BYDŁO

Formularz nr WLDA/PO-02/F02 – obowiązuje od 01.06.2017 – strona 1/1

KOD PRÓBKI:

Weterynaryjne Laboratorium Diagnostyczne ANIMALLAB Maciej Jędryczko
ul. Miodowa 6A, 62-200 Gniezno • tel. 601-142-064, 61-424-26-71 • e-mail: animallab@vetlabgroup.pl • www.vetlabgroup.pl

ZLECENIE NA WYKONANIE BADAŃ LABORATORYJNYCH

data dostarczenia próbki..... godz..... przez.....

data pobrania materiału..... godz.....

gatunek..... wiek..... płeć ☐ ♀ ☐ ♂

opis próbki .....

RODZAJ I LICZBA PRÓBEK:

☐ krew..... ☐ surowica..... ☐ mocz..... ☐ kał..... ☐ mleko.....

☐ zeskrobina..... ☐ nasienie..... ☐ zwłoki..... ☐ inne.....

☐ wycinki narządów.....

☐ wymaz (podać miejsce pobrania).....

(szczegółowe informacje – numery próbek, wywiad podać na 2-giej stronie)

A. WŁAŚCICIEL (imię, nazwisko, nazwa firmy, dokładny adres, telefon, e-mail)

B. ZLECENIODAWCA (imię, nazwisko, nazwa firmy, dokładny adres, telefon, e-mail)

PŁATNIK: ☐ **A** ☐ **B** ☐ **INNY:**

NIP PŁATNIKA / lub PESEL w przypadku braku NIP:

Upoważniam Was do wystawienia faktury VAT bez mojego podpisu.

ANALITYKA

HEMATOLOGIA
- ❑ morfologia krwi (odczyt z aparatu)
- ❑ rozmaz (ocena mikroskopowa)

ENZYMY
- ❑ ALT - aminotransferaza alaninowa
- ❑ AST - aminotransferaza asparaginianowa
- ❑ AP - fosfataza alkaliczna
- ❑ CK - kinaza kreatynowa
- ❑ LDH - dehydrogenaza mleczanowa
- ❑ GLDH - dehydrogenaza glutaminianowa
- ❑ GGT - γ-glutamylotransferaza
- ❑ AMYL - amylaza
- ❑ LIPA - lipaza
- ❑ GPX Se - peroksydaza glutationowa

METABOLITY
- ❑ ALB - albuminy
- ❑ TP - białko całkowite
- ❑ BIL - bilirubina
- ❑ GLUC - glukoza
- ❑ UREA - mocznik
- ❑ CREA - kreatynina
- ❑ UA - kwas moczowy
- ❑ TG - trójglicerydy
- ❑ WKT - wolne kwasy tłuszczowe
- ❑ BHB - ciała ketonowe
- ❑ CHOL - cholesterol ❑ HDL ❑ LDL

ELEKTROLITY
- ❑ Ca – wapń
- ❑ P - fosfor
- ❑ Mg - magnez
- ❑ Fe - żelazo
- ❑ TIBC - całkowita zdolność wiązania Fe
- ❑ Na - sód
- ❑ K - potas
- ❑ Cl - chlorki
- ❑ Zn - cynk
- ❑ Cu - miedź

BIAŁKA OSTREJ FAZY
- ❑ CRP – białko C-reaktywne

WITAMINY
- ❑ Wit. A
- ❑ Wit. E

BADANIE MOCZU
- ❑ badanie ogólne
- ❑ osad moczu

SIARA, SUROWICA
- ❑ ogólny poziom IgG

PROFILE DIAGNOSTYCZNE

BYDŁO
- ❑ **profil metaboliczny** TP, CK, GLDH, GGTP, GLUC, UREA, WKT, BHB
- ❑ **profil diagnostyczny:** morfologia + TP, CK, GLDH, GGTP, GLUC, P, Mg, Ca, UREA, WKT, BHB
- ❑ **profil diagnostyczny rozszerzony** diagnostyczny + Cu
- ❑ **profil elektrolitowy:** Cl, K, Na, Ca
- ❑ **profil kostny:** AP, Ca, P
- ❑ **bilans energetyczny:** GLUC, WKT, BHB, TG, CHOL
- ❑ **profil mięśniowy:** AST, CK, LDH, Ca, Mg
- ❑ **profil mineralny:** Ca, Mg, P
- ❑ **profil nerkowy:** UREA, CREA, TP, Na, K, P, Cl
- ❑ **profil przy zaleganiu** AST, CK, GGTP, UREA, TP, GLUC, P, Mg, Ca
- ❑ **profil rozrodczy** UREA, TP, AST, GLDH, Na, K, P, Mg, wit. A i E
- ❑ **profil trzustkowy:** AMYL, LIPA, CHOL
- ❑ **profil wątrobowy** AST, ALT, AP, TP, ALB, BIL, GLDH, GGTP, WKT, TG, CK
- ❑ **kondycja fizyczna:** AST, GGTP, TP, UREA, CHOL, TG, BIL, Ca, P

