

初级备考测评第十一天答案与解析

儿科

1. 答案：C

解析：引起化脓性脑膜炎的致病菌具有年龄差异。新生儿和出生2个月内以革兰阴性杆菌和金黄色葡萄球菌为主，2个月至小儿期以流感嗜血杆菌、脑膜炎球菌和肺炎链球菌为主，12岁以后以脑膜炎球菌或肺炎链球菌多见。

2. 答案：D

解析：婴儿每日需能量420~460kJ（110kcal）/kg，每日需水量150ml/kg。每100ml牛乳加糖8%含供能量约420kJ，故按能量需要计算，婴儿每日约需8%含糖牛乳100~110ml/kg，以后每3岁减去25ml/kg。故本题应选D。

3. 答案：A

解析：母乳是婴儿最理想的天然食品，母乳中蛋白质、脂肪、糖、维生素、矿物质及水的比例适合且易于消化吸收，完全能够满足出生后6个月内婴儿生长发育的营养需求，不必添加任何代乳品和水；母乳中含有丰富的免疫物质，增加婴儿抗病能力；母乳中所含的氨基酸、不饱和脂肪酸和牛磺酸等，有益于婴儿大脑神经系统发育，可促进婴儿智力发育；母乳喂养不易引起婴儿过敏，且经济、方便、卫生；母乳喂养能增进母婴感情，有利于婴儿心理发育。故本题应选A。

4. 答案：E

解析：皮下脂肪层消耗顺序是先腹部，其次是躯干，臀部，四肢，最后为脸部，皮下脂肪层厚度是判断营养不良程度的重要指标之一。皮层脂肪厚度0.8~0.4cm属于I型营养不良（轻度），A、B答案属于该类型；小于0.4cm属于II型（中度），C、D属于该类型；基本消失属于III型（重度）。故本题应选E。

5. 答案：B

解析：肺炎按病理分类：大叶性肺炎、支气管肺炎和间质性肺炎，其中，支气管肺炎是小儿时期最常见肺炎，又称小叶性肺炎，起病于支气管或细支气管，尤其多见于3岁以下的婴幼儿。D、E属病因分类，并非病理分类。

6. 答案：E

解析：儿科护士的角色：专业照护者、护理计划者、健康教育者、健康协调者、健康咨询者、儿童及其家庭的代言者和护理研究者。故本题选E。

7. 答案：D

解析：OT 试验皮试第一次的皮试液浓度为 0.1 毫升含 1 个单位的结核菌素，具体作法是：用 1：2000 稀释液 0.1 毫升（5 单位）注入前臂掌侧中、下 1/3 交界处皮内，使之成为直径 6~10 毫米的皮丘。若小儿患疱疹性结膜炎，宜从 1:10000 稀释液开始，以防过敏反应以及可能的内部病灶反应。每毫升原液含 10 万结核菌素单位，稀释配制为浓度为 1：2000。T 试验（即旧结核菌素试验），皮试液浓度应为 1：2000。故本题已选择 D 项。

8. 答案：E

解析：心力衰竭时主要表现为乏力、食欲减低，安静时心率增快，呼吸浅表、增速，肝大，出现浮肿，尿量明显减少。不会出现脉压增宽。综上，明显 E 项是不包括的，本题选 E。

9. 答案：D

解析：川崎病最具特征性的临床表现是指趾膜状脱皮。发热、皮疹、心律不齐、淋巴结非化脓性肿大等表现均可出现，但均非特异，故本题选 D。

10. 答案：D

解析：低渗性脱水以失盐为主，常见于病程较长，营养不良者，尿比重低，血清钠低于 130mmol/L，口渴不明显，皮肤弹性极差，站立位易晕倒，可呈嗜睡或昏迷。

11. 答案：E

解析：化脓性脑膜炎脑脊液检查可见压力增高，外观混浊似米汤样，白细胞数显著增高，可超过 1000/mm³，蛋白质含量增多，糖含量降低。

12. 答案：A

解析：硬膜下穿刺后应平卧（B 错）；重症患儿输液速度不宜过快，以免加重心脏负担（C 错）；颅内压增高一般行甘露醇脱水治疗（D 错）；积液量大者可作硬膜下穿刺放液，每次每侧不能超过 15ml，可反复多次穿刺（E 错）。

13. 答案：D

解析：颅内出血患儿应保持安静，降低颅内压，不得随意搬动。

14. 答案：E

解析：儿科护理学的任务是从体格、智能、行为和社会等各方面来研究和保护儿童，对儿童提供综合性、广泛性的护理，以增强儿童体质、降低发病率和死亡率，保障和促进儿童健康。故本题选 E。

15. 答案：D

解析：法洛四联症是右向左分流型先天性心脏病，由以下 4 种畸形组成：①肺动脉狭窄：以漏斗部狭窄多见；②室间隔缺损：多属高位膜部缺损；③主动脉骑跨：主动脉骑跨于室间隔之上；④右心室肥厚：为肺动脉狭窄后右心室负荷增加的结果。故排除 A、B、C、E 答案，选 D。

16. 答案：D

解析：法洛四联症患者要注意供给充足液体，防止因血液浓缩、血液黏稠度增加导致血栓栓塞，故选 D。

17. 答案：B

解析：防臀红最有效方法是保持臀部皮肤干洁，选用消毒软棉尿布及时更换。

18. 答案：B

解析：给婴幼儿用强心苷时须监测心率，若心率 <80 次/分应报告医生，预防中毒反应。故本题选 B。

19. 答案：E

解析：佝偻病分期如下：①初期（早期）以神经兴奋性增高为表现，如易激惹、多汗，烦闹等。因此该题选 E 答案。②活动期（激期）：主要表现为骨骼改变和运动功能及智力发育迟缓如方颅、肋骨串珠、出牙延迟、肌张力低下和肌力减弱等，A、B、C、D 均属于该期。③恢复期：临床症状及体征消失，精神活泼，肌张力恢复。④后遗症期：残留不同程度骨骼畸形，但无临床症状，生化检查正常。

20. 答案：C

解析：麻疹病毒不耐热， 56°C 时 30 分钟即被破坏，C 正确。DNA 病毒的遗传物质就是 DNA。麻疹不属于遗传疾病，麻疹病毒属于粘病毒科麻疹病毒属，A 不正确。麻疹病毒抗原性较稳定，只有一个血清型，B 不正确。麻疹病毒能耐寒不怕冻， 4°C 可存活 5 个月，零下 15°C 能存活 5 年，D 不正确。麻疹病毒对干燥、日光、高温和一般消毒剂均敏感，E 不正确。