

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
Zkušební laboratoř
Hudcova 56A, 621 00 Brno

Pracoviště zkušební laboratoře:

1. **Úřední laboratoř pro kontrolu veterinárních léčiv**, Hudcova 56A, 621 00 Brno
2. **Laboratoř pro sledování reziduí cizorodých látek**, Palackého 174, 612 00 Brno

Laboratoř je způsobilá aktualizovat normy identifikující zkušební postupy.

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace upřesněný v dodatku.

Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu je k dispozici v laboratoři u vedoucího laboratoře.

Laboratoř poskytuje odborná stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

1. Úřední laboratoř pro kontrolu veterinárních léčiv

Zkoušky:

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
1.	Mikrobiologické stanovení účinnosti antimikrobních látek ³⁾ difúzní plotnovou metodou	SOP 01 (Ph.Eur. 2.7.2)	Léčivé přípravky ²⁾
2.	Stanovení počtu hyf ve vakcínách	SOP 96 (Registrační dokumentace výrobce imunologického veterinárního léčivého přípravku)	Léčivé přípravky – imunologické veterinární léčivé přípravky
3.	Bakteriologická diagnostika včetně druhové identifikace	SOP 97 (Clinical Veterinary Microbiology, 1994; Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology, 2006; Obecná bakteriologie, 1981)	Léčivé přípravky
4.	Zkouška sterility farmaceutických přípravků	SOP 04 (Ph.Eur. 2.6.1)	Léčivé přípravky
5.	Mikrobiologické zkoušení nesterilních přípravků - celkový počet živých mikroorganismů a zkoušky na specifické mikroorganismy	SOP 05 (Ph.Eur. 2.6.12, Ph.Eur. 2.6.13)	Léčivé přípravky
6.	Stanovení citlivosti k antimikrobním látkám diskovou difúzní metodou	SOP 06 (Clinical Microbiology Procedure Handbook, 1992, 1994)	Léčivé přípravky
7.	Stanovení citlivosti k antimikrobním látkám mikrodiluční metodou – testování MIC	SOP 07 (Clinical Microbiology Procedure Handbook, 1992, 1994)	Léčivé přípravky

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv

Zkušební laboratoř

Hudcova 56A, 621 00 Brno

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
8.	Stanovení citlivosti k antimikrobním látkám E-testem – stanovení MIC	SOP 08 (Clinical Microbiology Procedure Handbook, 1992,1994)	Léčivé přípravky
9.	Průkaz atypické rezistence pro vybrané mikroorganismy – stafylokoky resistantní k oxacilinu	SOP 09 (Clinical Microbiology Procedure Handbook, 1992,1994)	Léčivé přípravky
10.	Průkaz atypické rezistence pro vybrané mikroorganismy – enterokoky resistantní k vysokým koncentracím aminoglykosidu	SOP 10 (Clinical Microbiology Procedure Handbook, 1992,1994)	Léčivé přípravky
11.	Zkouška na mykoplazmata – kultivační metoda	SOP 11 (Ph.Eur. 2.6.7)	Léčivé přípravky
12.	Průkaz atypické rezistence pro vybrané mikroorganismy – průkaz indukční β -laktamázy u gramnegativních tyček	SOP 12 (Clinical Microbiology Procedure Handbook, 1992,1994)	Léčivé přípravky
13.	Průkaz atypické rezistence pro vybrané mikroorganismy – průkaz β -laktamáz se širokým spektrem účinku gramnegativních tyček	SOP 13 (Clinical Microbiology Procedure Handbook, 1992,1994)	Léčivé přípravky
14.	Zkouška na bakteriální endotoxiny pomocí LAL	SOP 14 (Ph.Eur. 2.6.14)	Léčivé přípravky
15.	Neobsazeno		
16.	Stanovení účinnosti inaktivovaných vakcín proti chřipce koní stanovením nárůstu protilátek po vakcinaci v séru morčat hemaglutinačně inhibičním testem (HIT)	SOP 55 (Manual OIE CH.2.5.7)	Léčivé přípravky
17.	Zkouška účinnosti protimikrobní konzervace	SOP 57 (Ph.Eur. 5.01.03)	Léčivé přípravky
18.	Neobsazeno		

