri ktorých zamestnanci boli alebo mohli byť exponovaní biologickým faktorom,		
P: c	c) počte exponovaných pracovníkov;			P: c	c) počtu zamestnancov exponovaných biologickým faktorom,		
P: d	d) menách a spôsobilosti osôb zodpovedných za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci;			P: d	d) mena, priezviska a odbornej spôsobilosti osoby zodpovednej za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a zdravotný dohľad,		
P: e	e) prijatých ochranných a preventívnych opatreniach, vrátane pracovných postupov a metód;			P: e	e) uskutočnených preventívnych a ochranných opatrení vrátane pracovných postupov a metód,		
P: f	f) núdzovom pláne ochrany pracovníkov pred expozíciou biologickým faktorom 3. alebo 4. skupiny,						

	ktorá by mohla nastať v dôsledku porušenia ich fyzickej ochrany.			P: f	f) havarijného plánu na ochranu zamestnancov pred expozíciou biologickým faktorom 3. a 4. skupiny, ktorá môže vzniknúť v dôsledku porušenia bariér ohraničujúcich úroveň ochrany. Odkaz pod čiarou: ³⁾ § 3 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.		
Č:7 O:2	Zamestnávateľia bezodkladne informujú príslušný orgán o akejkoľvek nehode alebo udalosti, ktorá mohla mať za následok únik biologického činiteľa, ktorý môže spôsobiť závažnú infekciu a/alebo ochorenie ľudí.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 8 O:2	(2) Zamestnávateľ bezodkladne informuje príslušný orgán verejného zdravotníctva o akejkoľvek nehode alebo udalosti, ktorá môže mať za následok únik biologického faktora a ktorá môže spôsobiť závažnú nákazu alebo ochorenie u ľudí.	Ú	
Č:7 O:3	Zoznam uvedený v článku 11 a lekárske záznamy uvedené v článku 14 budú v súlade s vnútroštátnou legislatívou a/alebo praxou sprístupnené kompetentnému orgánu v prípade, že daný podnik ukončí svoju činnosť.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 8 O:3	(3) Zamestnávateľ po ukončení svojej činnosti alebo zrušení pracoviska odovzdá zoznamy osôb podľa § 12 a zdravotné záznamy podľa § 15 príslušnému orgánu verejného zdravotníctva.	Ú	
Č:8 O:1	Zamestnávateľia sú v prípade všetkých činností, pri ktorých existuje riziko ohrozenia zdravia alebo bezpečnosti pracovníkov z dôvodov práce s biologickými faktormi, povinní vykonať vhodné opatrenia na zabezpečenie toho, aby:	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 9 O:1	(1) Zamestnávateľ je povinný zabezpečiť pri všetkých činnostiach, pri ktorých je riziko pre zdravie alebo bezpečnosť zamestnancov pri práci s biologickými faktormi vrátane poranenia alebo nákazy pri vykonávaní zdravotníckych činností, aby zamestnanci	Ú	
P: a	a) pracovníci nejedli a nepili v pracovných priestoroch, kde existuje riziko kontaminácie biologickými faktormi;			P: a	a) nejedli a nepili v pracovných priestoroch, v ktorých je pravdepodobnosť kontaminácie biologickými faktormi,		
P: b	b) pracovníkom boli poskytnuté primerané ochranné odevy alebo iné primerané špeciálne odevy;			P: b	b) mali vhodnú oddychovú miestnosť a zariadenie na osobnú hygienu, ⁸⁾ kde musia byť k dispozícii podľa druhu činnosti aj roztoky na výplach očí a kožné antiseptiká,		
P: c	c) pracovníci mali k dispozícii primerané a zodpovedajúce záchody a umyvárne, kde môže byť vybavenie na výplach očí a/alebo kožné antiseptiká;			P: c	c) používali účinné osobné ochranné pracovné prostriedky ⁹⁾ a zabezpečí		
P: d	d) všetky nevyhnutné ochranné prostriedky boli:			B: 1	1. ich riadne skladovanie vo vyhradených priestoroch,		
P: a	a) riadne skladované vo vyhradených priestoroch,			B: 2	2. ich kontrolu a čistenie, ak je to možné pred použitím a po každom použití,		

P: b	b) kontrolované a čistené, ak je to možné, pred použitím a vždy po každom použití,			B: 3	3. ich opravu alebo výmenu, ak sa poškodia,		
P: c	c) v prípade poškodenia opravené alebo vymenené pred ďalším použitím;			B: 4	4. používanie jednorazových osobných ochranných pracovných prostriedkov tam, kde je to potrebné.		
P: d	d) boli stanovené postupy pre odber, manipuláciu a spracovávanie vzoriek ľudského alebo zvieracieho pôvodu. EN Official Journal of the European Communities (Úradný vestník Európskych spoločenstiev) 17.10.2000 L 262/24		Návrh NV SR	O: 2	(2) Zamestnávateľ určí postupy na odber, manipuláciu a spracovanie vzoriek materiálu ľudského pôvodu alebo zvieracieho pôvodu vrátane postupov na predchádzanie poraneniu alebo nákaze pri vykonávaní zdravotníckych činností. Odkazy pod čiarou: ⁸⁾ Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko. ⁹⁾ Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov. § 4 zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/425 z 9. marca 2016 o osobných ochranných prostriedkoch a o zrušení smernice Rady 89/686/EHS (Ú. v. EÚ L 81, 31.3.2016).		
Č:8 O:2	Pracovné odevy a ochranné prostriedky, vrátane ochranných odevov uvedených v odseku 1, ktoré môžu byť kontaminované biologickými faktormi, sa musia odložiť pri opúšťaní pracovných priestorov a, pred vykonaním opatrení uvedených v druhom pododseku, udržiavať oddelene od ostatných odevov. Zamestnávateľ musí zabezpečiť, aby takéto odevy a ochranné prostriedky boli dekontaminované a očistené, alebo, ak je to potrebné, zničené.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 9 O: 3	(3) Osobné ochranné pracovné prostriedky podľa odseku 1 písm. c), ktoré môžu byť kontaminované biologickými faktormi, zamestnanci musia odložiť pri opúšťaní pracovných priestorov a musia ich udržiavať oddelene od ostatných odevov. Zamestnávateľ zabezpečí ich dekontamináciu a čistenie; ak je to potrebné aj ich bezpečnú likvidáciu.	Ú	
Č:8 O:3	Pracovníci nemôžu znášať náklady spojené s opatreniami uvedenými v odsekoch 1 a 2.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 9 O: 4	(4) Náklady spojené s opatreniami podľa odsekov 1 a 2 uhrádza zamestnávateľ; úhradu týchto nákladov nemožno požadovať od zamestnanca.	Ú	
Č:9 O:1	Zamestnávateľ vykoná primerané opatrenia na zabezpečenie, aby boli pracovníci a/alebo zástupcovia pracovníkov v podniku alebo v prevádzke dostatočne a primerane vyškolení na základe všetkých dostupných informácií, najmä formou informácií a inštrukcií týkajúcich sa:	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 10 O:1	(1) Zamestnávateľ je povinný zabezpečiť, aby zamestnanci a zástupcovia zamestnancov pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci boli dostatočne a vhodne vyškolení na základe všetkých dostupných informácií, najmä aby sa im poskytli informácie a pokyny týkajúce sa	Ú	
P: a	a) možných rizík pre zdravie;			P: a	a) nebezpečenstva a možného zdravotného rizika z biologických faktorov,		

