

**PARTE II**  
**MÉDICO VETERINÁRIO**

---

26. Assinale a alternativa em que só existem patologias comuns à espécie bovina.
- A) Parvovirose, febre aftosa e botulismo.
  - B) Febre aftosa, cinomose e parvovirose.
  - C) Febre aftosa, botulismo e tuberculose.
  - D) Parvovirose, tétano e gumboro.
27. Assinale a alternativa que contém o agente etiológico da linfadenite caseosa de caprinos e ovinos.
- A) *Corynebacterium pseudotuberculosis*
  - B) *Clostridium tetani*
  - C) *Corynebacterium diphtheriae*
  - D) *Corynebacterium glutamicum*
28. Assinale a alternativa que contém um dos sinais clínicos dos animais com linfadenite caseosa.
- A) Mucosas pálidas
  - B) Linfonodos hipertrofiados
  - C) Claudicação
  - D) Dificuldade de urinar
29. Com relação à raiva, assinale o **INCORRETO**.
- A) A raiva, normalmente, produz uma encefalite viral e é mortal em 100% dos casos.
  - B) O vírus rábico (família *Rhabdoviridae*) é do tipo RNA.
  - C) O agente causador da raiva pode infectar e desencadear a doença em qualquer animal de sangue quente.
  - D) A vacina contra a raiva deve-se ao microbiologista francês Louis Pasteur.
30. A Lei nº 9.436, de 02 de fevereiro de 1997, dispõe sobre
- A) a jornada de trabalho de Médico, Médico de Saúde Pública, Médico do Trabalho e Médico Veterinário.
  - B) as sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente.
  - C) a criação de Escolas Técnicas e Agrotécnicas Federais.
  - D) a inspeção e a fiscalização obrigatórias do sêmen destinado à inseminação artificial em animais domésticos.
31. São raças bovinas de corte:
- A) Nelore, Tabapuã e Hereford.
  - B) Nelore, Holandês e Hereford.
  - C) Holandês, Guernsey e Jersey.
  - D) Holandês, Nelore e Jersey.
32. Em relação à raça Girolando, é correto afirmar que
- A) para sua formação é usado 5/8 Holandês + 3/8 Gir.
  - B) é uma raça de pouca rusticidade.
  - C) é responsável por, somente, 1% do leite produzido no Brasil.
  - D) o peso do bezerro ao nascer é, em média, 50 kg.
33. Com relação à raça Guzerá, assinale o correto.
- A) É uma raça originária da Austrália.
  - B) Possui pelagem cinzenta prateada, quase preta com tonalidades variadas.
  - C) Os machos pesam sempre mais de 1000 kg.
  - D) Não é indicada para o cruzamento com raças européias na geração de F1.
34. No que se refere à mastite clínica aguda de bovinos, pode-se afirmar, corretamente, que o animal acometido desta doença apresenta
- A) redução significativa na produção de leite e ausência de sinais de processo inflamatório.
  - B) ausência de alterações no leite.
  - C) sintomas de um processo inflamatório inicial, como dor, calor e rubor no úbere.
  - D) intenso processo de fibrosamento do úbere.
35. Os agentes bacterianos mais frequentes da mamite bovina e considerados dependentes, altamente contagiosos, pois a própria vaca é a fonte de infecção, são:
- A) *Streptococcus agalactiae*, *Escherichia coli* e *Clostridium botulinum*.
  - B) *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus agalactiae* e *Streptococcus dysgalactiae*.
  - C) *Corynebacterium psudotuberculosis*, *Streptococcus agalactiae* e *Clostridium tetani*.
  - D) *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus dysgalactiae* e *Clostridium botulinum*.