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 622/2016 ze dne: 31.10.2016**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

**Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
Zkušební laboratoř
Hudcova 56A, 621 00 Brno**

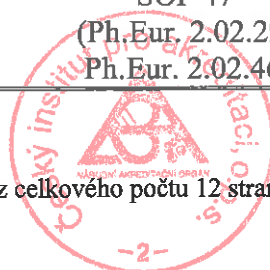
Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
19.	Detekce viru pseudomoru drůbeže metodou PCR	SOP 93 (Ph.Eur. 2.6.21)	Léčivé přípravky
20.	Detekce RNA virů rodu <i>Pestivirus</i> metodou PCR	SOP 99 (Ph.Eur.2.6.21)	Léčivé přípravky
21.	Detekce viru infekční bovinní rhinotracheitidy metodou PCR	SOP 100 (Ph.Eur.2.6.21)	Léčivé přípravky
22.	Zkouška účinnosti inaktivovaných vakcín proti pseudomoru drůbeže (Newcastleské nemoci) stanovením titru antigenu ve vakcíně metodou ELISA	SOP 86 (Ph.Eur.- Mon. 0870)	Léčivé přípravky
23.	Stanovení počtu deklarovaných živých bakterií nebo hub	SOP 70 (Ph.Eur. – Mon. 0062)	Léčivé přípravky
24.	Vyloučení bakteriální a houbové kontaminace	SOP 71 (Ph.Eur. 2.6.1)	Léčivé přípravky
25.	Detekce <i>Mycoplasma species</i> metodou PCR	SOP 65 (Ph.Eur. 2.6.7)	Léčivé přípravky
26.	Stanovení účinnosti inaktivovaných červenkových vakcín stanovením nárůstu protilátek po vakcinaci na myších metodou ELISA	SOP 75 (Ph.Eur. 5.2.1. a Mon. 0064)	Léčivé přípravky
27.	Stanovení titru viru vztekliny mikrotitrační metodou	SOP 76 (Ph.Eur.- Mon.0746)	Léčivé přípravky
28.	Stanovení titru viru myxomatózy (<i>Poxvirus myxomatosa attenuatum</i>) mikrotitrační metodou	SOP 78 (Ph.Eur.- Mon.1943)	Léčivé přípravky
29.	Stanovení účinnosti vakcíny proti vzteklině - inaktivované NIH testem	SOP 79 (Ph.Eur.- Mon. 0451)	Léčivé přípravky
30.	Zkouška na průkaz protilátek proti chřipce koní v séru jednoduchou radiální hemolýzou (stanovení účinnosti vakcíny proti chřipce koní)	SOP 89 (Ph.Eur.-Mon. 0249, Manual OIE 2.5.7.)	Léčivé přípravky



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
Zkušební laboratoř
Hudcova 56A, 621 00 Brno

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
31.	Stanovení účinnosti inaktivované vakcíny proti vzteklině pro veterinární použití sérologickou metodou s imunofluorescenční detekcí	SOP 90 (Ph.Eur.-Mon. 0451)	Léčivé přípravky
32.	Stanovení infekčního titru viru Newcastleké nemoci na kuřecích embryích hemaglutinačním testem	SOP 92 (Ph.Eur.-Mon. 0450)	Léčivé přípravky
33.	Stanovení titru viru infekční burzitidy drůbeže (nemoci Gumboro) na KEF	SOP 95 (Ph.Eur.-Mon. 0587)	Léčivé přípravky
34. – 50.	Neobsazeno		
51.	Stanovení pH potenciometricky	SOP 37 (Ph.Eur. 2.02.03)	Léčivé přípravky
52.	Stanovení fenolu spektrofotometricky	SOP 38 (Ph.Eur. 2.05.15, Ph.Eur. 2.02.25)	Léčivé přípravky – imunologické veterinární léčivé přípravky
53.	Stanovení volného formaldehydu spektrofotometricky	SOP 39 (Ph.Eur. 2.04.18, Ph.Eur. 2.02.25)	Léčivé přípravky - imunologické veterinární léčivé přípravky
54.	Stanovení hliníku chelatometricky	SOP 40 (Ph.Eur. 2.05.13)	Léčivé přípravky - imunologické veterinární léčivé přípravky
55.	Stanovení thiomersalu spektrofotometricky	SOP 41 (Ph.Eur. 2.02.25)	Léčivé přípravky - imunologické veterinární léčivé přípravky
56.	Stanovení hustoty hustoměrem	SOP 42 (Ph.Eur. 2.02.05)	Léčivé přípravky
57.	Stanovení obsahu vody dle Karl Fischera	SOP 44 (Ph.Eur. 2.05.12)	Léčivé přípravky
58.	Stanovení valnemulinu metodou HPLC -FD	SOP 47 (Ph.Eur. 2.02.29, Ph.Eur. 2.02.46)	Léčivé přípravky - medikovaná krmiva



