



ASSINATURA DO CANDIDATO



Universidade
de São Paulo
Brasil



FUNDAÇÃO
UNIVERSITÁRIA
PARA O VESTIBULAR



COMISSÃO DE RESIDÊNCIA
MULTIPROFISSIONAL
COREMU/USP

**PROCESSO SELETIVO
PARA INÍCIO EM 2018**

2ª FASE: **08.10.2017**

GRUPO 5:
VETERINÁRIA

INSTRUÇÕES

1. Verifique na capa deste caderno se ele corresponde ao Grupo em que você se inscreveu, e assine no local indicado.
2. Só abra este caderno quando o fiscal autorizar.
3. Este caderno contém uma situação problema ou estudo de caso, com questões dissertativas. O valor de cada questão está discriminado ao final do seu enunciado.
4. A prova deverá ser feita com caneta esferográfica de tinta azul ou preta. Não utilize caneta marca-texto. Escreva com letra legível e não assine as suas respostas, para não as identificar.
5. Cada resposta deverá ser escrita exclusivamente nas linhas destinadas a ela. O que estiver fora desse espaço não será considerado na correção. O verso das folhas poderá ser utilizado para rascunho.
6. Não escreva nas quadrículas colocadas à direita de cada questão.
7. Duração da prova: 3 horas. O candidato deve controlar o tempo disponível. Não haverá tempo adicional para transcrição do rascunho das respostas.

8. Durante a prova, são vedadas a comunicação entre candidatos e a utilização de qualquer material de consulta, eletrônico ou impresso, e de aparelhos de telecomunicação.
9. O candidato poderá retirar-se do prédio a partir das 15h30.
10. Ao final da prova, é obrigatória a devolução deste caderno.





Grupo 5: Veterinária

Programa de Residência em Clínica e Cirurgia de Pequenos Animais (FMVZUSP)

- Área de Concentração Clínica
(Medicina Veterinária)

- Área de Concentração Cirúrgica
(Medicina Veterinária)

Estudo de caso

Leia o texto e examine as duas tabelas para responder às questões de 1 a 5.

O proprietário de um cão sem raça definida, de porte médio, macho, de 8 anos de idade, referia poliúria, hematúria, diminuição do apetite e emagrecimento progressivo há 15 dias. Há 3 dias, anorexia e 4 episódios de êmese. O animal era alimentado com ração comercial do tipo premium e estava vacinado. Ao exame físico, apresentava desidratação leve, temperatura de 37,8 °C e aumento de volume discreto, de consistência firme, com sensibilidade dolorosa, palpável em região lombar direita. O animal recebeu tratamento sintomático e antimicrobianos, com melhora do quadro. Após 2 meses, o proprietário retornou afirmando que o animal apresentava poliúria, hematúria, oligodipsia, diminuição do apetite e perda de peso. Ao exame físico, constatou-se aumento de volume na região lombar direita, sensível à palpação, conjuntivas palpebrais avermelhadas, temperatura de 39,8 °C e desidratação moderada.

Os exames laboratoriais realizados nas duas consultas estão apresentados nas tabelas 1 e 2.

Tabela 1 – Resultados dos exames laboratoriais

Eritrograma	30/01/2017	30/03/2017	Valores de Referência
Eritrócitos ($\times 10^6 / \mu\text{L}$)	7,1	10,2	5 – 8
Hematócrito (%)	47	65	37 – 54
Hemoglobina (g/dL)	16	23	12 – 18
VCM (μ^3)	66,2	63,7	60 – 77
HCM (pg)	22,5	22,5	22 – 27
CHCM (%)	34,1	35,3	31 – 36
Leucograma			
Leucócitos ($/\mu^3$)	17100	19300	6000 – 15000
Bastonetes ($/\mu^3$)	0	193	0 – 300
Segmentados ($/\mu^3$)	15390	17370	3000 – 11800
Linfócitos ($/\mu^3$)	1026	965	1500 – 5000
Monócitos ($/\mu^3$)	684	579	0 – 800
Eosinófilos ($/\mu^3$)	0	193	0 – 750
Basófilos ($/\mu^3$)	0	0	0 – 150
Plaquetas ($\times 10^3 / \mu^3$)	250	390	200 – 500
Hematozoários	Negativo	–	Negativo
Perfil bioquímico	30/01/2017	30/03/2017	Valores de Referência
Ureia (mg/dL)	108,0	180,0	até 40
Creatinina (mg/dL)	2,4	2,8	até 1,4
Proteína total (g/dL)	6,0	5,5	5,5 – 8,0
Albumina (g/dL)	2,5	2,3	2,5 – 3,8
ALT (U/L)	44	50	até 50
FA (U/L)	50	45	até 70





Tabela 2 – Resultados dos exames de urina

Urina – colheita por cistocentese	30/01/2017	30/03/2017
Reação	pH 6,0	pH 5,5
Densidade	1.025	1.018
Aspecto	turvo	turvo
Cor	citrino	avermelhada
Pigmentos biliares	ausentes	ausentes
Proteína	++	++
Glicose	ausente	ausente
Urobilinogênio	traços	traços
Corpos cetônicos	ausente	ausente
Hemoglobina	+	++
Sedimento urinário		
Por campo X 400		
Hemácias	incontáveis	incontáveis
Leucócitos	4 a 5	20 – 30
Cilindros granulosos	3 a 4	0 – 1
Células-epitélio renal	+	++
Células-descamação de vias urinárias	+	+
Bactérias	+	++

1. Interprete o hemograma e a bioquímica sérica, caracterizando todas as alterações e relacionando-as à clínica do animal. (2,0 pontos)





2. Interprete os exames de urina, caracterizando todas as alterações e relacionando-as à clínica do animal. Com base nos exames de urina, você solicitaria outro(s) exame(s) laboratorial(is)? (2,0 pontos)

3. O resultado do exame de material obtido do rim direito revelou proliferação neoplásica de crescimento infiltrativo com formações papilares constituídas por finos feixes conjuntivos centrais e células epiteliais moderadamente pleomórficas com citoplasma eosinofílico escasso a moderado, núcleos redondos ou ovóides, hipercromáticos ou vesiculosos com nucléolo evidente. Que conduta e que possíveis exames foram realizados para se chegar a esse resultado? (1 ponto)





RP 2018
2ª Fase – Prova Dissertativa – P2 (08/10/2017)

1/100

1
1/1