P: b	b) bezpečnostných opatrení na predchádzanie expozícii;			P: b	b) ochranných a preventívnych opatrení na predchádzanie expozície biologickým faktorom vrátane dodržiavania bezpečných pracovných postupov a možných následkov z ich porušenia,		
P: c	c) hygienických požiadaviek;			P: c	c) zodpovednosti za vlastnú bezpečnosť a ochranu zdravia ako aj bezpečnosť a ochranu zdravia iných osôb, ktoré ovplyvňujú svojou prácou,		
P: d	d) nosenia a používania ochranných prostriedkov a odevov;			P: d	d) dodržiavania osobnej hygieny a používania osobných ochranných pracovných prostriedkov,		
P: e	e) postupov, ktoré majú pracovníci vykonať v prípade nehôd a na predchádzanie nehodám;			P: e	e) postupov, ktoré majú zamestnanci dodržiavať pri nehode a na jej predchádzanie,		
				P: f	f) podmienok práce a prevádzky na pracovisku,		
				P: g	g) označovania rozličných rizík vrátane biologického nebezpečenstva ⁷⁾ ,		
				P: h	h) postupov pri poranení alebo nákaze pri vykonávaní zdravotníckych činností vrátane kontaktu s krvou a iným potenciálne infekčným materiálom,		
				P: i	i) rizika pri kontakte s krvou a telesnými tekutinami,		
				P: j	j) správneho používania zdravotníckych pomôcok a nástrojov s integrovanými bezpečnostnými mechanizmami,		
				P: k	k) preventívnych opatrení, štandardných bezpečnostných opatrení, bezpečných systémov práce, postupov správneho používania a zneškodňovania ostrých zdravotníckych predmetov, zneškodňovania kontaminovaného odpadu a významu očkovania,		
				P: l	l) podporovania osvedčených postupov v oblasti prevencie,		
				P: m	m) evidencie pracovných úrazov a zasielania záznamu o registrovanom pracovnom úraze a správy o vyšetrení príčin a vzniku pracovného úrazu, ¹⁰⁾ ktoré súvisia s poranením alebo nákazou pri vykonávaní zdravotníckych		

				P: n	činností príslušnému inšpektorátu práce alebo príslušnému orgánu dozoru, n) opatrení, ktoré sa majú prijať pri poranení a úraze. Odkaz pod čiarou: ⁷⁾ Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci. ¹⁰⁾ § 17 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov.		
Č:9 O:2 P: a P: b P: c	Školenie bude: a) poskytnuté na začiatku práce zahŕňajúcej kontakt s biologickými faktormi, b) prispôbované s ohľadom na nové a meniace sa riziká a c) podľa potreby pravidelne opakované.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 10 O:2 P: a P: b P: c	(2) Školenie podľa odseku 1 je zamestnávateľ povinný a) uskutočniť pred začatím práce s biologickými faktormi, b) prispôbiť novému riziku z expozície biologickým faktorom alebo zmenám tohto rizika, c) opakovať podľa potreby; najmenej raz ročne, o čom vyhotoví písomný záznam.	Ú	
Č:10 O:1 P: a P: b	Zamestnávateľia umiestnia na pracovisku písomné pokyny a, ak je to primerané, vyvesia oznámenia obsahujúce minimálne postup, ktorý sa má dodržať v prípade: a) závažnej nehody alebo udalosti spojenej s manipuláciou s biologickým činiteľom; b) manipulácie s biologickým činiteľom 4. skupiny;	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§11 O:1 P: a P: b O: 2	(1) Zamestnávateľ vypracuje písomné pokyny o postupe, ktorý sa má dodržať, ak ide o a) závažnú nehodu alebo udalosť spojenú s manipuláciou s biologickými faktormi, poranením alebo nákazou pri vykonávaní zdravotníckych činností vrátane kontaktu s krvou alebo iným potenciálne infekčným materiálom, b) manipuláciu s biologickými faktormi 3. skupiny a 4. skupiny. (2) Písomné pokyny musia byť umiestnené priamo v priestoroch pracoviska na mieste viditeľnom a prístupnom všetkým zamestnancom.	Ú	
Č:10 O:2	Pracovníci okamžite hlásia akékoľvek nehody alebo udalosti spojené s manipuláciou s biologickým činiteľom zodpovednej osobe alebo osobe zodpovednej za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§11 O: 3	(3) Zamestnanci bezodkladne hlásia každú nehodu alebo udalosť spojenú s manipuláciou s biologickými faktormi vrátane poranenia alebo nákazy pri vykonávaní zdravotníckych činností zamestnávateľovi, poverenej osobe alebo osobe zodpovednej za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci.	Ú	

