

2018 年临床执业医师第一次全国水平测试卷答案与解析

一、A1 型题

1. 【答案】A

【答案解析】前置胎盘的典型症状是妊娠晚期或临产时发生无诱因、无痛性反复阴道流血。胎盘早剥时阴道流血特征为有痛性阴道流血，常与外伤有关，且阴道流血量与贫血程度不相符，休克程度多与阴道流血量不成正比，故 B、C、D、E 不正确，选择 A。

2. 【答案】E

【答案解析】出生后由于摄入不足、胎粪排除和水分丢失等可出现暂时性体重下降(3%~9%)，称为生理性体重下降，约在生后 3~4 天达最低点，以后逐渐回升，7~10 天恢复到出生时的体重，可见新生儿生理性体重下降发生在出生后的第 1 周。

3. 【答案】D

【答案解析】轻型腹泻：常由饮食因素及肠道外感染引起。起病可急可缓，以胃肠道症状为主，无脱水、电解质紊乱及全身中毒症状，多在数日内痊愈。重型腹泻：多由肠道内感染所致。常急性起病，也可由轻型逐渐加重、转变而来。除有较重的胃肠道症状外，还有较明显的脱水、电解质紊乱及全身中毒症状。

4. 【答案】C

【答案解析】患麻疹、百日咳及白血病、淋巴瘤或艾滋病等小儿免疫功能受抑制和接受免疫抑制剂治疗者尤其好发结核病。

5. 【答案】E

【答案解析】正确答案应为 E，即 SIgA 主要在消化液中，可以从初乳传给新生儿。

6. 【答案】E

【答案解析】营养性缺铁性贫血临床表现，一般表现：皮肤粘膜苍白，乏力，年长儿可有头晕、眼前发黑、耳鸣等；髓外造血表现：肝、脾轻度肿大，年龄越小、病程越久、肝、脾肿大越明显；非造血系统：可有消化系统表现，食欲减退，可出现异食癖；神经系统症状：烦躁不安，注意力不集中，记忆力减退；其他：如细胞免疫功能下降，常合并感染，由此判断 E 不正确。

7. 【答案】A

【答案解析】麻疹的出疹顺序：皮疹先出现于耳后、发际，渐及额、面、颈部，自上而下蔓延至躯干、四肢，最后达手掌与足底。

8. 【答案】D

【答案解析】羊水栓塞患者大多发病突然，病症凶险，患者往往首先发生烦躁不安、呛咳、呼吸困难、发绀等呼吸衰竭症状，继之并迅速出现循环衰竭、休克、昏迷，不迅速死亡者，可引起急性 DIC 及肾功能衰竭。

9. 【答案】E

【答案解析】枕先露的分娩机制为衔接、下降、俯屈、内旋转、仰伸、复位和外旋转。其中内旋转是胎头到达中骨盆为适应骨盆纵轴而旋转，其矢状缝与中骨盆及骨盆出口前后径相一致。

10. 【答案】A

【答案解析】产力包括子宫收缩力、腹肌及膈肌收缩力和肛提肌收缩力。其中子宫收缩力是临产后主要的产力，贯穿于整个分娩过程中，而腹壁肌和膈肌收缩力是第二产程时娩出胎儿的重要辅助力量。而肛提肌收缩力有协助胎儿先露部在骨盆腔内旋转、仰伸的作用，并有助于胎盘娩出。

11. 【答案】A

【答案解析】子宫肌瘤红色变多发生于妊娠期或产褥期，肌瘤体积迅速增大。临床上可有急腹症表现。肌瘤剖面呈暗红色，质软，腥臭味。病理检查可见瘤组织水肿和广泛出血，有小血栓形成。

12. 【答案】D

【答案解析】张力性气胸体格检查见伤侧胸部饱满，肋间隙增宽，呼吸幅度减低，可有皮下气肿。

13. 【答案】A

【答案解析】闭合性单处肋骨骨折因断端有上、下完整的肋骨和肋间肌支撑，较少有错位及并发症，处理原则为镇痛。

14. 【答案】E

【答案解析】小叶性肺炎主要由化脓性细菌引起，以肺小叶为病变单位的急性化脓性炎症。小叶性肺炎的病变特征是以细支气管为中心的肺组织化脓性炎症，故又称支气管肺炎，发热，咳嗽和咳痰是最常见症状。

15. 【答案】B

【答案解析】粟粒型结核多属重症，常见于免疫力极度低下者，部分患者可呈 PPD 试验假阴

性。但是并非所有患者均呈阴性。

16. 【答案】D

【答案解析】心源性水肿主要是右心衰竭的表现，右心衰竭后体静脉压力升高，引起右心负荷过重，影响静脉回流，造成下肢和脏器的淤血水肿，水肿特点是首先出现在身体下垂的部位，故选 D。

17. 【答案】E

【答案解析】阵发性夜间呼吸困难是典型的左心室功能不全的临床表现。其发生机制为：患者在夜间睡眠时：①迷走神经兴奋性增高，冠状动脉收缩，心肌供血量减少，心功能降低；②小支气管收缩，肺泡通气减少；③仰卧位时，由于膈肌上抬，肺活量减少，而体静脉系统回心血量增加。导致肺淤血加重，左心室舒张末压升高；④呼吸中枢敏感性降低，对肺淤血所致的轻度缺氧反应不敏感，只有当肺淤血程度严重、缺氧明显时才刺激呼吸中枢做出反应，临床上表现为患者在睡眠中突然憋醒，被迫坐起伴呼吸困难等。选项 E 不是阵发性夜间呼吸困难的发生机制。

