

## Věstník MZe ČR, částka 1/2010

Ministerstvo zemědělství ČR

Státní veterinární správa ČR

Č.j.: 7313/2010 - 10000

V Praze dne 4.3.2010

ÚPRAVA METODIKY KONTROLY ZDRAVÍ ZVÍŘAT  
A NAŘÍZENÉ VAKCINACE NA ROK 2010

V souladu [§44](#) odst. 1 písm. d) zákona č. 166/1999 Sb., o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů ([veterinární zákon](#)), ve znění pozdějších předpisů, stanovuje Ministerstvo zemědělství povinné preventivní a diagnostické úkony k předcházení vzniku a šíření nálezů nemocí přenosných ze zvířat na člověka, jakož i k jejich zdořování, které se provádějí v příslušném kalendářním roce, a určuje, které z nich a v jakém rozsahu se hradí z prostředků státního rozpočtu.

Dne 18.11.2009 byla schválena pod. č.j.: 34994/2009-10000 „[METODIKA KONTROLY ZDRAVÍ ZVÍŘAT A NAŘÍZENÉ VAKCINACE NA ROK 2010](#)“, která byla následně v prosinci 2009 zveřejněna ve Věstníku Ministerstva zemědělství České republiky částce 1 - PROSINEC 2009.

Dne 4.3.2010 byly schváleny následující úpravy:

1. V části I. Povinné úkony hrazené ze státního rozpočtu, oddíl B. Kontrola zdraví část 4.  
Prasata text u kódu EpB 100 zní:

„**EpB100 BRUCELOZA** - VyLa - komplexní sérologické vyšetření (RBT + RVK)

Zmetalky nebo prasnice, které porodily málo životaschopná selata (jeden odběr)  
odběr se provede bezprostředně po zmetání.“

2. V části I. Povinné úkony hrazené ze státního rozpočtu, oddíl B. Kontrola zdraví část 5.  
Ovce text u kódu EpC400 zní:

„**EpC400 MAEDI -VISNA** - VyLa - sérologické vyšetření (ELISA)

V hospodářstvích (stádech), v nichž se provádí kontrola užitkovosti, se vyšetření provádí 1x ročně. Do reprezentativního počtu zvířat se zařazuje 25% samičích zvířat, která dosáhla nejvyššího stáří ve stádě, a to nejméně 50 samičích zvířat (je-li v hospodářství méně než 50 zvířat musí být vyšetřena všechna).“

3. V části I. Povinné úkony hrazené ze státního rozpočtu, oddíl B. Kontrola zdraví část 6.  
Kozy text u kódu EpD400 zní:

„**EpD400 ARTRITIDA A ENCEFALITIDA KOZ** - VyLa - sérologické vyšetření

V hospodářstvích (stádech), v nichž se provádí kontrola užitkovosti, se vyšetření provádí 1x ročně. Do reprezentativního počtu zvířat se zařazuje 25% samičích zvířat, která dosáhla nejvyššího stáří ve stádě, a to nejméně 50 samičích zvířat (je-li v hospodářství méně než 50 zvířat musí být vyšetřena všechna).“

4. V části I. Povinné úkony hrazené ze státního rozpočtu, oddíl B. Kontrola zdraví část 10.  
Zající text u kódů EpH 101, EpH 102, EpH201 a EpH202 zní:

„**EpH101 BRUCELOZA** - VyLa (P + BV)

Při podezření z nákazy nebo nakažení k došetření pozitivních zajíců při RA. KVS určí rozsah vyšetření.

**EpH102 BRUCELÓZA** - VyLa (P + BV)

Na celém území se vyšetřují uhynulí zajíci, případně ulovení zajíci zaslaní na vyšetření na základě vyslovení podezření z nákazy. KVS určí rozsah vyšetření.

**EpH201 TULAREMIE** - VyLa (P + BV)

Při podezření z nákazy nebo nakažení k došetření pozitivních zajíců při RA. KVS určí rozsah vyšetření.

**EpH202 TULAREMIE** - VyLa (P + BV)

Na celém území se vyšetřují uhynulí zajíci, případně ulovení zajíci zaslaní na vyšetření na základě vyslovení podezření z nákazy. KVS určí rozsah vyšetření."

5. V části I. Povinné úkony hrazené ze státního rozpočtu, oddíl B. Kontrola zdraví část 11. Prasata divoká se text u kódu Epl 100 nahrazuje textem:

**„Epi101 KLASICKÝ MOR PRASAT** - VyPr - prohlídka

Při výskytu protilátek u divokých prasat:

V okresech s výskytem protilátek se vyšetřuje 50% odlovených prasat divokých v období 6 měsíců po posledním nálezů protilátek, v období dalších 6 měsíců se vyšetřuje 25 % odlovených prasat divokých.

**EpI102 KLASICKÝ MOR PRASAT** - VyPr - prohlídka

Na ostatním území republiku:

se vyšetřuje 10% odlovených prasat divokých. KVS určí rozsah vyšetření.

**EpI103 KLASICKÝ MOR PRASAT** - VyPr - prohlídka

Na celém území republiku:

se vyšetřují všechna uhynulá prasata divoká."

6. V části II. Povinné úkony hrazené chovatelem zvířat, oddíl B. Kontrola zdraví část 27. Včely text u kódu ExM500 zní:

**„ExM500 AKARAPIDÓZA** - VyLa (PV)

Parazitologické vyšetření; vyšetřuje se vzorek 30 včel z každého včelstva na stanovišti, v případě, že se jedná o chovy s komerční produkcí matek."

7. V části V Akce stanovené v Národním programu ozdravování od IBR - povinné text u kódu IBR 102 zní:

**„IBR102 INFEKČNÍ RINOTRACHEITIDA SKOTU (IBR) - VAKCINACE** - Va (markerovou vakcínou - inaktivovanou)

Rozsah vakcinace určí KVS v souladu s ozdravovacími plány jednotlivých hospodářství. K vakcinaci bude od 1.7.2010 použita pouze markerová inaktivovaná vakcína. Příspěvek ze státního rozpočtu."

8. V části VI. Výše výdajů na preventivní a diagnostické úkony uvedené v části I. a V se tabulka a text pod tabulkou nahrazuje tabulkou a textem pod ní:

"Úkon	Výše příspěvku v Kč	Předpokládaný počet úkonů v roce 2010
Vakcinace vodících a asistenčních psů	200,-	50
Odběr krve u skotu, ovcí, koz a koňovitých	20,-	270.000