Č:10 O:3	Zamestnávateľa bezodkladne informujú pracovníkov a/alebo zástupcov pracovníkov o každom úraze alebo nehode, ktoré mohli mať za následok uvoľnenie biologického faktora, ktorý by mohol spôsobiť závažnú infekciu a/alebo ochorenie ľudí. Okrem toho zamestnávateľa v prípade, že nastal závažný úraz alebo nehoda, čo najrýchlejšie informujú pracovníkov a/alebo zástupcov pracovníkov v podniku alebo organizácii o príčinách úrazu alebo nehody a o opatreniach, ktoré boli prijaté alebo ktoré majú byť prijaté za účelom nápravy situácie.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§11 O: 4 P: a P: b	(4) Zamestnávateľ bezodkladne informuje zamestnancov a zástupcov zamestnancov pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci o a) každej nehode alebo udalosti, ktorá mohla mať za následok únik biologického faktora, ktorý by mohol spôsobiť závažnú nákazu alebo ochorenie u ľudí, b) príčinách nehody alebo udalosti a o opatreniach, ktoré vykonal alebo sa majú vykonať na nápravu situácie.	Ú	
Č:10 O:4	Každý pracovník má mať prístup k tým informáciám v zozname uvedenom v článku 11, ktoré sa ho osobne týkajú.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§11 O: 5	(5) Každý zamestnanec má právo na informácie podľa § 12, ktoré sa ho týkajú a každému zamestnancovi, ak o to požiada, zamestnávateľ poskytuje záznamy týkajúce sa jeho osoby.	Ú	
Č:10 O:5	Pracovníci a/alebo zástupcovia pracovníkov v podniku alebo v prevádzke majú prístup k anonymným kolektívnym informáciám.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§11 O: 6	(6) Zamestnanci a zástupcovia zamestnancov pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci musia mať prístup k anonymným kolektívnym informáciám, ktoré súvisia s expozíciou zamestnancov biologickým faktorom pri práci.	Ú	
Č:10 O:6	Zamestnávateľa poskytnú na požiadanie pracovníkom a/alebo ich zástupcom informácie uvedené v článku 7(1).	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§11 O: 7	(7) Zamestnávateľ poskytne zamestnancom a ich zástupcom pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci na ich písomné požiadanie informácie uvedené v § 8.	Ú	
Č:11 O:1	Zamestnávateľa vedú zoznam pracovníkov exponovaných biologickým faktorom 3. a/alebo 4. skupiny, indikujúci druh vykonávanej práce a vždy, keď je to možné, biologický faktor, ktorému boli exponovaní, ako aj záznamy o expozícii, nehodách a úrazoch, ak je to primerané.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§12 O:1	(1) Zamestnávateľ vedie zoznam zamestnancov exponovaných biologickým faktorom 3. skupiny alebo 4. skupiny podľa druhu vykonávanej práce, ak je to možné, aj podľa biologického faktora, ktorému boli zamestnanci exponovaní, záznamy o expozícii biologickým faktorom a o nehodách a udalostiach.	Ú	
Č:11 O:2 P: a	Zoznam uvedený v odseku 1 bude v súlade s vnútroštátnou legislatívou a/alebo praxou uchovaný aspoň po dobu 10 rokov od skončenia expozície. V prípade takých expozícií, ktoré môžu mať za následok vznik infekcií: a) biologickými faktormi, o ktorých je známe, že majú schopnosť vyvolať chronické alebo latentné infekcie;	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 12 O:2 P: a P: b	(2) Zoznamy zamestnancov podľa odseku 1 zamestnávateľ uchováva a) najmenej 10 rokov od skončenia expozície biologickým faktorom, b) 40 rokov od poslednej známej expozície tým biologickým faktorom, ktoré môžu mať za následok vznik nákaz,	Ú	

P: b	b) ktoré na základe existujúcich poznatkov nie sú diagnostikovateľné, až kým sa ochorenie nevyvinie o mnoho rokov neskôr;			B: 1	1. o ktorých je známe, že majú schopnosť vyvolať chronickú nákazu alebo latentnú nákazu,		
P: c	c) ktoré majú obzvlášť dlhý inkubačný čas pre vyvinutie ochorenia;			B: 2	2. ktoré nie je možné na základe súčasných vedomostí diagnostikovať, až do rozvinutia ochorenia o mnoho rokov neskôr,		
P: d	d) ktoré majú za následok ochorenia, ktoré sa napriek liečbe z času na čas dlhodobo obnovujú, alebo ktoré môžu mať závažné dlhodobé následky, sa tento zoznam uchová primerane dlhšie, až do 40 rokov po poslednej známej expozícii.			B: 3	3. u ktorých predchádza vzniku ochorenia obzvlášť dlhá inkubačná doba,		
				B: 4	4. ktoré sa napriek liečbe v nepravidelných dlhodobých intervaloch obnovujú, alebo		
				B: 5	5. ktoré môžu zanechať závažné dlhodobé následky.		
Č:11 O: 3	K zoznamu uvedenému v odseku 1 má prístup lekár uvedený v článku 14 a/alebo kompetentný orgán pre ochranu zdravia a bezpečnosť pri práci a každá iná osoba zodpovedná za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 12 O: 3	(3) K zoznamu podľa odseku 1 má prístup lekár vykonávajúci zdravotný dohľad, zdravotnícki pracovníci vykonávajúci dohľad nad pracovnými podmienkami, príslušný orgán verejného zdravotníctva ³⁾ alebo príslušný inšpektorát práce ⁴⁾ a osoby zodpovedné za ochranu zdravia a bezpečnosť pri práci u zamestnávateľa. Odkaz pod čiarou: ³⁾ § 3 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. ⁴⁾ § 7 zákona č. 125/2006 Z.z. o inšpekcii práce a o zmene a doplnení zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.	Ú	
Č:12	Konzultácie a účasť pracovníkov Konzultácie a účasť pracovníkov a/alebo ich zástupcov v súvislosti so záležitosťami obsiahnutými v tejto smernici sa budú uskutočňovať podľa článku 11 smernice 89/391/EHS.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 13	Konzultácie a účasť zamestnancov a zástupcov zamestnancov pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci pri riešení problematiky bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s rizikom expozície biologickým faktorom sa vykonávajú podľa osobitného predpisu. ¹¹⁾ Odkaz pod čiarou: ¹¹⁾ § 7 zákona č. 124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov.	Ú	
Č:13 O:1 P: a	Kompetentnému orgánu bude vopred oznámené prvé použitie: a) biologických faktorov 2. skupiny;	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 14 O:1	(1) Používanie biologických faktorov musí vopred schváliť rozhodnutím príslušný orgán verejného zdravotníctva na základe žiadosti, ¹²⁾ ak ide o prvé použitie biologických faktorov 2. skupiny, 3. skupiny a 4. skupiny.	Ú	