BADANIA TOKSYKOLOGICZNE

SUROWICA - MIKOTOKSYNY
- ❑ OTA
- ❑ ZEN

TOKSYNY Clostridium perfringens
- ❑ toksyna α
- ❑ toksyna β

PARAZYTOLOGIA

KAŁ, JELITA
- ❑ **badanie parazytologiczne pełne** (flotacja, dekantacja, nicienie płucne)
- ❑ flotacja (nicienie jelitowe)
- ❑ dekantacja (tasiemce, przywry)
- ❑ pasożyty płucne
- ❑ kokcydia
- ❑ Cryptosporidium – preparat barwiony

ZESKROBINA
- ❑ ektopasożyty

MATERIAŁ Z DRÓG RODNYCH
- ❑ Trichomonas
- ❑ Campylobacter

MIKROBIOLOGIA

KAŁ, WYCINKI, MLEKO, WYMAZY
- ❑ **Bakteriologia podstawowa**
- ❑ **Bakteriologia pełna** podstawowa + salmonella + beztlenowce
- ❑ **Bakteriologia kierunkowa:**
  - o Salmonella
  - o Beztlenowce
  - o Mannheimia
  - o Pasteurella
  - o Histophilus
  - o Campylobacter
- ❑ **Inne**

.....

- ❑ **ANTYBIOGRAM**
- ❑ **Mikologia**
- ❑ **MIKOGRAM**

PCR
- ❑ BVD-MD ❑ BVD wyszukiwanie PI
- ❑ IBR-IPV (BHV1)
- ❑ Paratuberculoza
- ❑ Gorączka Q (Coxiella burnetii)
- ❑ Chlamydophila spp.
- ❑ Neospora caninum
- ❑ Mycoplasma bovis
- ❑ Mycoplasma agalactiae
- ❑ Salmonella spp.
- ❑ E. coli - czynniki wirulencji F4, F5, F6, F41, LT, Sta, Stb

INNE BADANIA

.....

.....

.....

.....

.....

.....

SEROLOGIA

SUROWICA, KREW
- ❑ Białaczka
- ❑ BRSV
- ❑ BVD-MD
- ❑ Chlamydophila abortus
- ❑ Coronawirus
- ❑ Gorączka Q
- ❑ IBR-IPV ❑ gE ❑ gB
- ❑ Leptospiroza
- ❑ Mycoplasma bovis
- ❑ Neospora caninum
- ❑ Paratuberkuloza
- ❑ PI-3 - parainfluenza
- ❑ Rotawirus

KAŁ- obecność antygenu - ELISA
- ❑ Coronawirus
- ❑ Cryptosporidium
- ❑ E. coli K-99
- ❑ Rotawirus

PŁUCA- obecność antygenu - ELISA
- ❑ BRSV
- ❑ PI-3 - parainfluenza

PROFILE KIERUNKOWE
- ❑ **Profil biegunkowy pełny (kał):** (rotawirus, coronawirus, cryptosporidium, K99, salmonella, clostridium, parazytologia)
- ❑ **Profil oddechowy pełny (płuca):** (PI-3, BRSV + bakteriologia)
- ❑ **Profil ronienia (narządy)** PCR (BVD, IBR, gorączka Q, Neospora, Chlamydophila) + Leptospira, Campylobacter, Trichomonas + bakteriologia

ODBIÓR WYNIKÓW

❑ poczta ❑ odbiór osobisty ❑ fax ❑ e-mail

.....

.....

Data i podpis osoby przyjmującej próbkę

UWAGI:

❑ **Przygotowanie AUTOSZCZEPIONKI:** (rodzaj, ilość)

OŚWIADCZENIE: materiał dostarczony do badań nie pochodzi z fermy podejrzanej o choroby zwalczane z urzędu, do których wg ustawy należą: FMD - pryszczyca, księgosusz, CBPP – zaraza płucna bydła, gruźlica, bruceloza, białaczka, RVF – gorączka doliny Rift, choroba niebieskiego języka, LSD – choroba guzowatej skóry bydła, BSE – gąbczasta encefalopatia

Data i podpis zlecającego badanie