NOP IBR - odběr krví	20,-	280.000
Genotypizace ovcí	20,-	6.000
Odběr vzorků na Campylobacter a Trichomonas (výplašek předkožkového vaku) u plemeníků v přirozené plemenitbě	250,-	1.000
Odběr krve od plemeníků v inseminačních stanicích a přirozené plemenitbě	50,-	10.000
Tuberkulinace u koz	17,-	2.000
Tuberkulin (Bovitubal) - kozy	5,-	2.000
Tuberkulinace u skotu	17,-	6.000
Simultání tuberkulinace	40,-	2.500
Tuberkuliny (Bovitubal, Avitubal)	5,-+ 10,-	2.500
Odběr krve od zmetalek u skotu, prasat, ovcí, koz a koňovitých - za jeden odběr	150,-	14.000
Hemos skot, ovce, kozy, koně	6,-	440.000
Hemos prasata	10,-	5.000
Odběr zmetků, plodových obalů u skotu, prasat, ovcí, koz a koňovitých nebo málo životných selat	200,-	250
Vyšetření koňovitých na nakažlivý zánět dělohy koní		
u hřebců	200,-	1.500
u klisen	100;	
Vyšetření na brucelózu a tularemii, příspěvek na vyšetření jednoho kusu zajíce rychlou aglutinací	35,-	1.000
Zástřelné u lišek - ks	380,-	5.000
Nálezne u divokých prasat - ks	1000,-	380
Nálezne u zajíců - ks	150,-	1000
Klinické vyšetření včel - jedno včelstvo	25,-	10.000
Odběr vzorků k laborat. vyšetření u zoozviřat	50,-	1.500

## Úhrady úkonů na úseku kontrola dědičnosti zdraví a reprodukce

Úkon	Cena
testace plemenných býků - posouzení zdravotního stavu telete	30 Kč
testace u plemenných býků - pozitivní nález u potomstva	35 Kč
hlášení dědičných vad a VVV potomstva býků	90 Kč
testace plemenného kance - posouzení zdravotního stavu selat (vrhu)	35 Kč
hlášení dědičných vad a VVV potomstva kanců	90 Kč

Laboratorní vyšetření uvedená v části I. provedená ve státních veterinárních ústavech a laboratořích, kterým SVS ČR vydala povolení k provádění veterinárně laboratorní diagnostické činnosti jsou plně hrazena ze státního rozpočtu.

Příspěvek na laboratorní vyšetření na trichinelózu divokých prasat podle kódu Epl200 je ve výši 65,- Kč za kus.

U vyšetření zajíců na tularemii, brucelózu nebo obě vyšetření najednou se jedná pouze o příspěvek na vyšetření jednoho kusu zajíce rychlou aglutinací, nikoli o plnou úhradu výloh spojených s vyšetřením.

Příspěvek na odběr vzorků pro monitoring - virologické vyšetření zvířat na bluetongue za první zvíře - 150,- Kč a za každé další 25,- Kč, plus náklady na nákup odběrových zkumavek s K2EDTA."

**9. V části VII. Přílohy se nahrazuje text 2. Metodika Národního programu ozdravování od IBR, takto:**

„Metodika Národního programu ozdravování od IBR

Ministerstvo zemědělství České republiky

na základě [§44](#) odst. 1 písm. c) zákona č. 166/1999 Sb., o veterinární péči a změně některých souvisejících zákonů

([veterinární zákon](#)), ve znění pozdějších předpisů, schvaluje

Národní ozdravovací program

od infekční rinotracheitidy skotu v ČR,

kterým se stanovují zásady a povinnosti spojené s ozdravováním od infekční rinotracheitidy skotu (dále jen „IBR“).

Čl. 1

Zásady ozdravovacího programu

Těmito zásadami se stanoví

- povinnost všem chovatelům skotu, jejichž hospodářství není úředně ozdravené nebo úředně prosté infekční rinotracheitidy skotu, zahájit ozdravování od této nákazy,
- zapojení dalších organizací do procesu ozdravování,
- termín zahájení ozdravování,
- zásady a metody ozdravování,
- povinnosti chovatelů spojené s ozdravováním a poskytováním nezbytných údajů o jeho průběhu,
- podmínky, za nichž může být hospodářství prohlášené za úředně ozdravené nebo úředně

prosté IBR.

## Čl. 2

### Základní pojmy

Pro účely těchto zásad se rozumí

- a) *infekční rinotracheitidou skotu* - (IBR) - nebezpečná nákaza manifestující se klinicky na respiratorním aparátu nebo na genitálním aparátu skotu. Původcem je bovinní herpes virus typ 1 (BHV-1),
- b) *národním ozdravovacím programem* - program schválený ministerstvem zemědělství dne 11.8.2005 č.j.: 21682/2005-17210 jehož cílem je docílit ozdravení na celém území státu,
- c) *ozdravovacím plánem* - souhrn úkonů a povinností spojených s ozdravením jednotlivého hospodářství, odsouhlasený místně příslušnou Krajskou veterinární správou či Městskou veterinární správou v Praze (dále jen „KVS“),
- d) *vstupním sérologickým vyšetřením* - vyšetření skotu při zahájení ozdravování, které upřesní aktuální nálezovou situaci v hospodářství,
- e) *základní imunizací* - vakcinace inaktivovanou markerovou vakcínou dle návodu výrobce, kterou je dosaženo žádoucí protilátkové ochrany trvajících minimálně 6 měsíců,
- f) *infikovaným zvířetem* - zvíře s protilátkami vytvořenými po přirozené infekci terénním kmenem BHV-1 nebo s protilátkami po aplikaci konvenční vakcíny,
- g) *markerovou vakcínou* - vakcína s chybějícím glykoproteinem E (gE-),
- h) *konvenční vakcínou* - vakcína s kompletním virem (BHV-1),
- i) *gE ELISA testem* - specifický laboratorní test, schopný rozlišit protilátky vytvořené po vakcinaci markerovou vakcínou (gE-) od protilátek vytvořených po infekci terénním kmenem BHV-1, příp. po vakcinaci konvenční vakcínou,
- j) *konvenčním ELISA testem* - laboratorní test prokazující protilátky proti celému BHV-1,
- k) *ohniskem nákazy* - hospodářství či stádo, v němž došlo u skotu k výskytu klinických příznaků IBR a nákaza byla potvrzena laboratorním vyšetřením,
- l) *klidovým ohniskem IBR* - hospodářství či stádo, v němž jsou podle výsledků vyšetření (konvenčním ELISA testem) sérologicky pozitivní zvířata bez klinických příznaků IBR,
- m) *hospodářstvím - stádem s neznámou nálezovou situací* - hospodářství či stádo, v němž není znám výsledek sérologického vyšetření, zjišťujícího protilátky proti BHV-1,
- n) *hospodářstvím - stádem úředně ozdraveným od IBR* - hospodářství či stádo, v němž nejsou infikovaná zvířata, a v němž bylo provedeno na závěr ozdravení sérologické vyšetření zvířat starších 6 měsíců gE ELISA testem s negativním výsledkem,
- o) *hospodářstvím - stádem úředně prostým IBR* - hospodářství či stádo, v němž nejsou infikovaná zvířata ani zvířata vakcinovaná markerovými vakcínami a v němž bylo provedeno sérologické vyšetření zvířat starších 6 měsíců konvenčním ELISA testem s negativním výsledkem,
- p) *pozorovací dobou* - období 6 měsíců od vyřazení posledního infikovaného zvířete ze stáda (laboratorně potvrzeno), do provedení závěrečného laboratorního vyšetření, na jehož základě lze hospodářství nebo stádo prohlásit za ozdravené nebo úředně prosté IBR.