18. 【答案】D

【答案解析】肥厚型心肌病患者，胸骨左缘下段心尖内侧可听到收缩中期或晚期喷射性杂音，向心尖而不向心底传播。凡增加心肌收缩力或减轻心脏负荷的措施如给洋地黄类、异丙肾上腺素、亚硝酸异戊酯、硝酸甘油、作 Valsalva 动作、体力劳动后或期前收缩后均可使杂音增强，故 D 是正确的；凡减弱心肌收缩力或增加心脏负荷的措施如给血管收缩药、 β 受体阻断剂、下蹲、紧握拳时均可使杂音减弱。约半数患者同时可听到二尖瓣关闭不全的杂音。故选 D。

19. 【答案】C

【答案解析】硝酸甘油类药物的主要药理作用是扩张外周静脉，增加了外周静脉床的容量，减少了从静脉的回心血量（即减少了心脏的前负荷），使左心室充盈量减少，从而缩小了左心室舒张末期的容积，导致收缩期前左心室流血道梗阻加重。

20. 【答案】E

【答案解析】冠脉造影是诊断标准，通过增加心脏负荷，诱发心肌缺血，为诊断提供依据。

21. 【答案】E

【答案解析】心绞痛发作时是压榨样痛，伴有窒息感。

22. 【答案】D

【答案解析】心肌梗死最常发生在左心室前壁，因为前降支供血，对心功能影响大，更容易发生心肌梗死。

23. 【答案】B

【答案解析】恶性高血压以肾功能恶化为主要表现，病理改变为肾细动脉壁纤维素样坏死。

24. 【答案】C

【答案解析】导致心脏骤停的病理生理机制最常见为室性快速心律失常（室颤和室速），其次为缓慢性心律失常或心室停顿，较少见的为无脉性电活动。

25. 【答案】E

【答案解析】风心病二尖瓣狭窄患者多年后，支气管静脉壁增厚，而且随着病情的进展肺血管阻力增加，出现右心功能不全使以上症状减轻。肝脏大是因右心功能不全引起的肝淤血，腹胀可能是腹水。故选 E。其他选项均不能解释，故不选。

26. 【答案】B

【答案解析】体循环高压可使左心室收缩期射血阻力增加，所以左心室后负荷增加，故选 B。

27. 【答案】B

【答案解析】膀胱炎和肾炎此两项属尿路感染性疾病，一般伴随膀胱刺激症状，通常不引起急性下尿路梗阻。血尿伴排尿时痛，尿流中断或排尿困难是膀胱或尿道结石的特征性临床表现，在血尿鉴别诊断中具有重要价值。

28. 【答案】C

【答案解析】直肠指诊前列腺应禁忌用力按摩前列腺，以防感染蔓延。

29. 【答案】C

【答案解析】膀胱以下梗阻时，由于膀胱肌肉代偿增厚，加强排尿力量以克服梗阻，起到了很大的缓解作用，所以 C 的说法是错误的。

30. 【答案】A

【答案解析】成人尿蛋白量超过 150mg/d 称为蛋白尿，超过 3.5g/d 称为大量蛋白尿。

31. 【答案】A

【答案解析】精索静脉曲张多见于青壮年，原发性精索静脉曲张多由于左侧精索静脉呈直角进入左肾静脉，血液回流阻力较大；左侧精索静脉进入左肾静脉入口处有静脉瓣防止逆流，如静脉瓣发育不全、静脉丛壁的平滑肌和弹力纤维薄弱均可导致精索内静脉曲张。

32. 【答案】A

【答案解析】临床上有两种方法可帮助区分血尿来源：一种是新鲜尿沉渣相差显微镜检查，变形红细胞血尿为肾小球源性，均一形态正常红细胞血尿为非肾小球源性，此方法最简单；另一种是尿红细胞容积分布曲线。因此应为 A。

33. 【答案】C

【答案解析】微血管病性溶血：特点是血管内溶血的临床表现如发热、黄疸等不明显，但可表现为进行性贫血，红细胞畸形明显。

34. 【答案】B

【答案解析】慢性粒细胞白血病慢性期治疗的目的是控制疾病进展和维持血细胞在正常范围，可以使用羟基尿、干扰素或格列卫等。

35. 【答案】A

【答案解析】R-S 细胞见于霍奇金淋巴瘤，是霍奇金淋巴瘤含有的一种独特的瘤巨细胞即 Reed—Sternberg 细胞(简称 R-S 细胞)。瘤组织中常有多种炎症细胞浸润和纤维化。典型的 R-S 细胞是一种直径 20~50 μ m 或更大的双核或多核的瘤巨细胞。瘤细胞呈椭圆形，胞浆丰富，稍嗜酸性或嗜碱性，细胞核圆形，呈双叶或多叶状，以致细胞看起来像双核或多核细胞，形态相同状如鹰眼及所谓“镜影”核。染色质粗糙，沿核膜聚集呈块状，核膜厚而清楚。核内有一非常大的，直径与红细胞相当的，嗜酸性的中位核仁，周围有空晕。该细胞一般见于淋巴瘤患者骨髓象涂片，又叫里-斯细胞。

