**全国2019年10月高等教育自学考试《儿科护理学（二）》试题**

一、单项选择题：本大题共30小题，每小题1分，共30分。

1.反映儿童体格生长和营养状况的敏感指标是

A.身高

B.体重

C.头围

D.胸围

【正确答案】B

【答案解析】体重为各器官、组织和体液的总重量，是代表体格生长、营养情况的重要指标，也是临床计算药量、输液量的重要依据。

2.小儿前囟闭合的时间为生后

A.1～2个月

B.3～4个月

C.8～10个月

D.12～18个月

【正确答案】D

【答案解析】前囟是由额骨与顶骨形成的菱形间隙，1～1岁半时闭合。

3.一健康小儿，前囟约2×2cm，牙齿已萌出，身长65cm，体重7.2kg，可独坐片刻，能发辅音，其月龄大约是

A.6个月

B.8个月

C.10个月

D.12个月

【正确答案】A

【答案解析】从身高、体重来看，小儿为6个月左右，会发辅音也是6个月小儿的特点。

4.婴儿最早添加的辅食应该是

A.蛋黄

B.米粉

C.菜泥

D.水果泥

【正确答案】B

【答案解析】母乳和人工喂养儿生后1个月起即可添加菜水和果汁，以补充维生素B、C。自4个月起即可添加米汤、强化铁的米粉糊或米糕等淀粉类食品。

5.2岁小儿接种乙脑减毒活疫苗后当晚出现发热，体温37.9℃，伴精神弱。此时应采取的措施是

A.立即给予退热剂

B.立即到医院就诊

C.服用抗感冒药物

D.休息，多饮水

【正确答案】D

【答案解析】全身反应为一般反应，是每个小儿通常都会出现的反应。主要表现为发热，一般体温在37.5℃以下为弱反应，37.6～38.5℃为中反应，38.6℃以上为强反应，部分病人伴有头痛、寒战、恶心、呕吐、腹痛、腹泻等。轻者适当休息，重者可对症处理。高烧持续不退的应到医院诊治。

6.百白破疫苗的初种年龄是生后

A.1个月

B.2个月

C.3个月

D.4个月

【正确答案】C

【答案解析】生后3、4、5月龄接种百白破疫苗。

7.Wong-Baker疼痛评估脸谱表的适用年龄是

A.0～1岁

B.1～2岁

C.2～3岁

D.3岁以上

【正确答案】D

【答案解析】三岁以上的儿童可应用Wong-Baker疼痛评估脸谱表评估疼痛程度。

8.新生儿硬肿的首发部位是

A.面颊

B.上肢

C.臀部

D.下肢外侧

【正确答案】D

【答案解析】硬肿先起于下肢外测，以后延及整个下肢、臀部、面颊、上肢、躯干，甚至全身受累。

9.新生儿肺透明膜病的主要病因是

A.产后感染

B.产时窒息

C.原发性肺不张

D.缺乏肺泡表面活性物质

【正确答案】D

【答案解析】新生儿肺透明膜病主要与缺少肺表面活性物质（PS）有关。

10.患儿男，7个月，诊断为维生素D缺乏性佝偻病，此时患儿的骨骼改变可能出现

A.方颅

B.肋缘外翻

C.脊柱侧弯

D.“0”型腿

【正确答案】A

【答案解析】3～8个月婴儿易发现颅骨软化，重者可出现压乒乓球样感觉，即用手指轻压枕骨或顶骨后部可感觉颅骨内陷；7～8个以上小儿发生方颅（从上向下看），即额骨和顶骨双侧骨样组织增生呈对称性隆起。

11.患儿男，2岁，咳嗽3天，体温38℃,双肺可闻及干性及不固定湿啰音，应首先考虑的诊断是

A.支气管肺炎

B.急性支气管炎

C.支气管异物

D.急性上呼吸道感染

【正确答案】B

【答案解析】急性支气管炎常先有上呼吸道感染症状，继而以咳嗽为主要症状，开始为干咳，继而有痰。婴幼儿症状较重，常有发热、呕吐及腹泻等。一般无全身症状。双肺呼吸音粗糙，可有不固定散在的干、湿啰音。婴幼儿有痰常不易咳出，可在咽喉部或肺部闻及痰鸣音。