P: b P: c	b) biologických faktorov 3. skupiny; c) biologických faktorov 4. skupiny. Toto oznámenie sa vykoná aspoň 30 dní pred začatím práce. S prihliadnutím na odsek 2 toto oznámenie sa má tiež vykonať o prvom použití každého nasledujúceho biologického faktora 4. skupiny a každého nasledujúceho nového biologického faktora 3. skupiny v prípadoch, kedy zamestnávateľ sám predbežne klasifikuje daný biologický faktor.			O:2	(2) Schválenie príslušným orgánom verejného zdravotníctva si zamestnávateľ musí vyžiadať aj na prvé použitie každého ďalšieho biologického faktora 4. skupiny a každého ďalšieho nového biologického faktora 3. skupiny, ak sám predbežne klasifikuje tento biologický faktor.		
Č:13 O:2	Laboratória poskytujúce diagnostické služby v súvislosti s biologickými faktormi 4. skupiny vykonávajú iba prvotné oznámenie o svojich zámeroch.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 14 O: 3	(3) Na laboratória, ktoré vykonávajú diagnostiku biologických faktorov 4. skupiny, sa nevzťahujú ustanovenia odseku 2.	Ú	
Č:13 O:3	Opätovné oznámenie sa musí vykonať vždy, keď v rámci pracovných procesov a/alebo postupov nastanú zásadné a dôležité zmeny pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, ktoré preukážu zastaralosť pôvodného oznámenia.	N	NV SR č. 83/2013 Z. z. Návrh NV SR	§ 14 O: 4	(4) Ak v rámci schválených pracovných procesov alebo postupov pri používaní biologických faktorov nastali zásadné a dôležité zmeny pre zdravie a bezpečnosť pri práci, zamestnávateľ vykoná nové posúdenie rizika z expozície biologickým faktorom podľa § 4; tieto zmeny zamestnávateľ upraví v prevádzkovom poriadku, ktorý predloží na schválenie príslušnému orgánu verejného zdravotníctva. ¹³⁾ Odkaz pod čiarou: ¹³⁾ § 13 ods. 4 písm. b) zákona č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov.	Ú	
Č:13 O:4 P: a P: b P: c P: d P: e	Oznámenie uvedené v odsekoch 1, 2 a 3 bude obsahovať: a) názov a adresu podniku a/alebo prevádzky; b) meno a spôsobilosť osoby zodpovednej za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci; c) výsledky hodnotenia uvedeného v článku 3; d) druh biologického faktora; e) zamýšľané ochranné a preventívne opatrenia.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 14 O: 5 P: a P: b P: c P: d	(4) Žiadosť o schválenie podľa odsekov 1 až 4 musí obsahovať a) druh a klasifikáciu biologického faktora, ktorý bude zamestnávateľ používať, b) výsledky posúdenia rizika z expozície biologickým faktorom podľa § 4, c) počet zamestnancov exponovaných biologickým faktorom, d) prevádzkový poriadok,	Ú	

				P: e	e) havarijný plán ochrany zamestnancov pri nehode alebo udalosti,		
				P: f	f) meno, priezvisko a odbornú spôsobilosť osoby zodpovednej za bezpečnosť a zdravie pri práci a zdravotný dohľad.		
Č:14 O:1	Členské štáty ustanovia v súlade s vnútroštátnou legislatívou a praxou opatrenia týkajúce sa vykonávania príslušného zdravotného dohľadu nad pracovníkmi, u ktorých výsledky hodnotenia uvedeného v článku 3 preukážu riziko pre zdravie alebo bezpečnosť.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 15 O:1	(1) Zamestnávateľ je povinný zabezpečiť primeraný zdravotný dohľad pre zamestnancov pri práci, pri ktorej dochádza k expozícii biologickým faktorom, ak na základe posúdenia rizika z expozície biologickým faktorom podľa § 4 zistí riziko pre ich zdravie alebo bezpečnosť; súčasťou zdravotného dohľadu sú aj cielecké lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci. ¹⁴⁾ Odkaz pod čiarou: ¹⁴⁾ § 30 zákona č. 355/2007 Z.z. v znení neskorších predpisov.	Ú	
Č:14 O:2 P: a P: b	Opatrenia uvedené v odseku 1 budú také, aby umožnili každému pracovníkovi, ak je to primerané, príslušný zdravotný dohľad: a) pred expozíciou; b) v pravidelných intervaloch po expozícii. Tieto opatrenia budú také, aby priamo umožňovali uplatňovanie opatrení osobnej hygieny a hygieny práce.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 15 O:2	(2) Zamestnávateľ musí zabezpečiť zdravotný dohľad pre zamestnancov pred expozíciou biologickým faktorom a v pravidelných intervaloch počas expozície tak, aby bolo možné priamo uplatňovať individuálne ochranné a preventívne opatrenia.	Ú	
Č:14 O:3	Posudok uvedený v článku 3 by mal identifikovať tých pracovníkov, pre ktorých môžu byť požadované osobitné ochranné opatrenia. Ak je to potrebné, mali by byť pre tých pracovníkov, ktorí nie sú imúnni voči biologickému faktoru, ktorému sú alebo môžu byť exponovaní, dostupné účinné očkovačie látky.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 4 O:1 O:4	(1) Pri činnosti, pri ktorej by mohlo vzniknúť riziko z expozície biologickým faktorom vrátane poranenia alebo nákazy pri vykonávaní zdravotníckych činností musí zamestnávateľ určiť povahu, stupeň a trvanie expozície zamestnancov týmto biologickým faktorom, aby mohol posúdiť akékoľvek riziko pre zdravie alebo bezpečnosť zamestnancov a prijať opatrenia. (4) Zamestnancom, ktorí sú alebo môžu byť exponovaní biologickým faktorom, proti ktorým nie sú imúnni, zamestnávateľ poskytne očkovanie, ak je k dispozícii účinná očkovačie látka. Pri dostupnosti očkovačích látok	Ú	