## Čl. 3

### Chovatelské a veterinární důvody ozdravení

Ozdravení od IBR je významné zejména:

- a) z hlediska zlepšení zdravotního stavu stád skotu a snížení ekonomických ztrát u chovatele,
- b) z hlediska udržení konkurenceschopnosti při obchodu se skotem, spermatem, vaječnými

- buňkami a embryi skotu se státy prostými nákazy,
- c) z hlediska sjednocení podmínek při tuzemském přemísťování skotu,
- d) z důvodů zabezpečení větší ochrany před zavlečením nákazy do IBR prostých hospodářství,
- e) z hlediska získání dodatečných garancí od Evropské komise při obchodování se skotem v rámci Evropské unie.

## Čl. 4

## Povinný ozdravovací program

Ozdravovací program se stanovuje jako povinný pro všechny chovatele skotu, kteří nemají hospodářství úředně ozdravená nebo úředně prostá IBR. Nákazová situace bude zjišťována prostřednictvím vstupního sérologického vyšetření ve všech stádech považovaných za klidová ohniska IBR a ve stádech s neznámou nákazovou situací.

## Čl. 5

## Zahájení ozdravování

Ozdravování v České republice bude zahájeno od 1. ledna 2006 ve všech krajích. Ozdravení jednotlivých hospodářství a stád bude zahajováno postupně, v závislosti na kapacitních možnostech státních veterinárních ústavů z hlediska zabezpečení vstupních sérologických vyšetření, možnostech místně příslušných KVS projednat a odsouhlasit ozdravovací plány jednotlivých hospodářství a možnostech chovatele zejména s ohledem na zdravotní stav zvířat a nákazovou situaci ve stádě.

## Čl. 6

## Obecné zásady ozdravování

Ozdravování od IBR:

- a) je prováděno na celém území státu,
- b) je organizováno tak, aby bylo dosaženo na administrativně vymezeném územním celku (kraj, okresu) IBR ozdraveného a následně prostého stavu v nejkratší možné době,
- c) je organizováno tak, aby pokud možno nezpůsobilo chovateli výpadek v produkci.

Infikovaná zvířata budou eliminována ze stáda zejména v rámci jeho přirozené obměny. Ke konci ozdravení je možné proces urychlit jednorázovým vyřazením zbývajících infikovaných zvířat,

- d) se v ohniscích nákazy zahájí až poté, co je onemocnění převedeno do klidové podoby (klidového ohniska),
- e) předchází vstupní sérologické vyšetření určených kategorií skotu, stanovení metody ozdravení a zpracování ozdravovacího plánu pro jednotlivé hospodářství.

## Čl. 7

## Vstupní sérologické vyšetření

**Vstupní sérologické vyšetření (konvenčním ELISA testem) bude provedeno:**

ve stádech se stavem do 50 ks skotu u všech zvířat starších 6 měsíců

ve stádech se stavem od 51 ks skotu

- u 100 % mladého skotu ve věku od 6 měsíců do otelení
- u 100 % prvotetek nejdříve však 4 týdny po otelení
- u 20 % ostatních krav
- u 100 % plem. býků v přír. plemenitbě

V případě zamoření přesahujícího 50% u prvotetek a u vzorku ze skupiny ostatních krav, nebudou

zbývající krávy v základním stádu sérologicky došetřovány a bude u 100% krav postupováno jako by byly pozitivní. V případě nižšího procenta zamoření (než 50%) bude došetřeno zbývajících 80% krav, aby bylo zjištěno skutečné procento pozitivních zvrát v základním stádě a mohlo být případně použito eliminační metody bez vakcinace, která by vedla k rychlejšímu ozdravení stáda.

**Postup (dle výsledku vyšetření):**

Prokáže-li vstupní sérologické vyšetření v hospodářství pozitivní (infikovaná) zvířata, **zahajuje se ozdravování.**

Neprokáže-li vstupní sérologické vyšetření v hospodářství pozitivní (infikovaná) zvířata, **je postup následující:**

V hospodářstvích, v nichž byla vyšetřena všechna zvířata starší 6 měsíců, se stanoví pozorovací doba v délce 6 měsíců. Na konci této doby se provede opakované sérologické vyšetření všech zvířat starších 6 měsíců konvenčním ELISA testem. Je-li výsledek negativní, lze hospodářství prohlásit za úředně prosté IBR.

V hospodářstvích, v nichž nebyla vyšetřena všechna zvířata starší 6 měsíců, se do 1 měsíce od vstupního sérologického vyšetření provede sérologické vyšetření všech původně nevyšetřovaných zvířat starších 6 měsíců (krav) konvenčním ELISA testem. Je-li výsledek u všech zvířat negativní, nastupuje pozorovací doba v délce 6 měsíců. Na konci této doby se provede znovu vyšetření všech zvířat starších 6 měsíců konvenčním ELISA testem. Je-li výsledek vyšetření negativní, lze hospodářství prohlásit za úředně prosté IBR.

Vstupní sérologické vyšetření se neprovádí v hospodářstvích, v nichž byla prováděna (dle záznamů chovatele) vakcinace polyvalentními vakcínami (Triangle, Cattlemaster, případně dalšími vakcínami s obsahem BHV-1) nebo i konvenčními vakcínami proti IBR. Vakcinovaná zvířata budou považována za IBR pozitivní ze 100 % a evidenčně budou takto zařazena.

Vyšetření (ani ozdravování) nebude rovněž prováděno u výkrmu skotu pokud je vykrmován odděleně od zvířat ozdravovaného stáda, v samostatném, prostorově i provozně odděleném objektu. Přemístění vykrmovaného skotu se může uskutečnit pouze na jatka.

#### Čl. 8

Metody ozdravování, předpoklady k prohlášení stáda

za úředně ozdravené nebo úředně prosté IBR

V rámci národního ozdravovacího programu se využijí následující metody:

##### a) **eliminační bez vakcinace**

v hospodářstvích, v nichž je při vstupním sérologickém vyšetření potvrzeno nižší procento (cca do 10%, při dohodě s chovatelem i více procent) pozitivních zvířat.

Postup:

vstupní sérologické vyšetření skotu staršího 6 měsíců (viz [čl. 7](#)),  
u pozitivních zvířat se zaznamená výsledek do průvodních listů skotu,  
vyřazení sérologicky pozitivních kusů (jednorázově nebo ve stanoveném termínu po dohodě s KVS),

sérologické vyšetření skotu staršího 6 měsíců konvenčním ELISA testem za 4-6 týdnů po vyřazení posledního pozitivního zvířete,

je-li výsledek sérologického vyšetření negativní, nastupuje pozorovací doba v délce 6 měsíců. Na závěr této doby se provede opět sérologické vyšetření,

Je-li výsledek negativní, **lze hospodářství prohlásit za úředně prosté IBR.**

##### b) **eliminační s vakcínací inaktivovanou markerovou vakcínou**

v hospodářstvích, v nichž je při vstupním sérologickém vyšetření potvrzeno vyšší procento pozitivních zvířat.