12.将200ml生理盐水和100ml　1.4%NaHC03溶液混合，其混合液的张力为

A.等张

B.2/3张

C.1/2张

D.1/3张

【正确答案】A

【答案解析】**2：1等张含钠液：**2份0.9%NaCl　1份1.4%NaHC03。这是一种特殊的液体，不含糖，所以总溶液就是电解质溶液=1张，所以是等张。

13.患儿，10个月，腹泻2天，精神萎靡，皮肤弹性差，前囟凹陷，口腔黏膜干燥，尿量较少。判断该患儿脱水程度为

A.轻度

B.中度

C.重度

D.极重度

【正确答案】B

【答案解析】脱水分度与临床表现

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 轻度脱水 | 中度脱水 | 重度脱水 |
| 体重减少 | ＜5% | 5%～10% | ≥10% |
| 精神状况 | 躁动 | 萎靡或易激惹 | 昏迷 |
| 皮肤弹性 | 稍差 | 差 | 明显差 |
| 前囟 | 平坦 | 凹陷 | 明显凹陷 |
| 眼泪 | 稍少 | 较少 | 极少 |
| 口渴 | 轻 | 中 | 重 |
| 口腔黏膜 | 稍干 | 干燥 | 很干 |
| 尿量 | 稍少 | 较少 | 极少、无 |
| 血压 | 正常 | 正常或减低 | 低 |
| 脉搏 | 正常或增快 | 增快 | 细、数 |
| 四肢 | 正常 | 稍凉 | 厥冷 |

14.患儿女，2岁，腹泻补液后脱水基本纠正，但精神弱、四肢无力、腱反射减弱、心音低钝。考虑该患儿可能发生了

A.低钾血症

B.低钙血症

C.低镁血症

D.低血糖

【正确答案】A

【答案解析】低钾血症主要表现为：①神经-肌肉：神经-肌肉兴奋性降低，精神萎靡.躯干和四肢肌乏力、痛性痉挛，腱反射减弱或消失，腹胀，肠鸣音减弱。重症时可出现弛缓性瘫痪、呼吸肌麻痹、肠麻痹。②心血管系统：心肌兴奋性增高，心率增快，可引发心律失常、心衰、猝死。心电图表现为T波低平或倒置、S-T段降低、Q-T间期延长、可出现U波、室上性或室性心动过速、室颤，亦可发生心动过缓和房室传导阻滞、阿一斯综合征等。

15.动脉导管未闭患儿当肺动脉压力超过主动脉时，出现的青紫部位是

A.右上肢

B.左上肢

C.头面部

D.下半身

【正确答案】D

【答案解析】动脉导管未闭当肺动脉压力超过主动脉时，即产生右向左分流，造成下半身青紫，亦称差异性发绀。

16.患儿男，1岁2个月，因咳嗽2天伴气促1天，以支气管肺炎、先天性心脏病收住院。查体：生长发育落后；呼吸50次/分，双肺细湿啰音；心界向左下扩大，心率160次/分，胸骨左缘第3～4肋间有VI级粗糙收缩期杂音；腹软，肝肋下2cm。该患儿目前正确的护理措施是

A.多喂水

B.取平卧位

C.勤翻身拍背

D.控制输液速度

【正确答案】D

【答案解析】患儿有支气管肺炎、先天性心脏病，应注意控制水及钠盐摄入，患儿出现呼吸困难、青紫等症状时，取半卧位，应安排好患儿的作息时间，保证休息和睡眠，安排适当活动量，控制输液速。

