



【3】41.豬隻胸腔有疼痛性疾病時，單靠橫膈膜之呼吸動作，而肋骨未見舉上之呼吸方式，稱為：

- ①胸腹式呼吸
- ②胸式呼吸
- ③腹式呼吸
- ④胸腔呼吸

【1】42.發燒是由生理、化學及物理等原因引起動物體內哪一項神經興奮而造成的？

- ①下丘腦體溫調節中樞
- ②週邊神經系統
- ③交感神經系統
- ④副交感神經系統

【2】43.大腸桿菌性仔豬下痢種類中的早發性大腸桿菌症，又名為：

- ①白痢
- ②黃痢
- ③胃腸炎
- ④豬隻傳染性胃腸炎

【1】44.大腸桿菌性仔豬下痢種類中的遲發性大腸桿菌症，又名為：

- ①白痢
- ②黃痢
- ③胃腸炎
- ④豬隻傳染性胃腸炎

【1】45.豬隻在呼吸調律發生異常時，常見的肋骨舉上的開口式呼吸，稱為：

- ①吸氣性呼吸困難
- ②呼氣性呼吸困難
- ③混合型呼吸困難
- ④腹式呼吸

【2】46.豬隻在悶熱通風不良濕度較高的環境下，發生體溫調節失調，發熱至 40~41℃，結膜及口腔黏膜充血的症狀，稱為：

- ①日射病
- ②熱射病
- ③花粉熱
- ④發紺

【3】47.仔豬貧血通常的治療方式以肌肉注射鐵劑為主，必要時可在母豬乳頭上塗抹下列哪一種物質讓仔豬舔食？

- ①氯化鈉
- ②氧化鋅
- ③硫酸亞鐵
- ④次氯酸鈉

【3】48.豬皮膚角化不全症，通常是因為飼糧中哪一種礦物質缺乏所導致？

- ①鈉
- ②鐵
- ③鋅
- ④鎂

【4】49.豬赤痢剖檢變狀中，通常能發現消化道中哪一部分粘膜有出血性剝離的病症？

- ①食道
- ②胃
- ③幽門部
- ④結腸

【1】50.豬赤痢通常是由下列何種病原菌引起的？

- ①螺旋體
- ②大腸桿菌
- ③沙門氏菌
- ④黃麴菌

【2】51.豬隻感染豬丹毒時，鼻及耳端變紫、皮膚紅腫、蕁麻疹病兆散佈全身，可為紅色、粉紅或紫色，其形狀為菱型或方型等特徵是屬於下列哪一型？

- ①（甚）急性型
- ②亞急性型
- ③慢性型
- ④不顯著型

【4】52.豬丹毒的治療，通常採用下列哪一種抗生素？

- ①土黴素
- ②金黴素
- ③紅黴素
- ④青黴素

【2】53.傳染性萎縮性鼻炎造成豬隻嚴重及永久性的鼻甲骨萎縮，是由 *Pasteurella multocida* A 型及 D 型與下列哪種病原菌混合感染所造成？

- ①嗜血桿菌
- ②博德氏支氣管敗血性桿菌
- ③鏈球菌
- ④金黃色葡萄球菌

【3】54.傳染性萎縮性鼻炎臨床症狀除了鼻部之病變及扭曲明顯外，還可以發現下列哪一種典型症狀？

- ①單一或四肢關節腫大及跛行
- ②皮膚蒼白體溫偏低
- ③眼角內側下方形成新月狀淚痕
- ④鼻及耳端變紫，皮膚紅腫蕁麻疹病兆散佈全身

【3】55.豬赤痢如何預防？

- ①菌苗免疫
- ②飼料中添加高量硫酸銅
- ③加強環境清潔消毒工作
- ④使用病後恢復的母豬做繁殖豬用

【2】56.在高溫高濕的氣候下，豬舍內過度悶濕時，熱不容易蒸散，導致豬隻不適是因為：

- ①豬隻體溫比環境溫度低
- ②豬隻汗腺不發達，不容易藉由排汗散熱
- ③高環境溫度導致豬隻呼吸速率降低
- ④高環境溫度導致豬隻血液循環速率降低

【4】57.不得使用於飼料的添加物包括必利美達民、乙烯雌粉及下列何種物質？

- ①氯化鈉
- ②丙酸鈉
- ③泛酸
- ④呋喃劑

【1】58.台灣地處亞熱帶，為防止太陽輻射熱斜照豬舍內，豬舍設置應採何種設置較為適當？

- ①屋頂之建材應考慮使用斷熱材料，屋簷至少需伸出 60 公分以上的長度
- ②豬舍高度盡量降低到操作人員可進出的高度即可
- ③縮短屋簷，並將屋簷高度升高到 6 公尺以上
- ④選擇高山或北向或西北向之斜坡地

【4】59.斃死豬隻屍體應如何處置？

- ①棄置場外等待他人拿取
- ②交由私宰業者處理
- ③丟棄荒野無人之處
- ④依規定加以焚化、掩埋或交由合法清運業者處理

【1】60.抗微生物製劑作用於抑制細菌細胞壁合成過程中哪一種物質的產生？

- ①粘液肽聚合體
- ②那拉底希克酸
- ③葉酸
- ④對胺基苯酸

【1】61.對神經作用的藥物中的兒茶胺類，何者會興奮中樞神經？

- ①多巴胺
- ②腎上腺素
- ③正腎上腺素
- ④愛索普特羅

【4】62.下列何者為非吸入型麻醉藥？

- ①朋睡靈(Methoxyflurane)
- ②福來生(Halothane)
- ③引福靈(Enflurane)
- ④戊巴比妥鈉(Pentobarbital sodium)