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 622/2016 ze dne: 31.10.2016**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

**Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
Zkušební laboratoř
Hudcova 56A, 621 00 Brno**

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
59.	Stanovení sulfonamidů metodou HPLC- DAD	SOP 50 (Ph.Eur. 2.02.29, Ph.Eur. 2.02.46)	Léčivé přípravky - medikovaná krmiva
60.	Stanovení oxytetracyklinu, doxycyklinu, chlortetracyklinu, 4-epichlortetracyklinu a jejich solí metodou HPLC-DAD	SOP 62 (Ph.Eur. 2.02.29, Ph.Eur. 2.02.46)	Léčivé přípravky včetně medikovaných krmiv
61.	Stanovení chlortetracyklinu hydrochloridu metodou HPLC-FD	SOP 87 (Ph.Eur.- Mon.173)	Léčivé přípravky - medikovaná krmiva
62. – 100.	Neobsazeno		

2. Laboratoř pro sledování reziduí cizorodých látek

Zkoušky:

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
101.	Stanovení syntetických gestagenů ⁴⁾ metodou GC/MS	SOP 23 (CD96/23/EC Annex I, CD2002/657/EC Article 2.3)	Ledvinový tuk
102. A ¹⁹⁾	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS	SOP 24A ¹⁹⁾ (CD96/23/EC Annex I, CD2002/657/EC Article 2.3)	Sval
102. B	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS	SOP 24B (CD96/23/EC Annex I, CD2002/657/EC Article 2.3)	Vejce
102. D	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS	SOP 24D (CD96/23/EC Annex I, CD2002/657/EC Article 2.3)	Mléko
102. E	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS	SOP 24E (CD96/23/EC Annex I, CD2002/657/EC Article 2.3)	Med
102. F	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS	SOP 24F (CD96/23/EC Annex I, CD2002/657/EC Article 2.3)	Moč
102. G	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS	SOP 24G (CD96/23/EC Annex I, CD2002/657/EC Article 2.3)	Krmivo



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
Zkušební laboratoř
Hudcova 56A, 621 00 Brno

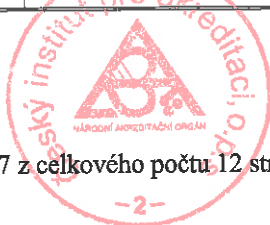
Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
102. H	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS	SOP 24H (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Játra
102. I	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS	SOP 24I (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Vaječné skořápky
103. A	Stanovení nortestosteronu metodou GC/MS	SOP 25A (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Moč
103. B	Stanovení nortestosteronu metodou GC/MS	SOP 25B (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Sval
104. A	Stanovení diethylstilbestrolu, dienestrolu a hexestrolu (stilbeny) metodou GC/MS	SOP 26A (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Moč
104. B	Stanovení diethylstilbestrolu, dienestrolu a hexestrolu (stilbeny) metodou GC/MS	SOP 26B (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Sval
105. A	Stanovení testosteronu metodou GC/MS	SOP 27A (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Krevní sérum
105. B	Stanovení androgenních steroidů ⁵⁾ metodou GC/MS	SOP 27B (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Moč
106. A	Stanovení trenbolonu metodou GC/MS	SOP 28A (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Moč
106. B	Stanovení trenbolonu metodou GC/MS	SOP 28B (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Sval
107. A	Stanovení laktonů kyseliny resorcylové ⁶⁾ (RALs) metodou GC/MS	SOP 29A (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Moč
107. B	Stanovení laktonů kyseliny resorcylové ⁶⁾ (RALs) metodou GC/MS	SOP 29B (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Sval
108. A	Stanovení estradiolu metodou GC/MS	SOP 52A (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Krevní sérum
108. B	Stanovení estradiolu metodou GC/MS	SOP 52B (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Mléko