36. 【答案】C

【答案解析】特发性血小板减少性紫癜好发于青年女性，一般起病隐袭，多数出血较轻，但可因感染而突然加重，少数出血较重，除有皮肤、粘膜出血外，还可有内脏出血。

37. 【答案】D

【答案解析】血红蛋白四级结构：由两条 α 链，两条 β 链组成，由此可以推理出 D。另外血红蛋白也有 $\alpha_2\gamma_2$ 类型，但占少数，多数仍为 $\alpha_2\beta_2$ 。

38. 【答案】A

【答案解析】氨基酸的活化氨基酸与特异的 tRNA 结合形成氨基酰-tRNA 的过程称为氨基酸的活化。氨基酸的活化由氨基酰-tRNA 合成酶催化生成，每个氨基酸活化需消耗 2 个高能磷酸键。氨基酰-tRNA 合成酶对底物氨基酸和 tRNA 都有高度特异性。

39. 【答案】C

【答案解析】丙氨酸-葡萄糖循环是氨由肌肉组织通过血液向肝脏进行转运的机制。肌肉中

的氨基酸转变为丙氨酸，再经血液运到肝脏释放出氨，用于合成尿素。在肝脏丙氨酸生成丙酮酸又可经糖异生途径生成葡萄糖，再由血液运送到肌肉组织，故选 C。

40. 【答案】D

【答案解析】有效循环血量是指单位时间内通过心血管系统进行循环的血量但不包括存于肝、脾和淋巴窦及停滞于循环中的血量。

41. 【答案】D

【答案解析】人被狂犬病毒感染后，应及时接种狂犬病病毒灭活疫苗，分别为伤后第 0 天，3 天，7 天，14 天，28 天，各肌肉注射 1ml，全程免疫后在 7~10 天后的中和抗体，保持免疫力 1 年左右。

42. 【答案】E

【答案解析】孢子是真菌生殖结构，是由生殖菌丝产生的，分为无性孢子和有性孢子。

43. 【答案】E

【答案解析】Th1 细胞①通过分泌 IL-2、IFN γ 协同刺激 CTL 细胞的增殖和分化，促进 CTL 的杀伤肿瘤细胞和病毒感染细胞功能；②通过分泌 IFN γ 增强吞噬细胞介导的抗感染免疫；③是迟发型超敏反应中的效应细胞；④通过分泌 IL-2、IFN γ 促进 NK 细胞的杀伤功能。

44. 【答案】A

【答案解析】IgG 是血清中含量最高的 Ig，多以单体形式存在。

45. 【答案】D

【答案解析】从正常组织到发生癌变的中间阶段称为癌前病变。癌前病变的本质和发展过程一样均尚未完全明了。有人将已经癌变的细胞潜伏在外观正常组织中的状态（潜伏癌细胞）称为癌前病变，也有人是指可逆性的增生阶段，概念尚未一致，但一般多指组织细胞化生和显著增生而言，其中也包含着独立疾病。恶性肿瘤的发生是一个逐渐演变的过程，人体上某些器官的一些良性病变容易出现细胞异常增生，具有恶性变化倾向，这些异常增生具有癌变倾向的病变称为癌前病变。

46. 【答案】E

【答案解析】血栓形成的条件：①血管内皮细胞的损伤；②血流缓慢或涡流；③血液凝固性增高。纤维蛋白溶酶应该是降低而不是增加。

47. 【答案】E

【答案解析】心理冲突包括：双避冲突、双趋冲突、趋避冲突、多重趋避冲突。

48. 【答案】D

【答案解析】随病情进展病变由骶髂关节向腰椎、胸颈椎发展，则出现相应部位疼痛、活动受限或脊柱畸形。

49. 【答案】A

【答案解析】类风湿关节炎多关节受累，掌指关节或近侧指间关节常见。

50. 【答案】C

【答案解析】两种糖尿病主要的区别在于胰岛素基础水平与释放曲线不同，1 型糖尿病表现为基础胰岛素水平低下，胰岛素释放曲线平直，2 型糖尿病基础胰岛素水平一般正常，胰岛素释放曲线表现为高峰延迟。

51. 【答案】B

【答案解析】对孕妇尖锐湿疣要积极治疗，来降低对孕妇和胎儿的影响，而 B 选项无需用药是不合理的措施。

52. 【答案】B

【答案解析】内异症的临床表现：①继发性痛经是子宫内膜异位症的典型症状，且多随局部病变加重而逐年加剧。疼痛多位于下腹部及腰骶部，可放射至阴道、会阴、肛门或大腿，常于月经来潮前 1、2 日开始，以经期第 1 日最剧，以后逐渐减轻，至月经干净时消失。疼痛的程度与病灶大小并不一定成正比。病变严重者如较大的卵巢子宫内膜异位囊肿可能疼痛较轻，而散在的盆腔腹膜小结节病灶反可导致剧烈痛经，偶有周期性腹痛出现稍晚而与月经不同步者。少数晚期患者诉长期下腹痛，至经期更剧；②月经失调；③内膜异位症不孕患者可高达 40%；④性交痛；⑤其他特殊症状：肠道子宫内膜异位症患者可出现腹痛、腹泻或便秘，甚至有周期性少量便血。

53. 【答案】D

【答案解析】产褥早期因宫缩引起下腹部阵发性剧烈疼痛称为产后宫缩痛。于产后 1~2 日出现，持续 2~3 日自然消失。多见于经产妇。产妇产后 7 天下腹痛，不除外产褥期感染，应避免盲目使用镇痛药止痛，掩盖病情。一般产后 1 天会阴水肿为正常，无需处理，但红外线照射不会引发不良后果，故可以使用。