	Ak sa o niektorom pracovníkovi zistí, že trpí infekciou a/alebo ochorením, ktoré mohlo vzniknúť v dôsledku expozície, lekár alebo orgán zodpovedný za zdravotný dohľad nad pracovníkmi navrhne takýto dohľad ostatným pracovníkom, ktorí boli podobne exponovaní. V takomto prípade sa v súlade s článkom 3 opätovne vykoná hodnotenie rizika expozície.			§ 15 O:3 P: a P: b P: c P: d O: 4 O: 9 O: 10 P: a P: b P: c	zamestnávateľ prihliada na zásady pri očkovaní uvedené v prílohe č. 3. (3) Zdravotný dohľad je primeraný, ak a) je možné dať do príčinnej súvislosti expozíciu zamestnanca konkrétnemu biologickému faktoru k špecifickému ochoreniu alebo iným škodlivým účinkom na zdravie, ktoré tento biologický faktor môže vyvolať, b) je pravdepodobné, že ochorenie alebo škodlivý účinok na zdravie sa môže vyskytnúť za určitých pracovných podmienok, c) vyšetrovací technika predstavuje malé riziko pre zamestnancov, d) existujú štandardné vyšetrovacie metódy na zisťovanie príznakov ochorenia alebo škodlivých účinkov na zdravie. (4) Zamestnancom, ktorí sú alebo môžu byť exponovaní biologickým faktorom, proti ktorým nie sú imúnni, zamestnávateľ poskytne očkovanie, ak je k dispozícii účinná očkovač látka. Pri dostupnosti očkovač látok zamestnávateľ prihliada na zásady pri očkovaní uvedené v prílohe č. 3 (9) Ak lekár vykonávajúci zdravotný dohľad u zamestnanca zistí ochorenie alebo škodlivé zdravotné účinky, ktoré považuje za následok expozície biologickým faktorom, informuje zamestnanca o výsledkoch a odporúča mu podrobiť sa zdravotnému dohľadu aj po skončení práce v riziku z expozície biologickým faktorom. (10) Zamestnávateľ na základe zistení podľa odseku 9 a) vykoná revíziu posúdenia rizika z expozície biologickým faktorom vypracovaného podľa § 4, b) vykoná revíziu opatrení prijatých podľa § 6, 7 a 9 s cieľom vylúčiť alebo znížiť riziko z expozície biologickým faktorom,		
--	---	--	--	---	--	--	--

				P: d	c) zohľadní odporúčanie lekára, ktorý vykonáva zdravotný dohľad alebo odporúčanie príslušného orgánu verejného zdravotníctva pri uplatňovaní ochranných a preventívnych opatrení vrátane možnosti preložiť zamestnanca na inú prácu, pri ktorej nie je riziko z expozície biologickým faktorom, d) zabezpečí zdravotný dohľad u všetkých zamestnancov, ktorí boli podobne exponovaní biologickým faktorom; lekár vykonávajúci zdravotný dohľad môže navrhnúť, aby sa exponovaní zamestnanci podrobili zdravotnému dohľadu, ak ho už nenariadil príslušný orgán verejného zdravotníctva.		
Č:14 O:4	Tam, kde sa vykonáva zdravotný dohľad, osobné lekárske záznamy sa v súlade s vnútroštátnou legislatívou a praxou uchováva aspoň po dobu 10 rokov od skončenia expozície. V osobitných prípadoch uvedených v druhom pododseku článku 11(2) sa osobné lekárske záznamy uchováva primerane dlhšie, až do 40 rokov po poslednej známej expozícii.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 15 O: 6	(6) Zdravotné záznamy a záznamy o expozícii zamestnanca biologickým faktorom, zamestnávateľ vedie a uchováva počas 10 rokov od skončenia práce zamestnanca, pri ktorej je riziko expozície; v prípadoch uvedených v § 12 ods. 2 písmeno b) uchováva osobné zdravotné záznamy najmenej 40 rokov po poslednej známej expozícii biologickým faktorom. Údaje zo zdravotných záznamov a záznamov o expozícii zamestnanca biologickým faktorom, zamestnávateľ poskytuje na požiadanie príslušnému orgánu verejného zdravotníctva.	Ú	
Č:14 O:5	Lekár alebo orgán zodpovedný za zdravotný dohľad navrhne akékoľvek ochranné alebo preventívne opatrenia, ktoré sa majú vykonať s ohľadom na každého jednotlivého pracovníka.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 15 O: 10 P: a P: b P: c P: d	(10) Zamestnávateľ na základe zistení podľa odseku 9 a) vykoná revíziu posúdenia rizika z expozície biologickým faktorom vypracovaného podľa § 4, b) vykoná revíziu opatrení prijatých podľa § 6, 7 a 9 s cieľom vylúčiť alebo znížiť riziko z expozície biologickým faktorom, c) zohľadní odporúčanie lekára, ktorý vykonáva zdravotný dohľad alebo odporúčanie príslušného orgánu verejného zdravotníctva pri uplatňovaní ochranných a preventívnych opatrení vrátane možnosti preložiť zamestnanca na inú prácu, pri ktorej nie je riziko z expozície biologickým faktorom,	Ú	