Postup:

vstupní sérologické vyšetření skotu staršího 6 měsíců (viz [čl. 7](#)), u pozitivních zvířat se výsledek zaznamená do průvodních listů skotu, provede se základní imunizace sérologicky pozitivních i negativních kusů od stáří 6 měsíců **inaktivovanou markerovou vakcínou**.

další cyklické revakcinace **inaktivovanou** markerovou vakcínou v intervalech 6 měsíců, průběžné provádění základní imunizace mladého skotu, který dosáhl věku 6-9 měsíců **inaktivovanou markerovou vakcínou**. Dále se mladý skot zařadí do vakcinačního režimu (revakcinace v 6 měs. intervalech) spolu s ostatním již vakcinovaným skotem. provádění namátkových sérologických kontrol (gE ELISA testem) indikátorových zvířat ze skupiny sérologicky negativních (podle výsledků vstupního sérologického vyšetření) až do doby, než jsou ze stáda vyřazena všechna infikovaná zvířata. Počet vyšetřovaných zvířat v rámci namátkových kontrol bude následující (v závislosti na velikosti stáda):

kategorie skotu	stádo do 300 ks skotu	stádo nad 300 ks skotu
jalovičky 14-16 měs. stáří	5ks <sup>x)</sup>	10ks
prvotelky (nejdříve 1 měs. po porodu)	5ks <sup>x)</sup>	10ks

<sup>x)</sup> ve stádech s nižším počtem skotu v dané kategorii se vyšetřuje celá kategorie skotu.

Vyšetření se provádí 1x za 6 měsíců. Jsou-li zjišťována nově infikovaná zvířata, je chovatel povinen toto hlásit neprodleně místně příslušné KVS. KVS rozhodne o případném sérologickém prošetření vyššího počtu zvířat, případně celé skupiny negativních zvířat. Positivitu u nově infikovaných zvířat je nutno zaznamenat v průvodních listech skotu.

ukončení vakcinací je možné až po vyřazení posledního infikovaného zvířete ze stáda a jednom sérologickém vyšetření skotu staršího 6 měsíců gE ELISA testem s negativním výsledkem. Toto sérologické vyšetření se provede nejdříve za 4-6 týdnů po vyřazení posledního infikovaného zvířete. V případě, že toto vyšetření prokáže ve stádě infikovaná zvířata, tato se vyřadí a opět se provede za 4-6 týdnů sérologické vyšetření. Toto se opakuje do té doby, dokud jsou ve stádě prokazována infikovaná zvířata, po prvním sérologickém vyšetření, které prokáže, že ve stádě nejsou infikovaná zvířata, nastupuje pozorovací doba v délce 6 měsíců. Na závěr této doby se provede u všech zvířat starších 6 měsíců opět sérologické vyšetření gE ELISA testem, je-li výsledek negativní. **Ize hospodářství prohlásit za úředně ozdravené od IBR**, po vyřazení všech vakcinovaných zvířat ze stáda se provede u všech zvířat starších 6 měsíců sérologické vyšetření (konvenčním ELISA testem). Je-li výsledek negativní, **Ize hospodářství prohlásit za úředně prosté IBR**.

V hospodářstvích, v nichž jsou telata určená k obnově základního stáda (jalovičky) a následně mladý chovný skot (jalovice) odchováány odděleně od základního stáda, je možné provést základní imunizaci těchto zvířat až před přemístěním do stáje prvotetek a to nejpozději 14 dní před přemístěním. Toto je možné za následujících podmínek:

- výsledek všech namátkových vyšetření u původně sérologicky negativních zvířat (dle



- vstupního vyšetření) je negativní,  
- telata - mladý skot musí pocházet od vakcinovaných matek.

**c) radikální**

Jedná se o odsun všech zvířat z hospodářství poražením na jatkách nebo přemístěním zvířat za podmínek viz čl.14. Metoda bude uplatněna zejména v méně početných stádech skotu nebo v případě, kdy chovatel již nechce v dalším chovu pokračovat. O použití této metody se rozhoduje sám chovatel.

**Postup:**

- vstupní sérologické vyšetření skotu staršího 6 měsíců,  
jednorázové nebo postupné vyřazení (přemístění) skotu do stanoveného data,  
v případě, že do objektu bude ustájen zdravý skot je nutné provést mechanickou očistu a desinfekci objektů a zařízení a ustájit indikátorová zvířata (sérologicky negativní skot).  
Po 4-6 týdnech se tato zvířata sérologicky vyšetří konvenčním ELISA testem. Jsou-li výsledky negativní, lze do objektů ustájit skot přemístěný z ozdravených nebo IBR prostých hospodářství,  
je-li s chovatelem dohodnut pozdější termín ozdravování, je nutné provést základní imunizaci, případně následné revakcinace v 6 měs. intervalech.

*Při rozhodování o metodě ozdravování musí být zohledněny veterinární i ekonomické aspekty.*

Vzory ozdravovacích programů jsou uvedeny v přílohách [č. 1 - 3](#).

Čl. 9

Vakcíny v průběhu ozdravování.

Vakcíny, používané v rámci ozdravování, musí být registrovány v ČR. V rámci národního ozdravovacího programu je od 1.7.2010 možno používat pouze inaktivované markerové vakcíny. V ozdravovaných, ozdravených i prostých stádech je zakázáno používat polyvalentní vakcíny, obsahující BHV-1.

Čl. 10

Uznání, pozastavení či odebrání statusu hospodářství úředně ozdraveného  
nebo úředně prostého IBR

*Uznání hospodářství nebo stáda za úředně ozdravené či úředně prosté IBR - se provede na základě laboratorních vyšetření deklarujících, že ozdravování bylo úspěšně dokončeno (viz zásady v čl. 8).*

*Pozastavení statusu - v případě, že chovatel nezabezpečil provedení zdravotních zkoušek stanovených Metodikou kontroly zdraví a nařízené vakcinace, nebo vzniklo podezření z nákazy u jednoho nebo více zvířat ve stádě.*

*Odebrání statusu - v případě, že se změnila v hospodářství nebo stádě nakažová situace a tato byla potvrzená laboratorním vyšetřením.*

Znovuzískání statusu - hospodářství úředně prosté IBR je možné v souladu s ustanovením přílohy III rozhodnutí Komise 2004/558/ES tím, že chovatel provede u skotu staršího 6 měsíců dvě sérologická vyšetření konvenčním ELISA testem (prokazujícím protilátky proti celému BHV-1) v intervalu 3 měsíců. První sérologické vyšetření nesmí být provedeno dříve než za 1 měsíc po odsunu posledního infikovaného zvířete ze stáda.

Hospodářství (stáda) skotu, která získala status úředně prostých hospodářství (stád) nebo kterým byl status pozastaven či odebrán budou zveřejňována a ve stanovených časových intervalech aktualizována na webových stránkách SVS ČR.