54. 【答案】B

【答案解析】乳腺炎病因：1. 乳汁淤积：淤积的乳汁是入侵细菌理想的培养基，是最常见的病因和病理基础，是预防的基础。2. 细菌侵入：乳头皮肤破损使细菌沿着淋巴管或输乳管入

侵是感染的主要途径，主要致病菌是金黄色葡萄球菌，其次为链球菌。

55. 【答案】D

【答案解析】引起手术切口血肿最主要的原因是术中止血不彻底。

56. 【答案】A

【答案解析】氨基水杨酸制剂适用于轻、中型患者或重型经糖皮质激素治疗缓解者。

57. 【答案】D

【答案解析】克罗恩病的典型病理组织学改变：1. 非干酪样肉芽肿，由类上皮细胞和多核巨细胞构成，可发生在肠壁各层和局部淋巴结；2. 裂隙溃疡；3. 肠壁各层炎症。

58. 【答案】E

【答案解析】内痔的主要临床表现是出血和脱出。无痛性间歇性便后出鲜血是内痔的早期常见症状。里急后重多见于直肠癌。排便时疼痛多见于肛裂和肛痿。

二、A2 型题

59. 【答案】C

【答案解析】患者有右下腹痛、且以右下腹压痛最为明显，考虑急性阑尾炎，阑尾炎穿孔引起腹膜炎，全腹压痛，且穿刺出脓性液体，支持 C 诊断。

60. 【答案】C

【答案解析】转移性右下腹痛是阑尾炎的典型表现。

61. 【答案】B

【答案解析】此患者于足月妊娠分娩后发病，已有肺部转移，可排除 A、D、E 选项。侵蚀性葡萄胎继发于葡萄胎，绒毛膜癌既可以继发于葡萄胎，也可以继发于正常或异常妊娠之后，故考虑为绒毛膜癌。附件区囊肿为卵巢黄素化囊肿。

62. 【答案】C

【答案解析】线索细胞是指阴道脱落上皮细胞上粘附大量加特纳杆菌等厌氧菌的一种形态表现，阴道分泌物中出现大量线索细胞，一般预示患了细菌性阴道病，当然还要结合其它几项重要指标来确诊，一般是 pH 值，胺试验及分泌物性状等指标。细菌性阴道炎的临床表现：主要表现为阴道排液增多，有恶臭味，白带呈灰白色、均匀一致的稀薄白带，粘度很低。线索细胞即阴道脱落的表层细胞，于细胞边缘贴附大量颗粒状物即为加德纳尔菌，细胞边缘不清。

63. 【答案】D

【答案解析】卵巢肿瘤蒂扭转为常见的妇科急腹症。好发于瘤蒂长、中等大小、活动度大、重心偏于一侧的肿瘤。瘤蒂由骨盆漏斗韧带、卵巢固有韧带和输卵管组成。典型症状是突然发生一侧下腹剧痛，常伴恶心、呕吐。妇科检查触及肿物张力大、压痛，尤以瘤蒂部压痛明显。

64. 【答案】A

【答案解析】题目符合子痫诊断标准，因此首选静脉推注硫酸镁。

65. 【答案】E

【答案解析】根据临床表现，该患儿出现典型的惊厥，伴随症状体温较高，神经系统无异常，故考虑可能为高热惊厥。

66. 【答案】D

【答案解析】人乳中维生素 D 含量较低，母乳喂养的婴儿应补充维生素 D，并鼓励家长让婴儿出生后尽早户外活动，促进维生素 D 皮肤的光照合成。患儿冬季出生、日照不足，一直母乳喂养，未及时添加辅食，说明存在维生素 D 不足。

67. 【答案】D

【答案解析】维生素 D 缺乏性手足搐搦症的诊断：婴儿出现无热惊厥，抽后神志清楚，无神经系统阳性体征者，或较大幼儿及儿童出现手足搐搦者应首先考虑本病。如有引起低钙的原因，维生素 D 缺乏史，或已有佝偻病症状及体征者均有助于诊断。血清钙低于 $1.75 \sim 1.88 \text{mmol/L}$ ($7.0 \sim 7.5 \text{mg/dl}$) 或离子钙低于 1.0mmol/L (4mg/dl) 则可确诊。静脉注射钙剂有效可作为诊断性试验治疗。

68. 【答案】C

【答案解析】先天性甲状腺功能减低症患儿临床表现：皮肤苍黄、粗糙、眼距宽，鼻梁宽平，舌大而宽厚、常伸出口外，四肢矮小，躯干长而四肢短小，智能发育低下，表情呆滞，神经反射迟钝等。根据该患儿临床表现，符合该病诊断。

69. 【答案】D

【答案解析】呼吸道合胞病毒肺炎的特点是多见于 2~6 个月婴儿，发病较急，以喘憋为突出表现，喘憋严重时合并心力衰竭，肺部听诊可闻及哮鸣音和少量细湿啰音，有肺气肿，与本病例相符。

70. 【答案】E

【答案解析】幼儿急疹病初高热，持续 3~5 天而骤然下降，热退后疹出。热退疹出为幼儿

急疹特征性表现，据此判断该患儿可能为幼儿急疹。

71. 【答案】C

【答案解析】按照婴儿期每日需水量为 150ml/kg，能量 100kcal/kg 计算，该体重为 5kg 的小儿，需总能量为 500kcal/kg，每 100ml 含 8%糖牛奶的能量为 100kcal，故每日哺给含 8%糖的牛奶 500ml 即可满足能量需要；总液体量为 $150\text{ml} \times 5\text{kg} = 750\text{ml}$ ，扣除牛奶量外应在加水 $750 - 500 = 250\text{ml}$ 。