					d) zabezpečí zdravotný dohľad u všetkých zamestnancov, ktorí boli podobne exponovaní biologickým faktorom; lekár vykonávajúci zdravotný dohľad môže navrhnúť, aby sa exponovaní zamestnanci podrobili zdravotnému dohľadu, ak ho už nenariadil príslušný orgán verejného zdravotníctva.		
Č:14 O:6	Pracovníkom musia byť poskytnuté informácie a poradenstvo týkajúce sa zdravotného dohľadu, ktorý môžu podstúpiť po skončení expozície.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 15 O: 9	(9) Ak lekár vykonávajúci zdravotný dohľad u zamestnanca zistí ochorenie alebo škodlivé zdravotné účinky, ktoré považuje za následok expozície biologickým faktorom, informuje zamestnanca o výsledkoch a odporúča mu podrobiť sa zdravotnému dohľadu aj po skončení práce v riziku expozície biologickým faktorom.	Ú	
Č:14 O:7 P: a P: b	V súlade s vnútroštátnou legislatívou a/alebo praxou: a) pracovníci majú prístup k výsledkom zdravotného dohľadu, ktorý sa ich týka a b) príslušní pracovníci alebo zamestnávateľ môžu požiadať o prehľad výsledkov zdravotného dohľadu	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 15 O: 7 O: 8	(7) Každý zamestnanec má na požiadanie prístup k zdravotným záznamom a záznamom o expozícii biologickým faktorom týkajúcich sa jeho osoby. Zamestnanec alebo zamestnávateľ môžu požiadať o preskúmanie výsledkov zdravotného dohľadu. (8) Ak fyzická osoba – podnikateľ alebo právnická osoba zanikne, je povinná odovzdať zoznam zamestnancov so záznamom o expozícii biologickým faktorom príslušnému orgánu verejného zdravotníctva.	Ú	
Č:14 O:8	Praktické odporúčania týkajúce sa zdravotného dohľadu nad pracovníkmi sú uvedené v prílohe IV.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 15 O: 11	(11) Zásady zdravotného dohľadu u zamestnancov exponovaných biologickým faktorom sú uvedené v prílohe č. 4.	Ú	
Č:14 O:9	Všetky případy ochorení alebo úmrtí, o kterých sa v súlade s vnútroštátnou legislatívou a/alebo praxou zistí, že nastali v dôsledku expozície biologickým faktorom, budú oznámené kompetentnému orgánu.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 15 O: 12 O: 13	(12) Ochorenie alebo úmrtie zamestnanca, o ktorom sa zistí, že nastalo v dôsledku expozície biologickým faktorom pri práci, je zamestnávateľ povinný oznámiť príslušnému orgánu verejného zdravotníctva. ¹⁵⁾ (13) Náklady spojené so zdravotným dohľadom uhrádza zamestnávateľ; úhradu týchto nákladov nie je možné požadovať od zamestnanca. Odkaz pod čiarou: ¹⁵⁾ § 30 ods. 1 písm. f) zákona č. 355/2007 Z.z v znení neskorších predpisov	Ú	

Č:15 O:1	Pre účely hodnotenia uvedeného v článku 3 by sa mala venovať osobitná pozornosť:	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 16 O:1	(1) Na účel posúdenia rizika z expozície biologickým faktorom podľa § 4 zamestnávateľ prihliada najmä na	Ú	
P:a	a) pochybnostiam o prítomnosti biologických faktorov v organizme pacientov alebo zvierat a v materiáloch alebo vzorkách, ktoré im boli odobraté; EN Official Journal of the European Communities (Úradný vestník Európskych spoločenstiev) 17.10.2000 L 262/26			P: a	a) podozrenie z prítomnosti biologických faktorov v organizme pacienta alebo v organizme zvierat a v biologických materiáloch alebo v biologických vzorkách, ktoré sa im odobrali,		
P: b	b) ohrozeniu, ktoré predstavujú biologické faktory, o ktorých sa vie alebo o ktorých existuje podozrenie, že sú prítomné v organizme pacientov alebo zvierat a v materiáloch alebo vzorkách, ktoré im boli odobraté;			P: b	b) ohrozenie, ktoré predstavujú biologické faktory, o ktorých sa vie, alebo o ktorých existuje podozrenie, že sú prítomné v organizme pacienta alebo v organizme zvierat a v biologických materiáloch alebo v biologických vzorkách, ktoré sa im odobrali,		
P:c	c) rizikám vyplývajúcim z povahy práce.			P: c	c) riziko z expozície biologickým faktorom vyplývajúce z povahy práce,		
				P: d	d) rozsah manipulácie so zdravotníckymi predmetmi a situácie súvisiace s poraneními alebo nákazou pri vykonávaní zdravotníckych činností vrátane kontaktu s krvou alebo s iným potenciálne infekčným materiálom,		
				P: e	e) riziko poranenia alebo nákazy,		
				P: f	f) možné spôsoby vylúčenia rizika z expozície biologickým faktorom.		
Č:15 O:2	V zariadeniach zdravotnej a veterinárnej starostlivosti sa za účelom ochrany zdravia a bezpečnosti príslušných pracovníkov vykonávajú vhodné opatrenia. Medzi tieto opatrenia patrí najmä:	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 16 O:2	(2) Na ochranu zdravia a bezpečnosti zamestnancov pred rizikom z expozície biologickým faktorom v zdravotníckych zariadeniach a zariadeniach veterinárnej starostlivosti zamestnávateľ vykoná opatrenia primerané riziku, ktoré zahŕňajú najmä	Ú	
P: a	a) špecifikácia vhodných postupov pre dekontamináciu a dezinfekciu a			P:a	a) špecifikáciu vhodných postupov na dekontamináciu a dezinfekciu,		
P: b	b) uplatňovanie postupov umožňujúcich bezrizikovú manipuláciu a zneškodnenie kontaminovaných odpadov.			P: b	b) dôsledné používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov a tam, kde je to potrebné, používanie jednorazových osobných ochranných pracovných prostriedkov; jednorazové osobné ochranné pracovné prostriedky nie je možné používať opakovane,		
				P: c			

