

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie weterynaryjnych czynności pomocniczych**

Symbol kwalifikacji: **ROL.12**

Numer zadania: **02**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Numer stanowiska

--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **150** minut

ROL.12-02-26.06-SG

EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2026

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL*, numer stanowiska i naklej naklejkę** z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 5 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
3. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
4. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
5. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
6. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
7. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty jego wykonania oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
8. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

** w przypadku otrzymania naklejki

Zadanie egzaminacyjne

Do Przychodni Weterynaryjnej „ANIMALS” w Sycowie zgłosiła się Anna Kowalska w celu zaszczepienia kota przeciwko białaczce. Właścicielka poinformowała o zagubieniu książeczki zdrowia i poprosiła o wystawienie nowej.

W badaniu klinicznym stwierdzono: węzły chłonne niepowiększone, błony śluzowe różowe, osłuchowo bez zmian. Kot ma kontakt z innymi kotami (domowymi i wolno żyjącymi).

Lek. wet. Hanna Kopel pobrała krew i zleciła:

1. Wykonanie rozmazu krwi wraz z barwieniem.
2. Wykonanie testu diagnostycznego w kierunku białaczki kotów oraz nabytego niedoboru immunologicznego kotów Redtest FeLV Ag + FIV Ab.
3. W przypadku wyniku ujemnego – przygotowanie szczepionki Versifel FeLV do podania.
4. Wypełnienie Książeczki zdrowia kota.
5. Wypełnienie Książki leczenia zwierząt.

Wykonaj rozmaz krwi wraz z barwieniem zgodnie z obowiązującą procedurą. Zadanie egzaminacyjne wykonaj w obecności Egzaminatora. **Gotowość do wykonania zadania zgłoś przez podniesienie ręki.**

Wykonaj test Redtest FeLV Ag + FIV Ab z dostępnej próbki krwi. Zadanie egzaminacyjne wykonaj w obecności Egzaminatora. **Gotowość do wykonania zadania zgłoś przez podniesienie ręki.** Pozostaw wykonany test na stanowisku egzaminacyjnym.

W przypadku wyniku ujemnego przygotuj szczepionkę Versifel FeLV do podania, zgodnie z Charakterystyką Produktu Leczniczego. Przygotowaną szczepionkę pozostaw na stanowisku egzaminacyjnym. Szczepienie należy powtórzyć po 3–4 tygodniach.

Wystaw nową Książeczkę zdrowia kota i wpisz wykonane szczepienie (nazwę szczepionki i numer serii) lub wklej, jeśli jest taka możliwość, naklejkę z fiolki po szczepionce. W tym celu wykorzystaj Dane właściciela i opis zwierzęcia. Jako datę wykonania szczepienia wpisz dzień egzaminu. Następnie uzupełnij Książkę leczenia zwierząt zgodnie z wykonanymi czynnościami.

Dane właściciela i opis zwierzęcia

1. Imię: Puszek
2. Płeć: samiec
3. Rasa: europejska
4. Data urodzenia: 25.04.2019 r.
5. Maść: czarna
6. Dane właściciela: Anna Kowalska, zamieszkała: Kowalew ul. Kolejowa 12, 62-822 Stryków

INSTRUKCJA WYKONANIA ROZMAZU KRWI

1. Odtłuścić szkiełko podstawowe spirytusem – nanieść kilka kropli spirytusu na szkiełko i wytrzeć ręcznikiem papierowym.
2. Delikatnie wymieszać krew w probówce.
3. Po wymieszaniu nałożyć kroplę krwi na suche i odtuszczone szkiełko, około jednego centymetra od brzegu. Krew można nanieść pipetą jednorazową.
4. Przyłożyć drugie szkiełko (tzw. szkiełko rozprowadzające) węższą krawędzią do naniesionej kropli krwi. Szkiełko rozprowadzające należy ustawić pod kątem około 30-45° do szkiełka z kroplą krwi, czyli szkiełka podstawowego.
5. Kiedy krew ulegnie rozprowadzeniu pomiędzy szkiełkiem podstawowym a krawędzią szkiełka rozmazującego, należy płynnym ruchem przesunąć szkiełko rozmazujące (cały czas zachowując kąt 30-45°) w stronę dalszego brzegu szkiełka podstawowego (krew rozprowadzamy na całą długość szkiełka).