72. 【答案】C

【答案解析】流产后可诱发急性盆腔炎，常见症状为下腹痛、发热，宫颈或阴道异常脓性分泌物，宫颈举痛，宫体或附件区压痛均为诊断急性盆腔炎的依据。

73. 【答案】A

【答案解析】患者既往有多次早产史，此题该患者妊娠 31 周，出现少量阴道流血，要考虑先兆早产，应尽量延长孕周，待胎肺成熟。

74. 【答案】C

【答案解析】患者有妊娠期高血压疾病，现出现腹痛、阴道流血，子宫硬如板状、胎位不清、胎心消失等表现，首先考虑胎盘早剥。

75. 【答案】D

【答案解析】前置胎盘若孕妇及胎儿情况良好稳定，终止妊娠的时间选择在孕 36 周，因 36 周后生理性的子宫收缩增多，出血频率增加，围生儿死亡率增加；该例病人妊娠 35 周，B 超提示完全性前置胎盘，未提示有明显出血，一般情况稳定，可继续期待治疗至 36 周。

76. 【答案】D

【答案解析】胎儿娩出后 10 分钟内胎盘未娩出，阴道大量出血，考虑胎盘因素，部分剥离的可能性较大，故选 D。

77. 【答案】D

【答案解析】大叶性肺炎病情严重，治疗不及时可以并发胸膜炎或者脓胸。体检可见胸廓饱满、呼吸音消失等胸腔积液体征。行胸片和 B 超检查可以明确有无胸腔积液。

78. 【答案】C

【答案解析】据吸烟，低热、咳嗽 2 月余，痰中带血 1 周，双侧颈后可触及多个可活动的淋巴结，右上肺可闻及支气管肺泡音，胸片示右上肺云雾状阴影，考虑浸润型肺结核。

79. 【答案】A

【答案解析】患者老年男性，胸片示阴影圆形有毛刺，并且有骨质破坏，高度怀疑转移癌造成，瘤体边缘可出现细小毛刺，使其呈毛糙状，以腺癌多见。综合考虑是周围型肺癌。

80. 【答案】E

【答案解析】21 岁，反复发作性喘息 4 年，患者年轻就反复发作，考虑为哮喘，此次急性发作，故选 E。

81. 【答案】C

【答案解析】少尿为急性肾衰竭的表现，肺水肿、呼吸困难为急性左心衰的表现，消化道出血考虑为应激性溃疡，因此诊断为多器官功能不全综合征（MODS）。

82. 【答案】A

【答案解析】医院获得性肺炎中葡萄球菌感染占 11%~25%，根据全身毒血症状，咳嗽、脓血痰，白细胞计数增高、中性粒细胞比例增加和 X 线表现右肺大片状阴影，其中可见多个气囊腔可以诊断为葡萄球菌肺炎。

83. 【答案】D

【答案解析】严重高血压导致急性心衰肺水肿发作时，降压、扩张动静脉、强心、利尿是较好的治疗方案。

84. 【答案】B

【答案解析】单药治疗心室率控制不满意时，洋地黄可与 β 受体阻滞剂或非二氢吡啶类钙拮抗剂合用。

85. 【答案】B

【答案解析】患者青壮年男性，1 年前出现左下肢间歇性跛行，体格检查发现左下肢肤色较苍白，左足背动脉未触及。首先考虑诊断血栓闭塞性脉管炎。动脉粥样硬化性闭塞症多见于 45 岁以上者，常伴高血压、冠心病、高血脂、糖尿病等，受累动脉通常为大、中动脉。雷诺病表现为寒冷刺激、情绪激动时小动脉的阵发性痉挛。多发性大动脉炎和结节性动脉周围炎都是自身免疫性疾病，通常影响的是大动脉。所以，考虑应该选 B。

86. 【答案】D

【答案解析】阵发性室上性心动过速的心电图特点：心率 150~250 次/分，节律规则。QRS 波群形态和时限正常，P 波为逆行性，有时可不明显。

87. 【答案】D

【答案解析】原发性肾病综合征患者肾上腺皮质激素治疗的原则是起始用量要足、减撤药要

慢、维持用药要久，一般开始足量应给 8~12 周，而本例仅给 3 周，故应该用原量继续观察。

88. 【答案】E

【答案解析】急性细菌性前列腺炎大多由尿道上行感染所致，血行感染多来源于疖、痈、扁桃体、龋齿及呼吸道感染灶。也可由急性膀胱炎、急性淋菌性后尿道炎等的感染尿液经前列腺管逆流引起。致病菌多为革兰阴性杆菌或假单胞菌，也有葡萄球菌、链球菌及支原体、衣原体等。

89. 【答案】D

【答案解析】紧急治疗：有大出血、休克的患者需迅速输液输血纠正休克，同时明确有无合并其他器官损伤，做好手术探查的准备。

90. 【答案】D

【答案解析】肾外表现为不明原因的发热、乏力、体重减轻、食欲不振、贫血、咳嗽和咳血等症状。肾腺癌的表现是由肿瘤内分泌活动而引起的，还可见红细胞增多症、高血压、高钙血症、发热综合征。