Čl. 11

## Povinnosti chovatelů

- a) provést vstupní sérologické vyšetření zvířat a na jeho základě rozhodnout o metodě ozdravování,
- b) zpracovat ozdravovací plán (po konzultaci se soukromým vet. lékařem a KVS) a předložit k odsouhlasení KVS,
- c) u pozitivních zvířat (zjištěných vstupním sérologickým vyšetřením) zaznamenat výsledek do průvodních listů skotu,
- d) zajistit provádění odborných veterinárních úkonů spojených s ozdravováním soukromým veterinárním lékařem,
- e) vést evidenci zvířat ve všech stájových objektech. Pro každou stáj vést stájový registr (viz zákon [č. 154/2000 Sb.](#), o šlechtění, plemenitbě a evidenci hospodářských zvířat a změně některých souvisejících zákonů (plemenářský zákon) a vyhláška [č. 136/2004 Sb.](#), kterou se stanoví podrobnosti označování zvířat a jejich evidence a evidence hospodářství a osob stanovených plemenářským zákonem),
- f) stanovit přesný systém přemísťování zvířat v rámci hospodářství, je-li přemísťování zvířat z hlediska provozního nezbytné. O přemístění vést záznamy (viz zákon [č. 154/2000 Sb.](#) a vyhláška [č. 136/2004 Sb.](#)).
- g) neprovádět mezipodnikové kooperace, které nejsou zohledněny v ozdravovacím plánu,
- h) zabezpečit, aby zvířata ozdravovaného stáda nepřišla do kontaktu se zvířaty z ostatních stád, která mají rozdílný nakažový status,
- i) dodržovat ozdravovací plán,
- j) poskytovat stanovené údaje o průběhu ozdravování,
- k) hlásit KVS veškeré problémy, které se vyskytnou v průběhu ozdravování, a které by mohly průběh ozdravování negativně ovlivnit,
- l) organizovat pastvu skotu tak, aby bylo zabráněno bezprostřednímu kontaktu zvířat ozdravovaného stáda nebo prostého stáda se stádem, vedeným jako klidové ohnisko IBR nebo jako stádo s neznámou nakažovou situací. S ohledem na tuto skutečnost musí být zabezpečeno i hrazení pastvin a zábrana úniku zvířat,
- m) vymezit okruh pracovníků, kteří budou přicházet do kontaktu se zvířaty ozdravovaného stáda. Tyto pracovníky odborně proškolit z hlediska dodržování nezbytných protinakažových opatření,
- n) upozornit chovatele, případně další osoby, přicházející do styku se zvraty z ozdravovaného stáda, že nesmí ošetřovat ani doma chovat skot infikovaný původcem IBR ani skot, u něhož není známa nakažová situace,
- o) nepovolit účast rizikových zvířat na svodech,
- p) stanovit, aby další osoby (zejména pracovníci biologických služeb) vstupovaly do objektů pro chov skotu jen v odůvodněných případech a za dodržení stanovených protinakažových a hygienických podmínek,
- q) uchovávat údaje o sérologických vyšetřeních a vakcinacích zvířat 3 roky po ukončení ozdravování,
- r) podle okolností je možné stanovit i další podmínky.

## Čl. 12

Povinnosti hospodářství, která nejsou úředně ozdravená nebo úředně prostá IBR

a pro která byl s KVS dohodnut pozdější termín zahájení ozdravování

- a) sérologicky vyšetřit skot starší 6 měsíců v rámci programu vstupních sérologických vyšetření stád na IBR do konce roku 2006 (viz [čl. 7](#)),
- b) projednat s KVS termín zahájení ozdravování,
- c) skot z těchto hospodářství nesmí být přemístěn do ozdravovaných, ozdravených a prostých hospodářství,

- d) skot z těchto hospodářství nesmí přijít do kontaktu se skotem z ozdravovaných, ozdravených a prostých hospodářství,
- e) ošetřovatelé tohoto skotu nesmí ošetřovat skot v hospodářstvích či stádech, která ozdravují od IBR nebo jsou úředně ozdravená nebo úředně prostá nákazy,
- f) pracovníci biologických a servisních služeb dodržují při vstupu do těchto hospodářství taková protinákazová a hygienická opatření, aby nezpůsobili rozvlékání nákazy,
- g) v případě, že chovatel nezahájí ozdravení do konce roku 2006, provede se v termínu do 31.12.2006 základní imunizace všech zvířat starších 6 měsíců markerovou vakcínou. V odůvodněných případech může KVS tuto dobu prodloužit, nejpozději však do 30.6.2007. Následně budou prováděny cyklické revakcinace v 6 měs. intervalech inaktivovanou markerovou vakcínou. Do vakcinačního režimu musí být průběžně zařazován skot, který dosáhne stáří 6-9 měsíců,
- h) do stáda může být přemístěn pouze skot, který je v imunitě proti BHV-1 (po vakcinaci inaktivovanou markerovou vakcínou).

## Čl. 13

Podmínky pro hospodářství, která zahájila ozdravování před 1. lednem 2006

a k vakcinaci skotu používají konvenční vakcíny.

- a) hospodářství, v nichž probíhá ozdravování a bude podle KVS schváleného ozdravovacího plánu ukončeno vakcinování zvířat do 30.6.2007, mohou do tohoto data používat k imunizaci monovalentní konvenční vakcíny proti IBR. Pokud nebude vakcinování zvířat ukončeno do uvedeného data (stanoveného ozdravovacím plánem) musí být zpracován nový ozdravovací plán na bázi markerových vakcín.
- b) hospodářství, v nichž probíhá ozdravování podle KVS schváleného ozdravovacího plánu a bude pokračovat vakcinování skotu i po 30.6.2007, mohou použít k imunizaci zvířat monovalentní konvenční vakcíny nejpozději však do 31.12.2006. Od 1.1.2007 musí přejít na markerové vakcíny. Před realizací této změny musí být zpracován nový ozdravovací plán.

## Čl. 14

Náležitosti ozdravovacího plánu jednotlivého hospodářství

Ozdravovací plán, který zpracuje chovatel a předkládá k odsouhlasení KVS, musí obsahovat zejména:

- adresu hospodářství (sídlo) a adresu majitele, registrační číslo hospodářství v ústřední evidenci, telefon, fax, e-mail, kraj,
- jméno, adresu a telefon soukromého vet. lékaře zabezpečujícího odbornou veterinární činnost spojenou s ozdravováním,
- stav skotu v hospodářství podle kategorií,
- rozdělení skotu v jednotlivých stájích v rámci hospodářství (u metody s vakcinací),
- roční procento obměny základního stáda (u metody s vakcinací),
- uskutečňuje-li se výkrm skotu v prostorově a provozně odděleném objektu (vykrmovaná zvířata není nutné zahrnout do ozdravování)
- datum a výsledek vstupního sérologického vyšetření u jednotlivých vyšetřovaných kategorií skotu,
- zvolenou metodu a postup ozdravování, zejména
  - při vakcinační metodě druh použité vakcíny,
  - termíny provedení základní imunizace skotu,
  - termíny cyklických revakcinací v šestiměsíčních intervalech,
  - termíny průběžně prováděných základních imunizací mladého skotu (v 6-9 měs. stáří) v dalším období,

- termíny namátkových sérologických vyšetření u vybraných zvrát ve skupině sérologicky negativních (podle výsledku vstupního vyšetření),
- předpokládaný termín vyřazení posledních infikovaných zvířat a ukončení vakcinací,
- předpokládaný termín pro prohlášení hospodářství za úředně ozdravené (úředně prosté) od IBR.

zásady přemísťování skotu v rámci hospodářství i mimo něj,  
 povinnosti pracovníků v hospodářství,  
 činnost soukromého vet. lékaře případně dalších osob v procesu ozdravování,  
 nezbytná ochranná opatření proti zavlečení původce nákazy do stáda (ustájovací prostory, pastviny, při přemísťování zvířat a další),  
 proškolení ošetřovatelů skotu v ozdravovaném hospodářství o hlavních zásadách ozdravování a o nezbytných hygienických opatřeních,  
 zabezpečení ochranných pomůcek (pracovní oděv, pracovní obuv a další) a hygienických prostředků při nezbytném vstupu pracovníků biologických a servisních služeb do objektů pro ustájení zvířat.