				P: d	c) zabezpečenie dostatočného počtu jednorazových osobných ochranných pracovných prostriedkov s prihliadnutím na charakter práce a to najmä ochranné rukavice, ochranné plášte, ochranné rúška, ochranné okuliare a ich bezpečnú likvidáciu po použití,		
				P: e	d) určenie a zavedenie bezpečných postupov na používanie a zneškodňovanie ostrých zdravotníckych predmetov a kontaminovaného odpadu vrátane umiestnenia zreteľne označených a technicky bezpečných nádob na manipuláciu s jednorazovými ostrými zdravotníckymi predmetmi a injekčným materiálom čo najbližšie k priestorom, kde sa používajú alebo nachádzajú ostré zdravotnícke predmety; tieto postupy zamestnávateľ pravidelne prehodnocuje a tvoria neoddeliteľnú súčasť opatrení na informovanie a školenie zamestnancov podľa § 10 a 11,		
				P: f	e) s ohľadom na činnosť a posúdenie rizika z expozície biologickým faktorom, znižovanie expozície biologickým faktorom odstraňovaním zbytočného používania ostrých zdravotníckych predmetov a uplatňovanie zdravotníckych pomôcok s integrovanými bezpečnostnými ochrannými mechanizmami,		
					f) zákaz používať opakované nasadzovanie krytu na ihly .		
Č:15 O:3	V izolačných zariadeniach, v ktorých sú pacienti alebo zvieratá infikované biologickými faktormi 3. skupiny alebo 4. skupiny alebo u ktorých je podozrenie, že sú týmito faktormi infikované, sa vyberú ochranné opatrenia podľa prílohy V, stĺpec A za účelom minimalizácie rizika infekcie.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 16 O: 5	(5) V izolačných priestoroch, v ktorých sú pacienti alebo zvieratá infikované biologickými faktormi 3. skupiny alebo 4. skupiny alebo u ktorých je podozrenie, že sú infikovaní týmito faktormi, sa uplatňujú ochranné opatrenia podľa prílohy č. 5, ktoré znížia riziko nákazy pre zamestnancov na najnižšiu možnú mieru.	Ú	
Č:16 O:1	V laboratóriách, vrátane diagnostických laboratórií a v miestnostiach pre pokusné zvieratá, ktoré boli zámerne infikované biologickými faktormi 2., 3. alebo 4. skupiny, alebo ktoré sú nosičmi alebo suspektnými nosičmi takýchto faktorov, sa musia vykonať nasledujúce opatrenia.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 17 O:1	(1) V laboratóriách vrátane diagnostických laboratórií a v miestnostiach pre pokusné zvieratá, ¹⁷⁾ ktoré boli zámerne infikované biologickými faktormi 2. skupiny, 3. skupiny alebo 4. skupiny alebo ktoré sú nosičmi alebo u ktorých je podozrenie z nosičstva takýchto faktorov (ďalej len „laboratória“), zamestnávateľ vykonáva tieto opatrenia:	Ú	
P: a	a) V laboratóriách vykonávajúcich prácu, ktorej súčasťou je manipulácia s biologickými faktormi 2., 3. alebo 4. skupiny pre výskum, vývoj, výučbu alebo pre			P: a	a) v laboratóriách, v ktorých zamestnanci manipulujú s biologickými faktormi 2. skupiny, 3. skupiny alebo 4. skupiny z dôvodu výskumu, vývoja alebo diagnostiky,		

	b)Na základe hodnotenia rizika spojeného s používaním biologických faktorov 2., 3. alebo 4. skupiny môžu kompetentné orgány rozhodnúť o primeraných opatreniach, ktoré sa musia uplatňovať pri priemyselnom využívaní takýchto biologických faktorov.				ktoré musí zamestnávateľ uplatňovať pri priemyselnom používaní týchto biologických faktorov.		
Č:16 O:3	Všetky činnosti, ktoré sú obsiahnuté v odsekoch 1 a 2, pre ktoré nebolo možné vykonať vyčerpávajúce hodnotenie biologického faktora, ale vo vzťahu ku ktorým sa zdá, že zamýšľané použitie môže predstavovať vážne riziko pre zdravie pracovníkov, môžu byť vykonávané len na pracoviskách, na ktorých bezpečnostná úroveň zodpovedá aspoň úrovni 3.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 17 O: 3	(3) Činnosti uvedené v odsekoch 1 a 2, pri ktorých zamestnávateľ nemohol vykonať úplné posúdenie biologického faktora, a pri ktorých môže zamýšľané použitie biologických faktorov predstavovať závažne zdravotné riziko pre zamestnancov, je možné vykonávať výhradne na pracoviskách zodpovedajúcich najmenej úrovni ochrany 3. stupňa.	Ú	
Č:17	Používanie údajov Komisia má prístup k spôsobu využitia informácií uvedených v článku 14(9) kompetentnými národnými orgánmi.	n.a.				Ú	
Č:18 O:1	Klasifikácia Spoločenstva je založená na definíciách uvedených v bodoch 2 až 4 druhého odseku článku 2 (skupiny 2 až 4).	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 3 O: 2	(2) Klasifikácia biologických faktorov podľa odseku 1 písm. b) až d) je uvedená v prílohe č. 2.	Ú	
Č:18 O:2	Ak ešte neexistuje klasifikácia Spoločenstva, členské štáty klasifikujú biologické faktory, ktoré sú alebo môžu byť nebezpečné pre zdravie ľudí, na základe definície v druhom odseku článku 2, v bodoch 2 až 4 (skupiny 2 až 4).	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 3 O: 2	(2) Klasifikácia biologických faktorov podľa odseku 1 písm. b) až d) je uvedená v prílohe č. 2.	Ú	
Č:18 O:3	Ak biologický faktor, ktorý sa má hodnotiť, nie je možné jednoznačne klasifikovať ako faktor jednej zo skupín uvedených v druhom odseku článku 2, musí sa klasifikovať do najvyššej rizikovej skupiny spomedzi možností.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	§ 3 O: 3	(3) Ak biologický faktor nemožno jednoznačne klasifikovať ako faktor jednej zo skupín uvedených v odseku 1, tento faktor sa klasifikuje ako faktor skupiny s vyššou mierou rizika.	Ú	
Č:19	Prílohy Čisto technické úpravy príloh dané technickým pokrokom, zmenami medzinárodných predpisov alebo špecifikácií a novými zisteniami v oblasti biologických faktorov budú prijaté v súlade s postupom ustanoveným v článku 17 smernice 89/391/EHS.	n.a.					