36. Sobre o teste CMT (California Mastitis Test), assinale o correto.
- A) Constitui-se em uma prova de diagnóstico, pela adição de uma substância reativa aos jatos de leite, dentro de uma bandeja tipo "raquete".
  - B) Constitui-se em um exame, em uma bandeja de fundo escuro ou telada, dos primeiros jatos de leite antes da ordenha.
  - C) Constitui-se em uma medição do pH do leite, utilizando-se um papel indicador.
  - D) Não é um teste para o diagnóstico de mamite.
37. No que se refere à febre aftosa, é correto afirmar que
- A) atinge todos os animais de sangue quente.
  - B) caprinos e ovinos são imunes.
  - C) não é uma doença de notificação obrigatória.
  - D) atinge animais de casco fendido (bovinos, ovinos, caprinos e suínos).
38. Ainda com relação à febre aftosa, seu agente etiológico é
- A) o *Corynebacterium pseudotuberculosis*
  - B) um aftovírus, pertencente à família *Picornaviridae*
  - C) a *Salmonella dublin*
  - D) um vírus RNA envelopado, do gênero *Lyssavirus*
39. O Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e Tuberculose Animal (PNCEBT) foi instituído em 2001 pelo MAPA. A ação mais importante deste programa foi
- A) introduzir a vacinação obrigatória contra brucelose bovina e bubalina em todo o território nacional.
  - B) realizar o sacrifício de todos os animais em uma região com, pelo menos, um caso comprovado de brucelose.
  - C) premiar, em dinheiro, o criador que passe 10 anos sem casos de brucelose em sua propriedade.
  - D) realizar vacinação obrigatória em cada propriedade e em todas as espécies animais.
40. Sobre a brucelose em machos bovinos, são feitas as seguintes afirmações que você deve classificar como verdadeiras (V) ou falsas (F).
- ( ) Em machos bovinos, a brucelose pode apresentar os seguintes sintomas: artrite ou poliartrite, abscessos cutâneos e, ocasionalmente, orquite.
  - ( ) Em machos bovinos, a brucelose pode apresentar os seguintes sintomas: estomatite e claudicação.
  - ( ) Machos bovinos não são acometidos pela brucelose.
- Assinale a alternativa que contém a seqüência correta, de cima para baixo.
- A) V, F, F
  - B) V, V, F
  - C) F, F, F
  - D) F, F, V
41. Assinale a alternativa em que são descritos, respectivamente, o sinônimo e o agente causador da brucelose bovina.
- A) Febre de Malta e *Clostridium chauvoei*.
  - B) Malária e *Brucella melitensis*.
  - C) Mal da vaca louca e *Brucella abortus*.
  - D) Febre de Malta e *Brucella abortus*.
42. Sobre a tuberculose bovina, são feitas as seguintes afirmações que você deve classificar como verdadeiras (V) ou falsas (F).
- ( ) É causada pelo *Corynebacterium pseudotuberculosis*.
  - ( ) Sua transmissão não pode ocorrer por via respiratória.
  - ( ) É uma zoonose.
- Assinale a alternativa que contém a seqüência correta, de cima para baixo.
- A) V, V, F
  - B) F, F, V
  - C) V, F, F
  - D) F, V, V

43. A principal parasitose gastrointestinal de pequenos ruminantes é causada por
- A) *Haemonchus contortus*.
  - B) *Trichostrongylus colubriformes*.
  - C) *Eimeria alijevi*.
  - D) *Trichostrongylus axei*.
44. Ainda a respeito da principal parasitose gastrointestinal de caprinos e ovinos é correto afirmar que
- A) seu principal sintoma é a febre intermitente.
  - B) o animal acometido pode apresentar edema submandibular (edema de barbela).
  - C) o tratamento é feito, exclusivamente, com soro fisiológico.
  - D) pode ser confundida com os sintomas da linfadenite caseosa.
45. O Código de Deontologia e de Ética Profissional do Médico Veterinário, em seu Capítulo I, fala sobre os deveres profissionais. Assinale a alternativa que contém uma afirmação que não é citada neste artigo.
- A) Abster-se de atos que impliquem o mercantilismo do médico veterinário e combater o charlatanismo.
  - B) Prestigiar iniciativas em prol dos interesses da classe, por meio dos seus órgãos representativos.
  - C) Manter alto nível de comportamento em todas as suas relações.
  - D) Na fixação dos seus honorários, o médico veterinário deve conduzir-se criteriosamente, atendendo às peculiaridades de cada caso.
46. Assinale a alternativa que melhor define genótipo.
- A) Patrimônio genético de determinado indivíduo e que não é visivelmente perceptível ou mensurado.
  - B) Patrimônio genético do indivíduo recebido do pai.
  - C) Patrimônio genético do indivíduo recebido da mãe.
  - D) Trata-se da manifestação visual do fenótipo.
47. Quando se trata da interação fenótipo (F), genótipo (G) e ambiente (A), a melhor fórmula para expressá-la é:
- A)  $A = G + F$ .
  - B)  $F = G + A$ .
  - C)  $F = 2G + A$ .
  - D)  $G = F + A$ .
48. Uma das características do caráter "mocho" em caprinos é
- A) cor branca em 75% dos animais nascidos.
  - B) intersexualidade.
  - C) filhos com baixo rendimento de carcaça.
  - D) filhos com elevada fertilidade.
49. Endogamia pode ser conceituada como
- A) sistema de acasalamento de indivíduos semelhantes geneticamente ou aparentados.
  - B) acasalamento de indivíduos com grau de semelhança genotípica inferior à média da população.
  - C) sistema de acasalamento, no qual reprodutores são escolhidos em detrimento de outros.
  - D) acasalamento, no qual matrizes são escolhidas em detrimento de outras.
50. Pode-se afirmar, corretamente, que o sistema produtivo está baseado no tripé
- A) reprodução, genética e nutrição.
  - B) reprodução, sanidade e escrituração zootécnica.
  - C) genética, sanidade e nutrição.
  - D) reprodução, nutrição e sanidade.