#### Čl. 15

##### Přemísťování skotu, účast na svodech

V průběhu národního ozdravovacího programu se může přemístění uskutečnit následovně:

Do IBR úředně prostého hospodářství

- z hospodářství prostého IBR,
- z hospodářství ozdraveného od IBR, nevakcinovaná zvířata u nichž bylo provedeno sérologické vyšetření konvenčním ELISA testem s negativním výsledkem

Do IBR úředně ozdraveného hospodářství:

- z hospodářství prostého IBR
- z hospodářství ozdraveného od IBR

Do hospodářství vedeného jako klidové ohnisko IBR:

- z klidového ohniska IBR

Do hospodářství ozdravovaného od IBR:

- z prostého hospodářství za předpokladu; že u skotu bezprostředně po přemístění bude provedena imunizace **inaktivovanou** markerovou vakcínou. Dále bude přemístěný skot začleněn do vakcinačního režimu realizovaného v ozdravovaném hospodářství,
- z ozdraveného hospodářství. Jedná-li se o skot nevakcinovaný proti IBR, bude po přemístění provedena základní imunizace **inaktivovanou** markerovou vakcínou a dále bude skot začleněn do vakcinačního režimu realizovaného v ozdravovaném hospodářství,
- z ozdravovaného hospodářství za předpokladu, že je přemísťovaný skot v imunitě proti BHV 1 resp. se podrobil minimálně základní imunizaci markerovou vakcínou. Dále bude přemístěný skot začleněn do vakcinačního režimu realizovaného v ozdravovaném hospodářství.

Účast skotu na svodech:

- mohou se zúčastnit jen zvířata z hospodářství či stád se stejným nálezovým statusem.
- z ozdravovaných hospodářství se může zúčastnit skot, který je v imunitě proti BHV-1, tzn. byla u něho provedena minimálně základní imunizace. Účast telat mladších 6 měsíců je podmíněna tím, že pocházejí od matek v imunitě proti BHV- 1 a je u nich předpoklad, že jsou dostatečně chráněna kolostrálními protilátkami,
- účast skotu z hospodářství s neznámou nálezovou situací není dovolena.

## Čl. 16

Nezbytná data ke sledování a hodnocení průběhu ozdravování

Chovatel, v jehož hospodářství probíhá ozdravování, bude průběžně, nejpozději do jednoho měsíce po provedeném úkonu, poskytovat KVS, případně ostatním orgánům státního dozoru následující údaje:

- a) údaje o chovateli - jméno, název, adresa (jen u prvního hlášení),
- b) údaje o hospodářství - název, registrační číslo, adresa,
- c) údaje o zvířatech - identifikační čísla zvířat podléhajících ozdravovacímu programu, údaje o počtu zvířat v jednotlivých kategoriích dle identifikačních čísel, údaje o počtu provedených sérologických vyšetření (vstupní, namátková, závěrečná), údaje o výsledcích vyšetření podle identifikačních čísel zvířat, zvolená metoda ozdravování, údaje o počtu vakcinovaných zvířat podle identifikačních čísel, údaje o časovém průběhu ozdravování:
  - zahájení, datum,
  - vyřazování infikovaných zvířat a datum vyřazení posledního infikovaného zvířete,
  - datum ukončení vakcinací,
  - datum zahájení pozorovací doby,
  - datum provedení závěrečných vyšetření (první, druhé nebo třetí) před prohlášením stáda za úředně ozdravené nebo úředně prosté IBR,
  - datum, ke kterému bylo hospodářství KVS prohlášeno za úředně ozdravené nebo úředně prosté,

Údaje o laboratorním vyšetření musí uchovávat a v případě potřeby poskytnout státní veterinární ústavy a rovněž Výzkumný ústav veterinárního lékařství, tzn. organizace, které vyšetření provedly. Údaje o provedených vakcinacích musí uchovávat a v případě potřeby poskytnout i soukromý vet. lékař.

## Čl. 17

Účinnost

Národní ozdravovací program od infekční rinotracheitidy skotu (IBR) nabývá účinnosti dnem 1.1.2006.

## Příloha č. 1

Vzor ozdravovacího plánu - ozdravovací metoda eliminační s vakcinací

**inaktivovanou** markerovou vakcínou

**Chovatel - adresa - IČ:****Hospodářství****Registrační číslo hospodářství****Stav skotu v hospodářství podle kategorií v ks k datu:**

Telata do 6 měs. stáří:

.....

Skot samičího pohlaví starší 6 měs.- do otelení:

.....

Krávy:

.....  
 Plemenní býci (přir. plemenitba)

.....  
 Výkrm skotu společně<sup>x)</sup>, prostorově a provozně odděleně<sup>x)</sup> ustájen:

.....  
 Pozn.: Výkrm skotu prostorově a provozně odděleně ustájený od ozdravovaného stáda nemusí být zařazen do ozdravování a nemusí být vakcinován. Musí však být vytvořeny podmínky, aby se původce onemocnění nemohl dostat do ozdravovaného stáda. Musí být také určeno, že zvířata po dokrmení budou přemístěna výhradně na jatka.

Skot celkem:

.....  
**Roční procento obměny základního stáda skotu včetně prvotek :**

.....  
**Odborné veterinární úkony spojené s ozdravováním provádí soukromý vet. lékař:**

.....  
 tel.: .....

**Datum vstupního sérologického vyšetření** (zvířat starších 6 měsíců, konvenčním ELISA testem)

**Výsledek vyšetření:**

% poz. zvířat u skotu samičího pohlaví ve stáří od 6 měs. do otelení (100% zvířat)

.....  
 poz. prvotek (vyšetřených za 4-6 týdnů po porodu) (100 % zvířat)

.....  
 poz. krav (20% zvířat)

.....  
 poz. plem. býků v přir. plemenitbě (100 % zvířat)

.....  
**Program vakcinování zvířat** (vakcinují se všechna zvířata od stáří 6 měsíců vyjma žíru skotu, prostorově a provozně odděleně ustájeného v termínech dle návodu výrobce vakcíny):

**druh použité vakcíny:**

.....  
**předpokládané datum základní imunizace: 1.** ..... **2.** (bude-li prováděna)

.....  
**dohodnuté termíny pro základní imunizaci ml. skotu** (který dovršil věku 6-9 měsíců)

.....  
 ...

.....  
 ...

**předpokládané časové schéma cyklicky vakcinovaných zvířat v šestiměsíčních intervalech**

měsíc ..... měsíc ..... rok .....

měsíc ..... měsíc ..... rok .....

měsíc ..... měsíc ..... rok .....

**Schéma přemístování zvířat v hospodářství:**

(uvede se systém přemístování skotu mezi jednotlivými ustajovacími objekty v rámci ozdravovaného hospodářství v případě, že toto přemístování je z hlediska provozu nezbytné a podmínky, které je nutné z hlediska ochrany zvířat před šířením původce nákazy dodržovat.

**Předpokládaný termín vyřazení posledního infikovaného zvířete: měsíc ..... rok**

.....