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 622/2016 ze dne: 31.10.2016**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

**Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
Zkušební laboratoř
Hudcova 56A, 621 00 Brno**

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
109. A	Stanovení ethinylestradiolu a estradiolu metodou GC/MS	SOP 53A (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Moč
109. B	Stanovení ethinylestradiolu a estradiolu metodou GC/MS	SOP 53B (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Sval
110. A	Stanovení steroidů ⁷⁾ metodou GC/MS	SOP 54A (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Sval
110. B	Stanovení methyltestosteronu metodou GC/MS	SOP 54B (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Moč
110. C	Stanovení steroidů ⁸⁾ metodou GC/MS	SOP 54C (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Játra
111. A	Screeningové stanovení diethystilbestrolu, dienestrolu, benzoestrolu a hexestrolu (stilbeny) metodou GC/MS	SOP 85A (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.2)	Moč
111. B	Screeningové stanovení diethystilbestrolu, dienestrolu, benzoestrolu a hexestrolu (stilbeny) metodou GC/MS	SOP 85B (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.2)	Sval
111. C	Screeningové stanovení diethystilbestrolu, dienestrolu, benzoestrolu a hexestrolu (stilbeny) metodou GC/MS	SOP 85C (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.2)	Játra
111. D	Screeningové stanovení diethystilbestrolu, dienestrolu, benzoestrolu a hexestrolu (stilbeny) metodou GC/MS	SOP 85D (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.2)	Mléko
112. A	Screeningové stanovení laktonů kyseliny resorcylové ⁶⁾ (RALs) metodou GC/MS	SOP 94A (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.2)	Moč
112. B	Screeningové stanovení laktonů kyseliny resorcylové ⁶⁾ (RALs) metodou GC/MS	SOP 94B (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.2)	Játra
113. A	Stanovení chloramfenikolu metodou LC-MS/MS	SOP 88A (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Sval

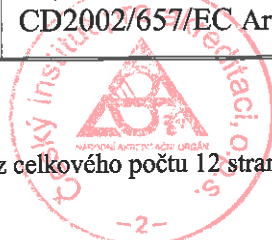


**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 622/2016 ze dne: 31.10.2016**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

**Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
Zkušební laboratoř
Hudcova 56A, 621 00 Brno**

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
113. B	Stanovení chloramfenikolu metodou LC-MS/MS	SOP 88B (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Moč
113. C	Stanovení chloramfenikolu metodou LC-MS/MS	SOP 88C (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Mléko
113. D	Stanovení chloramfenikolu metodou LC-MS/MS	SOP 88D (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Krevní sérum
113. E	Stanovení chloramfenikolu metodou LC-MS/MS	SOP 88E (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Vejce
114.	Stanovení gestagenů ⁹⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 91 (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Ledvinový tuk, potravinové doplňky
115.	Stanovení sedativ ¹⁰⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 80 (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Ledvina
116. A	Stanovení β -agonistů ¹¹⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 82A (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Moč
116. B	Stanovení β -agonistů ¹¹⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 82B (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Mléko
116. C	Stanovení clenbuterolu, mabuterolu, brombuterolu a salbutamolu (β -agonisté) metodou LC-MS/MS	SOP 82C (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Napájecí voda
116. D	Stanovení clenbuterolu, mabuterolu, brombuterolu a salbutamolu (β -agonisté) metodou LC-MS/MS	SOP 82D (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Krmivo
116. E	Stanovení β -agonistů ¹¹⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 82E (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Játra
116. F	Stanovení β -agonistů ¹²⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 82F (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Srst
117.	Stanovení stanozololu a 16 β -hydroxystanozololu metodou LC-MS/MS	SOP 77 (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Moč



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 622/2016 ze dne: 31.10.2016**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

**Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
Zkušební laboratoř
Hudcova 56A, 621 00 Brno**

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
118. A	Stanovení nitroimidazolů ¹³⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 81A (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Krevní sérum
118. B	Stanovení nitroimidazolů ¹³⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 81B (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Vejce
118. C	Stanovení nitroimidazolů ¹⁴⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 81C (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Krmivo
118. D	Stanovení nitroimidazolů ¹³⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 81D (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Sval
118. E	Stanovení nitroimidazolů ¹⁴⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 81E (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Napájecí voda
118. F	Stanovení nitroimidazolů ¹³⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 81F (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Med
118. G	Stanovení nitroimidazolů ¹³⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 81G (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Peří
118. H	Stanovení nitroimidazolů ¹⁴⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 81H (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Vaječné skořápky
119. A	Stanovení dapsonu metodou LC-MS/MS	SOP 84A (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Sval
119. B	Stanovení dapsonu metodou LC-MS/MS	SOP 84B (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Mléko
120. A	Stanovení nitrofuránů ¹⁵⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 72A (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Sval
120. B	Stanovení nitrofuránů ¹⁵⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 72B (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Mléko
120. C	Stanovení nitrofuránů ¹⁵⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 72C (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Med
120. D	Stanovení nitrofuránů ¹⁵⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 72D (CD96/23/EC Annex I., CD2002/657/EC Article 2.3)	Vejce



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
Zkušební laboratoř
Hudcova 56A, 621 00 Brno

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
121. A	Stanovení thyreostatik ¹⁶⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 73A (CD96/23/EC Annex I, CD2002/657/EC Article 2.3)	Moč
121. B	Stanovení thyreostatik ¹⁶⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 73B (CD96/23/EC Annex I, CD2002/657/EC Article 2.3)	Sval
121. C	Stanovení thyreostatik ¹⁶⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 73C (CD96/23/EC Annex I, CD2002/657/EC Article 2.3)	Mléko
122.	Stanovení kortikosteroidů ¹⁷⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 74A (CD96/23/EC Annex I, CD2002/657/EC Article 2.3)	Moč
123. A	Stanovení esterů steroidů ¹⁸⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 98A (CD96/23/EC Annex I, CD2002/657/EC Article 2.3)	Srst
123. B	Stanovení esterů steroidů ¹⁸⁾ metodou LC-MS/MS	SOP 98B (CD96/23/EC Annex I, CD2002/657/EC Article 2.3)	Krevní sérum

ODKAZY:

- 1) neobsazeno
- 2) léčivé přípravky ve smyslu § 2 zákona č. 378/2007 Sb., o léčivech a v souladu s databází vedenou na webových stránkách Ústavu pro státní kontrolu vet. biopreparátů a léčiv www.uskvbl.cz
- 3) 1 (SOP 01) antimikrobní látky: bacitracin Zn, dihydrostreptomycin sulfát, erytromycin, gentamicin sulfát, kanamycin monosulfát, neomycin sulfát, nystatin, rifamycin sodný, spiramycin, streptomycin sulfát, tylosin, tylosin tartarát
- 4) 101 (SOP 23) syntetické gestageny: medroxyprogesteron acetát, acetoxyprogesteron, megestrol acetát, melengestrol acetát, chlormadinon acetát
- 5) 105 (SOP 27) androgenní steroidy: testosteron, nortestosteron, methyltestosteron, chlortestosteron, norclostebol, boldenon, methylboldenon
- 6) 107, 112 (SOP 29, 94) RALs: zeranol, taleranol, zearalanon, zearalenon, α -zearalenol, β -zearalenol
- 7) 110A (SOP 54A) steroidy: nortestosteron, methyltestosteron, chlortestosteron, norclostebol, boldenon, methylboldenon
- 8) 110C (SOP 54C) steroidy: nortestosteron, methyltestosteron, chlortestosteron, norclostebol, boldenon, ethinylestradiol