【3】63.下列何者為傳染性豬瘟(Hog Cholera)的病原體？

- ①細菌
- ②黴菌
- ③濾過性病毒核酸為 RNA
- ④ DNA 病毒

【1】64.由黴漿菌所引起的豬隻慢性呼吸道傳染病，以慢性肺炎、間歇性乾性咳嗽為其特徵的疾病，稱為：

- ①豬流行性肺炎
- ②豬隻流行性感冒
- ③ Glasser 氏病
- ④肺炎型多發性漿膜炎

【2】65.豬隻多發性漿膜炎通常是由鏈球菌及下列哪一種細菌所引起的肺纖維索性胸膜炎、腹膜炎、關節炎及化膿性腦膜炎？

- ①巴斯德桿菌
- ②嗜血桿菌
- ③放線桿菌
- ④金黃色葡萄球菌

【1】66.當診斷發現豬隻呈現發稽留熱(41~42℃)，由戰慄開始，熱型稽留至臨死方下降，皮膚多處瀰漫性紫斑且指壓不消時，該豬隻可能感染哪一型豬瘟？

- ①急性型豬瘟
- ②慢性型豬瘟
- ③遲發型豬瘟
- ④非洲豬瘟

【1】67.豬假性狂犬病是由下列哪一種病原體所引起的以中樞神經障礙為主徵之哺乳豬急性傳染病？

- ①疱疹群病毒(Herpesvirus)
- ②濾過性病毒(Coronavirus, R.N.A.)
- ③濾過性病毒(Pestivirus, R.N.A.)
- ④腺病毒(Adenoviruses)

【1】68.發生於產前胎兒感染，易導致免疫耐受性問題的豬瘟是屬於下列哪一型？

- ①遲發型豬瘟
- ②非洲豬瘟
- ③慢性型豬瘟
- ④急性型豬瘟

【1】69.豬附紅血球體症是由下列哪一種病源體所引起豬散發性熱性溶血性疾病？

- ①立克次體目傳染病
- ②原蟲性傳染病
- ③代謝性疾病
- ④病毒性傳染病

【2】70.豬隻線蟲類寄生蟲病中體型最大、蟲體或蟲卵可從尿液中檢出的線蟲為：

- ①豬胃蟲
- ②豬腎蟲
- ③豬腸結節蟲
- ④豬蛔蟲

【4】71.豬水泡病是由下列哪一種病源體所引起，僅發生於豬鼻端、口唇、乳房及蹄部發生水泡特徵，此症與口蹄疫、水泡性口炎甚難區分？

- ① Circovirus
- ② Papovavirus
- ③ Herpesvirus
- ④ Enterovirus

【1】72.寄生蟲中主要寄生於豬隻體外，不但吸吮血液而且可媒介傳播豬痘(Swine pox)的寄生蟲為何？

- ①豬蝨
- ②豬穿孔疥癬蟲
- ③肥大吸蟲
- ④豬囊蟲

【2】73.豬隻線蟲類寄生蟲病，其幼蟲沿淋巴管經胸管通往心臟，再隨體循環而分佈至全身肌肉內，通常在屠體檢查時進行的寄生蟲病稱為：

- ①豬腎蟲
- ②豬旋毛蟲
- ③豬鞭蟲
- ④豬肺蟲

【4】74.豬桑椹心臟炎多發生於斷乳後 7~10 天的仔豬，係由於受到斷乳緊迫和攝取富含不飽和脂肪酸或飼料中因黴菌滋生、氧化作用而過度消耗哪一種維生素而造成的？

- ①維生素 K
- ②維生素 D
- ③維生素 A
- ④維生素 E

【4】75.豬隻長期餵飼鹽漬的菜汁或醬油粕，再加上飲水供應短缺時容易造成：

- ①胺中毒
- ②酸中毒
- ③鹼中毒
- ④食鹽中毒

【1】76.豬丹毒病原菌常存在於恢復豬及健康帶菌豬身體中的哪個部位？

- ①扁桃腺
- ②鼻黏膜
- ③小腸淋巴結
- ④大腸黏膜

【2】77.豬隻在屠宰前的運輸過程中發生一連串肌肉急速收縮，使肌肉僵直無法站立，屠宰後肌肉蛋白質發生變性，進而呈水樣異常肉的現象，很可能是下列哪一種症狀？

- ① Pseudorabies
- ② Procine Stress Syndrom
- ③ African Swine Fever
- ④ Oxoplasmosis

【2】78.非洲豬瘟藉由下列何種昆蟲將病原傳與野豬間的互相不顯性感染？

- ①螞蟻
- ②壁蝨
- ③三斑家蚊
- ④蒼蠅

【3】79.利用螢光抗體法檢測受豬瘟感染的病豬時，通常採集病豬的哪些部位塗抹或冷凍切片後，再以螢光標識抗體染色？

- ①肺臟
- ②心臟
- ③扁桃腺或脾臟
- ④小腸

【3】80.哺乳母豬乳汁中豬瘟移行抗體通常可保護仔豬的時間約有幾週？

- ① 12 週以上
- ② 8~12 週
- ③ 3~6 週
- ④ 1~2 週