.....

...

**Předpokládaný termín prohlášení hospodářství za ozdravené od IBR**

.....

**Podmínky, které je nutno dodržovat v průběhu ozdravování:**

Zde budou uvedeny specifické podmínky nezbytné pro správný průběh ozdravování (viz čl. 12-13 případně další) a jeho včasné a úspěšné završení. Je potřeba kontrolovat dodržování podmínek a v případě potřeby je v průběhu procesu aktualizovat.

V ..... Dne .....

podpis chovatele

razítko a podpis KVS

<sup>x)</sup> nehodící se škrtněte

Pozn. Ozdravovací program je možno v průběhu ozdravování po konzultaci s KVS aktualizovat.

Příloha č. 2

Vzor ozdravovacího plánu - ozdravovací metoda eliminační bez vakcinace

**Chovatel - adresa - IČ:**

**Hospodářství:**

**Registrační číslo hospodářství:**

**Stav skotu v hospodářství podle kategorií v ks k datu:**

Telata do 6 měs. stáří

.....

Skot samičího pohlaví starší 6 měs. do otelení

.....

Krávy

.....

.....

Plem. býci (přir. plemenitba)

.....

Výkrm skotu společně <sup>x)</sup>, prostorově a provozně odděleně <sup>x)</sup> ustájený:

.....

<sup>x)</sup> Pozn.: Výkrm skotu prostorově a provozně odděleně ustájený nemusí být zařazen do

ozdravování. Musí být vytvořeny podmínky, aby původce nemohl být zavlečen do ozdravovaného stáda. Musí být určeno, že všechna zvířata po ukončení výkrmu budou přemístěna výhradně na jatka.

Skot celkem

.....  
..

**Datum vstupního sérologického vyšetření** (zvířat starších 6 měsíců, konvenčním ELISA testem)

### Výsledek vyšetření

% poz. zvířat u skotu samičího pohlaví staršího 6 měs. - do otelení (100 % vyš. zvířat)

.....

% poz. prvotek (vyšetřených za 4-6 týdnů porodu) (100 % zvířat)

.....

% poz. krav (20 % zvířat)

.....

% poz. plem. býků (100 % zvířat)

.....

**Termín(y) vyřazení všech sérologicky pozitivních zvířat ze stáda:**

.....

.....

.....

**Předpokládaná data sérologických vyšetření nutných k prohlášení stáda za úředně prosté IBR:**

první vyšetření .....

druhé vyšetření .....

závěrečné (třetí) vyšetření .....

**předpokládané datum prohlášení hospodářství za úředně prosté IBR**

.....

**Doplnění stáda za vyřazené kusy bude provedeno**

zdravými zvířaty z vlastního odchovu .....

nákupem z IBR prostého hospodářství .....

Pozn. Doplnění stáda sérologicky negativním skotem může být provedeno až po vyřazení všech infikovaných zvířat ze stáda a jednom sérologickém vyšetření zvířat starších 6 měsíců (konvenčním ELISA testem) s negativním výsledkem.

V ..... dne .....

podpis chovatele

razítko a podpis KVS

<sup>x)</sup> nehodící se škrtněte

Příloha č. 3

Vzor ozdravovacího plánu - ozdravovací metoda radikální



**Chovatel - adresa:****Hospodářství:****Registrační číslo hospodářství:****Stav skotu v hospodářství podle kategorií v ks k datu:**

Telata do 6 měs. stáří

.....  
Skot samičího pohlaví starší 6 měs. do otelení.....  
Krávy.....  
Plem. býci (přir. plemenitba).....  
Výkrm skotu společně<sup>x)</sup>, prostorově a provozně odděleně ustájený<sup>x)</sup>:<sup>x)</sup> Pozn.: Výkrm skotu prostorově a provozně odděleně ustájený nemusí být zařazen do ozdravování. Musí být vytvořeny podmínky, aby původce nemohl být zavlečen do ozdravovaného stáda. Musí být určeno, že všechna zvířata po ukončení výkrmu budou přemístěna výhradně na jatka.

Skot celkem

.....  
**Datum vstupního sérologického vyšetření** (zvířat starších 6 měsíců, konvenčním ELISA testem)

Výsledek vyšetření:

% poz. zvířat u skotu samičího pohlaví staršího 6 měs. do otelení (100 % zvířat)

.....  
% poz. prvotetek (vyšetřených za 4-6 týdnů po porodu) (100 % zvířat).....  
% poz. krav (20 % zvířat).....  
% poz. plem. býků (přir. plemenitba) (100 % zvířat).....  
**Podmínky, které je nutno dodržovat v průběhu ozdravování:**

Zde budou uvedeny specifické podmínky nezbytné pro správný průběh ozdravování (viz čl.12-13 případně další) a jeho včasné a spěšné završení. Podmínky při uplatnění radikální metody se budou uvádět jen v případě, že je to nutné, např. při likvidaci stáda trvající delší dobu apod.

**Datum odeslání zvířat na jatka:**.....  
**Datum provedení mechanické očisty a desinfekce objektů a pomůcek:**.....  
**Datum ustájení indikátorových zvířat - počet** (v případě zájmu chovatele o nového ustájení zdravých zvířat):

Předpokládaný termín ustájení zdravých zvířat do objektů po ozdravení:

.....

V..... Dne ..... podpis chovatele

razítko a podpis KVS

<sup>x)</sup> nehodící se škrtněte

**10.** V části VII. Přílohy bod 3. Národní program tlumení výskytu salmonel v chovech nosnic produkujících konzumní vejce v letech 2008-2010 odstavec 6.1. zní:

„6.1. Metodika provádění kontroly účinnosti závěrečné dezinfekce

Kontrola účinnosti dezinfekce je prováděna KVS po závěrečné dezinfekci po poražení pozitivního hejna.

Vzorky ke kontrole účinnosti dezinfekce se odebírají po ukončení doby expozice dezinfekčního prostředku ze suchých povrchů uvnitř dezinfikovaného objektu, nejdéle však do 72 hod po provedení dezinfekce.

Odebírá se 6 stěrů z různých míst tak, aby bylo zajištěno jejich reprezentativní rozmístění s ohledem na místa, kde mohla být nedokonale provedena mechanická očista, případně mohlo dojít k poklesu účinné koncentrace dezinfekčního prostředku. Pro odběr se používají tampony v transportním médiu, dostupné v laboratořích provádějících vyšetřování. Stěry provádíme tamponem smočeným těsně před odběrem v transportním médiu. Stíráme plochu 100 cm<sup>2</sup> na sebe kolmými úhlopříčnými tahy po dobu minimálně 30 s.

Po provedeném odběru je nutno vzorky uchovat při teplotě v rozmezí 4-8 °C a nejpozději do 24 hodin dopravit s úplně a přesně vyplněnou žádankou do schválené laboratoře. Na žádanku je třeba uvést i dobu, která uplynula od ukončení dezinfekce.

Stěry jsou do 48 hodin po odběru vyšetřeny laboratořemi schválenými Státní veterinární správou České republiky jako jednotlivé vzorky. Pro kontrolu účinnosti dezinfekce v chovech drůbeže je použita metoda stanovení celkového počtu mikroorganismů ve vyšetřovaných stěrech stanovená NRL pro salmonelu v SVÚ Praha.