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv

Zkušební laboratoř

Hudcova 56A, 621 00 Brno

- 9) 114 (SOP 91) gestageny: medroxyprogesteron acetát, acetoxyprogesteron, megestrol acetát, melengestrol acetát, chlormadinon acetát, altrenogest, progesteron
- 10) 115 (SOP 80) sedativa: acepromazin, propionylpromazin, chlorpromazin, azaperon, azaperol, carazolol, haloperidol, haloperidol metabolit, xylazin
- 11) 116A, B, E (SOP 82A, B, E) β -agonisté: brombuterol, cimaterol, cimbuterol, clenbuterol, isoxsuprin, mabuterol, mapenterol, ractopamin, ritodrin, salbutamol, terbutalin, tulobuterol, zilpaterol, chlorbrombuterol, hydroxymethylclenbuterol, clenpenterol, clenproperol, clenkyklohexerol, salmeterol, fenoterol, orciprenalin, carbuterol, pirbuterol, sotalol, formoterol, clenisopenterol, labetalol, clenhexerol
- 12) 116F (SOP 82F) β -agonisté: brombuterol, cimaterol, cimbuterol, clenbuterol, isoxsuprin, mabuterol, mapenterol, ractopamin, ritodrin, salbutamol, terbutalin, tulobuterol, zilpaterol, chlorbrombuterol, hydroxymethylclenbuterol, clenpenterol, clenproperol, clenkyklohexerol, salmeterol, carbuterol, pirbuterol, sotalol, clenisopenterol, labetalol, clenhexerol
- 13) 118A, B, D, F, G (SOP 81A, B, D, F, G) nitroimidazoly: dimetridazol, ronidazol, metronidazol, metronidazol-OH, 2-hydroxymethyl-1-methyl-5-nitroimidazol (HMMNI), carnidazol, ipronidazol, ipronidazol-OH, ternidazol, secnidazol, tinidazol, ornidazol
- 14) 118C, E (SOP 81C, E, H) nitroimidazoly: dimetridazol, ronidazol, metronidazol, ipronidazol, carnidazol, ternidazol, secnidazol, tinidazol, ornidazol
- 15) 120 (SOP 72) nitrofurany: 3-Amino-2-oxazolidinon (AOZ), 5-Methylmorfolino-3-amino-2-oxazolidinon (AMOZ), 1-Amino-hydantoin hydrochlorid (AHD) a semicarbazid (SEM)
- 16) 121 (SOP 73) tyreostatika: methylthiouracil, propylthiouracil, thiouracil a tapazol
- 17) 122 (SOP 74) kortikosteroidy: dexamethazon, triamcinolon, betamethazon, fluocinolon, fluorometholon, beclomethazon, flumethazon, prednison, methylprednisolon, prednisolon
- 18) 123 (SOP 98) estery steroidů: estradiol benzoát, testosteron propionát, testosteron benzoát, testosteron isokapronát, testosteron dekanóát
- 19) velké písmeno u pořadového čísla a čísla SOP znamená část tohoto postupu pro určitou matici

ZKRATKY:

CD – Commission Decision

EC – European Community

ELISA – enzymo-imunologická analýza

GC/MS – plynová chromatografie s hmotnostní detekcí

HIT – hemaglutinačně inhibiční test

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
Zkušební laboratoř
Hudcova 56A, 621 00 Brno

HPLC – kapalinová chromatografie

DAD - detektor s diodovým polem

FD – fluorescenční detektor

KEF – kuřecí embryonální fibroblasty

LAL – lyzát z amebocytů ostrorepa

LC-MS/MS – kapalinová chromatografie s hmotnostní detekcí

Manual OIE – manual standardních metod Office International des Epizooties

MIC – minimální inhibiční koncentrace

NIH test – test pro stanovení účinnosti vakcíny proti vzteklině vyvinutý laboratoří National Institutes of Health, Maryland, USA

PCR – polymerasová řetězová reakce

Ph.Eur. – Evropský lékopis

SOP – standardní operační postup vypracovaný na základě platné legislativy, norem, odborné literatury, firemních návodů a dokumentace

Dodatek:

Flexibilní rozsah akreditace

Pořadová čísla zkoušek
59 – 60, 101 - 123

Laboratoř může modifikovat v dodatku uvedené zkušební metody v dané oblasti akreditace při zachování principu měření.

U zkoušek v dodatku neuvedených nemůže laboratoř uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