91. 【答案】C

【答案解析】皮肤黏膜苍白，血红蛋白降低较红细胞明显是缺铁性贫血的特点。确诊首选测血清铁和总铁结合力。

92. 【答案】B

【答案解析】骨髓铁染色对骨髓增生异常综合征（MDS）分型最有诊断意义。

93. 【答案】B

【答案解析】下肢对称性出血点、腹痛是过敏性紫癜的临床表现，同时有血尿，故考虑为过敏性紫癜肾炎。

94. 【答案】C

【答案解析】患者晨僵、对称性多关节肿痛 3 个月，RF（+），应考虑类风湿性关节炎。

95. 【答案】A

【答案解析】病人为年轻 1 型糖尿病患者。1 型糖尿病病情波动大，易发生酮症酸中毒。糖尿病病人出现恶心、厌食往往是病情变坏、出现酮症的征象。该病人恶心、厌食达 2 天必然已发生酸中毒，1 小时前神志不清，表示病情加重，已进入昏迷阶段。查体见面色潮红、呼吸深快、意识障碍，是典型的糖尿病酮症酸中毒的表现。

96. 【答案】E

【答案解析】高渗性缺水分为三度：轻度、中度和重度；重度脱水者除了有尿少、乏力、烦躁不安、躁狂、幻觉、昏迷等症状外，缺水量超过体重的 6%。

97. 【答案】D

【答案解析】患儿有不洁饮食史，大便呈黏液脓血便。便常规镜检有多量脓细胞、红细胞和吞噬细胞。结合临床表现考虑中毒型细菌性痢疾。细菌性痢疾，简称菌痢，是由志贺菌属引起的肠道传染病，临床特征有发热、腹痛、腹泻、黏液脓血便、里急后重。中毒型细菌性痢疾（简称毒痢）是急性细菌性痢疾的危重型，起病急骤、突发高热、病情严重，迅速恶化并出现惊厥、昏迷和休克，可导致死亡。

98. 【答案】E

【答案解析】A：正常人的肌肉持续性收缩时也会出现疲劳，但是肌无力患者常常过早出现疲劳，称作病态疲劳，故 A 正确。B 和 C 腾喜龙是溴化新斯的明的类似物。肌注或静注腾喜龙 1 分钟，患者症状明显改善，5 分钟作用消失，肌无力症状恢复如初则为阳性。新斯的明 0.03~0.04mg/kg 肌注，比较注射前后半小时各受累肌群的肌力的变化，肌力明显改善者有助于 MG 的诊断。D 神经重复频率刺激实验，以低频超强电流分别刺激面、腋及尺神经干并记录相应肌肉即眼轮匝肌、三角肌及小指展肌的复合肌肉动作电位，如刺激后第四波波幅较第一波衰减 10%以上为阳性。

99. 【答案】D

【答案解析】关系妄想是患者坚信周围环境的各种变化和某些本来与他不相干的事物，都与他有关系，别人的谈话、媒体的文章是针对他的，别人咳嗽、吐痰是表示轻视他等。关系妄想的内容多数对患者不利，常发生于被害妄想之前或与之同时发生，多见于精神分裂症。故选 D。

100. 【答案】D

【答案解析】患儿最大可能是脑内出血，脑水肿所致枕骨大孔疝形成而压迫生命中枢。

101. 【答案】A

【答案解析】脑血栓形成最常见的病因为动脉粥样硬化，且常伴有高血压。少见原因有动脉壁炎症、高凝状态、红细胞增多症等。

102. 【答案】A

【答案解析】患者为开放性骨折，伤口大量出血，并已有休克症状，现场的急救应在包扎的同时进行抗休克治疗。

103. 【答案】E

【答案解析】肾结核患者病变在肾，而症状在膀胱，常表现为慢性膀胱刺激症状，如尿频、尿急、尿痛。该患者慢性膀胱刺激症状逐渐加重 3 个月。KUB+IVU 见右肾有钙化影，肾影增大，首先考虑肾结核。

104. 【答案】D

【答案解析】职业性中毒中，在生产劳动中使用或接触有毒物质时，由于防护不够，使一定量的毒物经呼吸道、皮肤或消化道进入人体引起器官或组织病变，重者可危及生命。生产性毒物主要通过呼吸道进入体内。

105. 【答案】B

【答案解析】对甲类传染病患者实施强制隔离措施时，应当遵循的公共卫生伦理原则是全社会参与原则。

106. 【答案】B

【答案解析】《执业医师法》第二章 第九条
具有下列条件之一的，可以参加执业医师资格考试：

（一）具有高等学校医学专业本科以上学历，在执业医师指导下，在医疗、预防、保健机构中试用期满一年的；

（二）取得执业助理医师执业证书后，具有高等学校医学专科学历，在医疗、预防、保健机构中工作满二年的；具有中等专业学校医学专业学历，在医疗、预防、保健机构中工作满五年的。

107. 【答案】C

【答案解析】A 是明显的不负责任，B 是推卸责任，D、E 是怕承担责任，C 是将患者利益放在首位而医生甘愿承担风险，体现了高度负责的精神，故选 C。

108. 【答案】D

【答案解析】该产妇持续性枕左横位，宫口开全 1.5 小时胎儿尚未娩出，说明第二产程进展缓慢，需用手或行胎头吸引术将胎头转成枕前位娩出，因该产妇为枕左横位，故逆时针转 90°。