Pro kontrolu účinnosti dezinfekce bude metodika vyšetření 6 stěrů metodou stanovení celkového počtu mikroorganismů použita v rámci programu pro tlumení salmonel v chovech nosnic produkujících konzumní vejce od 1.6.2010."

**11.** V části VII. Přílohy bod 4. Národní program pro tlumení výskytu salmonel v reprodukčních chovech drůbeže (Gallus gallus) letech 2010-2014 odstavec 9.1. zní:

„9.1. Metodika provádění kontroly účinnosti závěrečné dezinfekce

Kontrola účinnosti dezinfekce je prováděna KVS po závěrečné dezinfekci po poražení pozitivního hejna.

Vzorky ke kontrole účinnosti dezinfekce se odebírají po ukončení doby expozice dezinfekčního prostředku ze suchých povrchů uvnitř dezinfikovaného objektu, nejdéle však do 72 hod po provedení dezinfekce.

Odebírá se 6 stěrů z různých míst tak, aby bylo zajištěno jejich reprezentativní rozmístění s ohledem na místa, kde mohla být nedokonale provedena mechanická očista, případně mohlo dojít k poklesu účinné koncentrace dezinfekčního prostředku. Pro odběr se používají tampony v transportním médiu, dostupné v laboratořích provádějících vyšetřování. Stěry provádíme tamponem smočeným těsně před odběrem v transportním médiu. Stíráme plochu 100 cm<sup>2</sup> na sebe kolmými úhlopříčnými tahy po dobu minimálně

30 s.

Po provedeném odběru je nutno vzorky uchovat při teplotě v rozmezí 4-8 °C a nejpozději do 24 hodin dopravit s úplně a přesně vyplněnou žádankou do schválené laboratoře. Na žádanku je třeba uvést i dobu, která uplynula od ukončení dezinfekce.

Stěry jsou do 48 hodin po odběru vyšetřeny laboratořemi schválenými Státní veterinární správou České republiky jako jednotlivé vzorky. Pro kontrolu účinnosti dezinfekce v chovech drůbeže je použita metoda stanovení celkového počtu mikroorganismů ve vyšetřovaných stěrech stanovená NRL pro salmonelu v SVÚ Praha.

Pro kontrolu účinnosti dezinfekce bude metodika vyšetření 6 stěrů metodou stanovení celkového počtu mikroorganismů použita v rámci programu pro tlumení salmonel v reprodukčních chovech drůbeže (Gallus gallus) od 1.6.2010.

**12.** V části VII. Přílohy bod 5. Národní program pro tlumení salmonel v chovech kuřat chovaných na maso pro období od 1.1.2009 do 31.12.2011 odstavec 14.1. zní:

„14.1. Metodika provádění kontroly účinnosti závěrečné dezinfekce\_

Kontrola účinnosti dezinfekce je prováděna chovatelem jako jedno z opatření přijatých při nálezu *S. enteritidis* a/nebo *S. typhimurium* ve vzorcích trusu.

Vzorky ke kontrole účinnosti dezinfekce se odebírají po ukončení doby expozice dezinfekčního prostředku ze suchých povrchů uvnitř dezinfikovaného objektu, nejdéle však do 72 hod po provedení dezinfekce.

Odebírá se 6 stěrů z různých míst tak, aby bylo zajištěno jejich reprezentativní rozmístění s ohledem na místa, kde mohla být nedokonale provedena mechanická očista, případně mohlo dojít k poklesu účinné koncentrace dezinfekčního prostředku. Pro odběr se používají tampony v transportním médiu, dostupné v laboratořích provádějících vyšetřování. Stěry provádíme tamponem smočeným těsně před odběrem v transportním médiu. Stíráme plochu 100 cm<sup>2</sup> na sebe kolmými úhlopříčnými tahy po dobu minimálně 30 s.

Po provedeném odběru je nutno vzorky uchovat při teplotě v rozmezí 4-8 °C a nejpozději do 24 hodin dopravit s úplně a přesně vyplněnou žádankou do schválené laboratoře. Na žádanku je třeba uvést i dobu, která uplynula od ukončení dezinfekce.

Stěry jsou do 48 hodin po odběru vyšetřeny laboratořemi schválenými Státní veterinární správou České republiky jako jednotlivé vzorky. Pro kontrolu účinnosti dezinfekce v chovech drůbeže je použita metoda stanovení celkového počtu mikroorganismů ve vyšetřovaných stěrech stanovená NRL pro salmonelu v SVÚ Praha.

Pro kontrolu účinnosti dezinfekce bude metodika vyšetření 6 stěrů metodou stanovení celkového počtu mikroorganismů použita v rámci programu pro tlumení salmonel v chovech kuřat na maso od 1.6.2010."

**13.** V části VII. Přílohy bod 6. Národní program pro tlumení salmonel v chovech krocanů a krůt pro období od 1.1.2010 do 31.12.2012 odstavec 10.1. zní:

10.1. Metodika provádění kontroly účinnosti závěrečné dezinfekce

Kontrola účinnosti dezinfekce je prováděna chovatelem jako jedno z opatření přijatých při nálezu *S. enteritidis* a/nebo *S. typhimurium* ve vzorcích trusu v chovech krůt na výkrm. V reprodukčních chovech krůt provádí odběr vzorků ke kontrole účinnosti dezinfekce po porážení pozitivního hejna KVS.

Vzorky ke kontrole účinnosti dezinfekce se odebírají po ukončení doby expozice dezinfekčního prostředku ze suchých povrchů uvnitř dezinfikovaného objektu, nejdéle však do 72 hod po provedení dezinfekce.

Odebírá se 6 stěrů z různých míst tak, aby bylo zajištěno jejich reprezentativní rozmístění s ohledem na místa, kde mohla být nedokonale provedena mechanická očista, případně mohlo dojít k poklesu účinné koncentrace dezinfekčního prostředku. Pro odběr se používají tampony v

transportním médiu, dostupné v laboratořích provádějících vyšetřování. Stěry provádíme tamponem smočeným těsně před odběrem v transportním médiu. Stíráme plochu 100 cm<sup>2</sup> na sebe kolmými úhlopříčnými tahy po dobu minimálně 30 s.

Po provedeném odběru je nutno vzorky uchovat při teplotě v rozmezí 4-8 °C a nejpozději do 24 hodin dopravit s úplně a přesně vyplněnou žádankou do schválené laboratoře. Na žádanku je třeba uvést i dobu, která uplynula od ukončení dezinfekce.

Stěry jsou do 48 hodin po odběru vyšetřeny laboratořemi schválenými Státní veterinární správou České republiky jako jednotlivé vzorky. Pro kontrolu účinnosti dezinfekce v chovech drůbeže je použita metoda stanovení celkového počtu mikroorganismů ve vyšetřovaných stěrech stanovená NRL pro salmonelu v SVÚ Praha.

Pro kontrolu účinnosti dezinfekce bude metodika vyšetření 6 stěrů metodou stanovení celkového počtu mikroorganismů použita v rámci programu pro tlumení salmonel v chovech krocanů a krůt od 1.6.2010.

Ing. Jakub Šebesta, v. r.  
ministr zemědělství ČR

EPIS