	PRÍLOHA II						
	Označenie nebezpečenstva biologického pôvodu (Článok 6(2)(e)) 	N	NV SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečného a zdravotného označenia pri práci	Príloha č. 2	3.2. Výstražné značky Biologické nebezpečenstvo		
	PRÍLOHA IV				Príloha č. 4		
	PRAKTICKÉ ODPORÚČANIA TÝKAJÚCE SA ZDRAVOTNÉHO DOHĽADU NAD PRACOVNÍKMI (Článok 14(8)) 1. Doktor a/alebo orgán zodpovedný za zdravotný dohľad nad pracovníkmi exponovanými biologickým faktorom musí byť oboznámený s podmienkami alebo okolnosťami expozície každého pracovníka. 2. Zdravotný dohľad nad pracovníkmi sa musí vykonávať v súlade so zásadami a praxou pracovného lekárstva: musí pozostávať aspoň z nasledovných opatrení: - uchovávanie záznamov o zdravotnej a pracovnej anamnéze zamestnanca, - individualizované hodnotenie zdravotného stavu pracovníka, - kde je to vhodné, biologické monitorovanie, ako aj zisťovanie skorých a zvrtných následkov. Na základe najnovších znalostí v pracovnom lekárstve môže byť pre každého pracovníka, ktorý sa podrobuje zdravotnému dohľadu, rozhodnuté o ďalších testoch.	N	NV SR č. 83/2013 Z. z.	Príloha č. 4	ZÁSADY ZDRAVOTNÉHO DOHĽADU 1. Lekár vykonávajúci zdravotný dohľad zamestnancov exponovaných biologickým faktorom musí byť oboznámený s podmienkami alebo okolnosťami expozície každého zamestnanca. 2. Zdravotný dohľad, ktorého súčasťou sú lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci, lekár musí vykonávať v súlade so zásadami a praxou pracovného lekárstva a musí zahŕňať najmenej takýto rozsah: P: a) vedenie a uchovávanie záznamov o zdravotnej a pracovnej anamnéze zamestnanca, ktoré obsahujú tieto základné údaje o zamestnancovi: meno, priezvisko, pohlavie, dátum narodenia, bydlisko, zdravotnú poisťovňu, dátum nástupu do súčasného zamestnania, zamestnanie vrátane expozície faktorom vyžadujúcim zdravotný dohľad v tomto zamestnaní, P: b) individuálne hodnotenie zdravotného stavu vo vzťahu k vykonávanej práci, najmä stav imunity a vykonané očkovania, zdravotné obmedzenia a kontraindikácie, P: c) biologický monitoring, ak je to primerané a vhodné, ako aj detekciu včasných a reverzibilných účinkov spojených s	Ú	

				P: d	expozíciou biologickým faktorom pri výkone zamestnania; o ďalších vyšetreniach môže lekár rozhodnúť v súlade s najnovšími poznatkami v oblasti pracovného lekárstva, d) vyhodnotenie všetkých postupov vykonaných v rámci zdravotného dohľadu vrátane dátumu kedy a kým boli vykonané. Lekár musí písomne zdokumentovať záver, ktorý obsahuje zdravotnú spôsobilosť zamestnanca na výkon práce; ak je to potrebné musí obsahovať aj odporúčania lekára, ktorý vykonáva zdravotný dohľad u zamestnávateľa alebo opatrenia nariadené príslušným orgánom verejného zdravotníctva na vykonanie ochranných a preventívnych opatrení. Lekár poskytne záver zdravotného dohľadu zamestnancovi a zamestnávateľovi bez uvedenia údajov o zdravotnom stave zamestnanca.		
	PRÍLOHA VII				Príloha č. 3		
	ODPORÚČANÝ KÓDEX PRE OČKOVANIE (Článok 14(3)) 1. Ak hodnotenie uvedené v článku 3(2) preukáže, že existuje riziko ohrozenia zdravia a bezpečnosti pracovníkov spôsobené ich expozíciou biologickým faktorom, pre ktoré existujú účinné očkovacie látky, zamestnávateľia týchto pracovníkov by im mali ponúknuť očkovanie. 2. Očkovanie by sa malo vykonať v súlade s národnými legislatívno-právnymi predpismi a/alebo praxou. Pracovníci by mali byť informovaní o výhodách a nevýhodách očkovania, ako aj jeho odmietnutia. 3. Očkovanie musí byť pracovníkom poskytnuté zdarma. 4. Možno vyhotoviť osvedčenie o očkovaní, ktoré by sa malo sprístupniť príslušnému pracovníkovi a, na požiadanie, príslušným orgánom.	N	NV SR č .83/2013 Z. z.	Príloha č. 3	ZÁSADY PRI OČKOVANÍ 1. Ak hodnotenie podľa § 4 preukáže riziko pre zdravie a bezpečnosť zamestnancov v súvislosti s expozíciou biologickým faktorom, a ak existuje účinná očkovacia látka, zamestnávateľ je povinný zabezpečiť očkovanie príslušných zamestnancov. 2. Očkovanie by sa malo vykonávať v súlade s postupom uvedenom v osobitnom predpise¹⁸⁾ a s praxou. Zamestnanci by mali byť informovaní o výhodách očkovania ako aj nevýhodách pri nezačkovaní. 3. Očkovanie sa poskytuje zamestnancom bezplatne. 4. Lekár vystaví o očkovaní potvrdenie, údaj o očkovaní zapíše do zdravotnej dokumentácie vrátane dôvodu, ak sa očkovanie neuskutočnilo. Zápis o očkovaní je prístupný zamestnancovi a na požiadanie aj príslušnému orgánu verejného zdravotníctva. Odkaz pod čiarou: 18) Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 585/2008 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prevencii a kontrole prenosných ochorení v znení neskorších predpisov.	Ú	