109. 【答案】C

【答案解析】X 线骨盆测量为孕期的禁忌，故选 C。

110. 【答案】B

【答案解析】依那普利（ACEI 类）尤其适用于高血压合并糖尿病及胰岛素抵抗、左室肥厚、心衰的患者。

111. 【答案】D

【答案解析】碘解磷定系胆碱酯酶复活剂。可间接减少乙酰胆碱的积聚，对骨骼肌神经肌肉接头处作用明显。

而阿托品有直接拮抗积聚乙酰胆碱的作用，对植物神经的作用较强，二药联合应用临床效果显著。

112. 【答案】A

【答案解析】根据患者胃镜表现，可诊断为慢性萎缩性胃炎，其病理特征呈炎症、化生、萎缩和异型增生。炎症：表现为黏膜层以淋巴细胞和浆细胞为主的慢性炎症细胞浸润，当见有中性粒细胞浸润时显示有活动性炎症；化生：长期慢性炎症使胃黏膜表层上皮和腺上皮被杯状细胞和幽门腺细胞所取代。胃腺化生分为两种：肠上皮化生和假幽门腺化生。萎缩：病变扩展致腺体破坏、数量减少，固有层纤维化，黏膜变薄，主细胞和壁细胞减少。异型增生是胃癌的癌前病变。

三、A3/A4 型题

(113~115 题)

113. 【答案】A

【答案解析】患者 20 年前发现 HBsAg (+)，3 个月来腹胀、水肿，查体可见肝掌和蜘蛛痣，水肿、腹水，均提示其基本诊断为慢性乙型肝炎肝硬化。近期出现腹痛，全腹压痛，考虑可能合并自发性腹膜炎，因此该患者最必要的检查为腹水常规加细菌培养。

114. 【答案】C

【答案解析】患者 20 年前发现 HBsAg (+)，3 个月来腹胀、水肿，查体可见肝掌和蜘蛛痣，水肿、腹水，均提示其基本诊断为乙型肝炎肝硬化。近期出现腹痛，全腹压痛，考虑可能合并自发性腹膜炎可能性大，所以患者最可能的并发症是自发性腹膜炎。

115. 【答案】B

【答案解析】患者 20 年前发现 HBsAg (+)，3 个月来腹胀、水肿，查体可见肝掌和蜘蛛痣，水肿、腹水等，辅助检查清蛋白降低。结合患者慢性乙型肝炎的病史，肝硬化门脉高压症的临床表现，可考虑慢性乙型肝炎肝硬化的诊断成立。

(116~117 题)

116. 【答案】A

【答案解析】产后仍可因子宫收缩而引起阵发性下腹痛，称宫缩痛。宫缩痛可因哺乳导致缩宫素分泌增加而加重，而感染导致的疼痛常常是持续性的，而且哺乳不会使其加重。

117. 【答案】E

【答案解析】可观察或给予前列腺素拮抗剂治疗，例如吲哚美辛。产后宫缩痛是产褥期常见症状，系产后子宫呈阵发性痉挛收缩使子宫肌壁缺血缺氧，神经细胞受刺激，局部前列腺素合成、释放增加而产生疼痛，故可使用吲哚美辛。

(118~120 题)

118. 【答案】B

【答案解析】多囊卵巢综合征的临床表现 1. 月经失调与不孕：无排卵性功血、月经量少、稀发或继发性闭经、不孕。2. 多毛、痤疮：不同程度的多毛，阴毛分布呈男性型，伴有面部痤疮。3. 肥胖：患者中肥胖的发生率约 50%。4. 黑棘皮症呈对称性，但非特异性表现。患者有不孕、月经紊乱、多毛、肥胖，均为多囊卵巢综合征的临床表现，故考虑多囊卵巢综合征的可能性大。

119. 【答案】C

【答案解析】内分泌检查符合 LH/FSH \geq 2、高雄激素血症、胰岛素抵抗和高胰岛素血症、雌酮/雌二醇比例倒置可确诊。

120. 【答案】D

【答案解析】治疗上应以药物促排卵和降低雄激素为主，腹腔镜手术适用于药物促排卵无效者，而非首选。

(121~122 题)

121. 【答案】A

【答案解析】患儿有脐部感染，脐部感染最易引发新生儿败血症，结合题干描述反应差、体温不升、吃奶少、黄疸等表现，可判断患儿为新生儿败血症。

122. 【答案】D

【答案解析】败血症患儿应及时选择合适的抗菌药品，早期、足量、足疗程、静脉应用抗生素。

(123~124 题)

123. 【答案】B

【答案解析】法洛四联症是婴儿期后最常见的青紫型先天性心脏病，约占所有先天性心脏病的 10%。法洛四联症由以下 4 种畸形组成：①右心室流出道狭窄（肺动脉狭窄）；②室间隔缺损；③主动脉骑跨；④右心室肥大（属继发性病变）。以上四种畸形中以右心室流出道狭窄（肺动脉狭窄）最重要，是决定患儿病理生理改变、临床严重程度及预后的主要因素。

124. 【答案】A

【答案解析】青紫是最早出现而且为其主要表现，其轻重和出现早晚与肺动脉狭窄程度有关。

(125~126 题)

125. 【答案】C

【答案解析】①轻度脱水：患儿精神稍差，略有烦躁不安；体检时见皮肤稍干燥，弹性尚可，眼窝和前囟稍凹陷；哭时有泪，口唇黏膜略干，尿量稍减少。②中度脱水：患儿精神萎靡或烦躁不安；皮肤苍白、干燥、弹性较差，眼窝和前囟明显凹陷，哭时泪少，口唇黏膜干燥；四肢稍凉，尿量明显减少。③重度脱水：患儿呈重病容，精神极度萎靡，表情淡漠，昏睡甚至昏迷；皮肤发灰或有花纹、弹性极差；眼窝和前囟深凹陷，眼闭不合，两眼凝视，哭时无泪；口唇黏膜极干燥。因血容量明显减少可出现休克症状即外周循环衰竭症状，如心音低钝、脉搏细速、血压下降、四肢厥冷、尿极少甚至无尿。尿少，前囟、眼窝明显凹陷是脱水表现；皮肤花纹，肢冷，脉弱是外周循环衰竭表现，故为重度脱水。呼吸深长，精神萎靡，是酸中毒表现。故选 A。