PROCEDURA BARWIENIA GOTOWEGO ROZMAZU KRWI

1. Wysuszony na powietrzu rozmaz pięciokrotnie zanurzyć w roztworze utrwalacza (5 x 1 sekunda). Odsączyć nadmiar utrwalacza, poprzez przyłożenie dolnej krawędzi szkiełka do kawałka ligniny lub ręcznika papierowego.
2. Nie dopuszczając do wyschnięcia pozostałości utrwalacza na szkiełku, pięciokrotnie (5 x 1 sekunda) zanurzyć rozmaz w roztworze barwiącym I. Odsączyć nadmiar barwnika, poprzez przyłożenie dolnej krawędzi szkiełka do kawałka ligniny lub ręcznika papierowego.
3. Pięciokrotnie (5 x 1 sekunda) zanurzyć rozmaz w roztworze barwiącym II.
4. Pięciokrotnie zanurzyć rozmaz w wodzie destylowanej (aby spłukać barwnik) i pozostawić go do wyschnięcia na powietrzu.

Charakterystyka Produktu Leczniczego

1. NAZWA WETERYNARYJNEGO PRODUKTU LECZNICZEGO

Versifel FeLV - zawiesina do wstrzykiwań dla kotów

Substancja czynna:

Inaktywowany wirus białaczki kotów (FeLV) podtyp A, B i C (szczep Kawakami-Theilen) z podjednostką antygeny gp 70, indukującą przeciwciała przeciw gp-70

Docelowe gatunki zwierząt

Koty.

Wskazania lecznicze dla każdego z docelowych gatunków zwierząt

Czynne uodparnianie wrażliwych kotów od 9 tygodnia życia w celu zmniejszania liczby kotów zakażonych FeLV i ograniczania towarzyszących objawów klinicznych choroby.

Należy szczepić tylko zdrowe zwierzęta.

Nie szczepić kotów, dla których otrzymano dodatnie wyniki w kierunku antygeny FeLV. Dlatego zaleca się przeprowadzenie badań w kierunku FeLV przed zastosowaniem produktu.

Brak dostępnych danych dotyczących skuteczności produktu w przypadku obecności przeciwciał matczynych.

Droga podania i dawkowanie

Podanie podskórne.

Przed użyciem należy wstrząsnąć zawartością fiolki.

Szczepienie podstawowe:

Kotom od dziewiątego tygodnia życia należy podać podskórnie dwie dawki po 1 ml w odstępie 3-4 tygodni.

Szczepienie przypominające:

Pojedynczą dawkę przypominającą należy podać 1 rok po zakończeniu szczepienia podstawowego.

Kolejne, pojedyncze dawki przypominające należy podawać kotom co 3 lata.

Kalendarz 2026

Styczeń

Pn	Wt	Śr	Cz	Pt	Sb	N
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1

Luty

Pn	Wt	Śr	Cz	Pt	Sb	N
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	1

Marzec

Pn	Wt	Śr	Cz	Pt	Sb	N
23	24	25	26	27	28	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	1	2	3	4	5

Kwiecień

Pn	Wt	Śr	Cz	Pt	Sb	N
30	31	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	1	2	3

Maj

Pn	Wt	Śr	Cz	Pt	Sb	N
27	28	29	30	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Czerwiec

Pn	Wt	Śr	Cz	Pt	Sb	N
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	1	2	3	4	5

Lipiec

Pn	Wt	Śr	Cz	Pt	Sb	N
29	30	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2

Sierpień

Pn	Wt	Śr	Cz	Pt	Sb	N
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6

Wrzesień

Pn	Wt	Śr	Cz	Pt	Sb	N
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	1	2	3	4

Październik

Pn	Wt	Śr	Cz	Pt	Sb	N
28	29	30	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1

Listopad

Pn	Wt	Śr	Cz	Pt	Sb	N
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	1	2	3	4	5	6

Grudzień

Pn	Wt	Śr	Cz	Pt	Sb	N
30	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 150 minut.

Ocenie podlegać będą 3 rezultaty:

- Książeczka zdrowia kota,
- Książka leczenia zwierząt,
- szczepionka Versifel FeLV przygotowana do podania

oraz

przebieg wykonania rozmazu krwi wraz z barwieniem, a także wykonanie testu diagnostycznego Redtest FeLV Ag + FIV Ab

Lp.	Data wykonania czynności lekarsko-weterynaryjnych	Imię, nazwisko oraz adres posiadacza zwierzęcia	Opis leczonego zwierzęcia (gatunek, płeć, rasa, data urodzenia, maść)	Informacja o profilaktyce lub przebiegu choroby –					Podpis i pieczęć lekarza weterynarii
				Dane uzyskane z wywiadu lekarskiego	Rozpoznanie lub Cel wizyty	Nazwa, ilość, dawkowanie i sposób podania zastosowanego produktu leczniczego	Wynik badania klinicznego	Zabiegi lecznicze lub profilaktyczne oraz zalecenia lekarskie	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10