126. 【答案】A

【答案解析】对伴有循环不良和休克的重度脱水患儿，开始应快速输入等渗含钠液（生理盐水或 2:1 液）按 20ml/kg 于 30min~1h 输入。

(127~128 题)

127. 【答案】C

【答案解析】根据心脏杂音特点是该病例是室间隔缺损。室间隔缺损小型缺损可无明显症状，一般活动不受限制，生长发育不受影响，仅体检时发现胸骨左缘第 3、4 肋间听到响亮粗糙的全收缩期杂音，常伴震颤，肺动脉瓣第二音稍增强（即所谓 Roger 病）。大型缺损出现体循环供血不足的表现，如生长发育落后、呼吸急促，多汗，吃奶费劲常要间歇，消瘦、苍白、乏力，易患呼吸道感染甚至心力衰竭。有时出现声音嘶哑（系扩张的肺动脉压迫喉返神经），当剧烈哭吵、咳嗽或肺炎时，可出现暂时性青紫。

128. 【答案】E

【答案解析】患儿反复长期发热，皮肤有出血点，和肝脾肿大等症状和体征，应该考虑是室间隔缺损合并感染性心内膜炎。

(129~130 题)

129. 【答案】C

【答案解析】CTPA 显示右下肺动脉干及左下肺动脉分支多处充盈缺损提示有肺栓塞。

130. 【答案】D

【答案解析】CTPA 显示右下肺动脉干及左下肺动脉分支多处充盈缺损提示有肺栓塞，进而导致肺心病，此时解除栓塞为首要任务，需要溶栓治疗，而肝素是抗凝并不能溶栓。

(131~134 题)

131. 【答案】E

【答案解析】肺结核患者出现大咯血时，多数是由于空洞壁的动脉瘤破裂导致。

132. 【答案】C

【答案解析】当肺结核患者出现低热持续不退时，最常见的是病变播散。

133. 【答案】A

【答案解析】临床症状、血沉常受到多种因素影响，表现各不相同，X 线变化较慢，只要感染过结核就可以产生抗体。所以抗结核治疗要首先看痰菌是否转阴。

134. 【答案】E

【答案解析】以干酪性病变为主的浸润型肺结核称为干酪性肺炎。干酪性肺炎的临床症状极为严重，有高热、盗汗、虚脱等严重的结核中毒症状和咳嗽、咳脓痰并咳出干酪样物质。

(135~138 题)

135. 【答案】C

【答案解析】根据病史、症状、体征此为典型 COPD、慢性肺心病患者。

136. 【答案】A

【答案解析】为明确诊断，应首选 X 线检查。

137. 【答案】A

【答案解析】主要治疗措施是控制感染，改善呼吸功能。

138. 【答案】A

【答案解析】COPD 患者突然发生呼吸困难加重，一侧肺部呼吸音减低应首先考虑并发气胸，应行胸部 X 线检查以明确诊断。

(139~140 题)

139. 【答案】C

【答案解析】脊髓震荡是最轻微的脊髓损伤，只是暂时性功能抑制，在数分钟或数小时内即可完全恢复。

140. 【答案】E

【答案解析】外伤病人，在无既往其他因素的前提下，突然出现腹胀、腹痛、排便秘结要想到腹膜后血肿所致腹部压力增大。

四、B 型题

(141~143 题)

141. 【答案】A

【答案解析】转移性滋养细胞肿瘤，大多为绒癌，尤其是继发于非葡萄胎妊娠后绒癌，肿瘤主要经血行传播，转移早而且广泛。

142. 【答案】D

【答案解析】子宫颈癌主要播散的方式为直接蔓延和淋巴转移。

143. 【答案】C

【答案解析】直接蔓延和腹腔种植是卵巢恶性肿瘤主要的转移途径，淋巴也是重要的转移途径。

(144~146 题)

144. 【答案】A

145. 【答案】D

146. 【答案】C

【答案解析】卡介苗：刚出生；麻疹疫苗：8 个月；脊髓灰质炎疫苗：2、3、4 个月；百白破混合疫苗：3、4、5 个月。

(147~148 题)

147. 【答案】B

【答案解析】肺炎链球菌肺炎起病急，高热，寒战，铁锈样痰，胸部 X 线早期肺纹理增粗或受累的肺段肺叶稍模糊，实变期可见大片实变影。

148. 【答案】C

【答案解析】肺炎克雷伯杆菌肺炎起病急，X 线表现多样，可为大叶实变，可有多发性蜂窝

样脓肿，叶间裂可下坠。

(149~150 题)

149. 【答案】B

150. 【答案】C

【答案解析】泌尿系结核有尿急、尿频、尿痛，严重者数分钟排尿一次，常见终末血尿，一般全身症状不明显。膀胱结石典型症状为排尿突然中断，并感疼痛，放射至阴茎头部和远端尿道，伴排尿困难和膀胱刺激症状，改变姿势后，能缓解和继续排尿。