17.病毒性心肌炎患儿在急性期应至少卧床休息至热退后

A.1～2周

B.3～4周

C.5～6周

D.7～8周

【正确答案】B

【答案解析】应减轻病毒性心肌炎患儿心脏负担，急性期卧床休息，至热退后3～4周基本恢复正常时再逐渐增加活动量。

18.患儿女，7岁，近期全身多处出现散在针尖样皮疹，诊断为特发性血小板减少性紫癜，治疗的首选药物是

A.阿司匹林

B.肾上腺皮质激素

C.新鲜血浆

D.血小板制剂

【正确答案】B

【答案解析】肾上腺糖皮质激素为特发性血血小板减少性紫癜的首选药物，其他治疗药物有免疫抑制剂和达那唑等。

19.患儿男，诊断为急性白血病，应用环磷酰胺治疗，其最常见的副作用是

A.肝功能损害

B.肾功能损害

C.出血性膀胱炎

D.周围神经炎

【正确答案】C

【答案解析】环磷酰胺可引起出血性膀胱炎。

20.患儿男，5岁，以肾病综合征入院。面部、双下肢及阴囊水肿明显。化验检查：尿蛋白（+++），血胆固醇升高，血浆蛋白降低。目前该患儿首优的护理问题是

A.排尿异常

B.活动无耐力

C.体液过多

D.有感染的危险

【正确答案】C

【答案解析】肾病综合征患者水肿最常见，该患儿面部、双下肢及阴囊水肿明显。所以首优的护理问题是体液过多。

21.急性肾小球肾炎患儿恢复正常活动的标准是

A.血压正常

B.尿常规正常

C.血沉正常

D.尿Addis计数正常

【正确答案】D

【答案解析】急性肾小球肾炎患儿Addis计数正常则恢复正常生活。

22.患儿，2岁，以化脓性脑膜炎入院，出现意识不清，呼吸不规则，两侧瞳孔不等大，对光反射迟钝。该患儿最可能发生了

A.脑室管膜炎

B.脑脓肿

C.脑疝

D.脑积水

【正确答案】C

【答案解析】两侧瞳孔不等大提示为脑疝。

23.出生时即存在且维持终生的神经反射是

A.腹壁反射

B.提睾反射

C.角膜反射

D.拥抱反射

【正确答案】C

【答案解析】出生时存在，以后永不消失的反射，如角膜反射、瞳孔对光反射、咽反射、吞咽反射等，如这些反射减弱或消失，表示神经系统出现异常。

24.川崎病的特征性临床表现是

A.皮疹

B.指端膜样脱屑

C.发热

D.眼球结膜充血

【正确答案】B

【答案解析】手足症状为川崎病特征，在发热早期，手足硬性水肿，手掌和指趾末端可见红斑。随着体温下降，手足皮疹和硬肿也消退，在指、趾端和甲床交界处呈膜样脱屑，重者指、趾甲也可脱落。

25.先天性甲状腺功能减退症患儿给予甲状腺素片治疗，应维持至

A.终生治疗

B.T4和TSH正常后停药

C.青春期停药

D.症状控制即可停药

【正确答案】A

【答案解析】先天性甲状腺发育异常或代谢异常起病者需终生治疗，以维持正常生理功能。

26.患儿女，10个月，结核菌素试验（+++），最有可能的是

A.母亲有结核病

B.曾患过结核病

C.体内有活动性结核灶

D.出生时接种过卡介苗

【正确答案】C

【答案解析】结核菌素试验硬结直径不足5mm为“-”；5～9mm为“+”；10～19mm为“++”；20mm以上为“+++”；除硬结外，还可见水疱、淋巴管炎及双圈反应为“++++”。后两者为强阳性反应。小儿结核菌素试验强阳性反应者，表示体内有活动性结核病。

27.接触水痘的易感儿检疫期应为

A.5天

B.7天

C.14天

D.21天

【正确答案】D

【答案解析】水痘患儿隔离至疱疹全部结痂。对密切接触者应检疫3周。

28.早期发现麻疹最有价值的依据是

A.呼吸道卡他症状

B.躯干有皮疹

C.颈部淋巴结肿大

D.麻疹黏膜斑

【正确答案】D

【答案解析】麻疹黏膜斑（Koplik’s spots）为麻疹早期特征，出疹前1～2天内于双侧近臼齿颊黏膜处出现细砂样灰白色小点，绕以红晕，一般维持16～18小时，大多于出疹后1～2日内消失。

29.患儿因颅内出血入院，已出现脑疝前驱症状，应采取的体位是

A.平卧

B.头部抬高5°～10°

C.头部抬高15°～20°

D.头部抬高25°～30°

【正确答案】A

【答案解析】急性颅内高压时早期可头部略抬高呈20°～30°角，有利于颅内血液回流，但目前已有脑疝的前驱症状，应平卧或头略低。

30.患儿皮肤接触毒鼠药中毒，宜选取的冲洗液是

A.清水

B.食用醋

C.肥皂水

D.10%碳酸氢钠

【正确答案】C

【答案解析】患儿皮肤接触毒鼠药中毒应立即用肥皂水清洗。

二、填空题：本大题共10空，每空1分，共10分。

31.正常小儿会爬行的月龄是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个月。

【正确答案】8

32.新生儿从母体通过胎盘获得的免疫球蛋白是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

【正确答案】IgG

33.急性感染性喉炎以\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_、声嘶、喉鸣和\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_为临床特征。

【正确答案】犬吠样咳嗽　吸气性呼吸困难

34.小儿轻型腹泻以\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_症状为主，无\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_和全身中毒症状。

【正确答案】胃肠道症状　脱水

35.心力衰竭患儿每次应用洋地黄前应测量\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

【正确答案】脉搏

36.急性肾小球肾炎最早出现的症状是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

【正确答案】水肿　少尿

37.脉压增大伴有周围血管征的先天性心脏病是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

【正确答案】动脉导管未闭

三、名词解释题：本大题共5小题，每小题3分，共15分。

38.学龄期

【正确答案】自6～7岁至青春期前（12～13岁前后），为小学学龄期。

39.人工被动免疫

【正确答案】未接受主动免疫的易感者在接触传染病后，给予相应的抗体而立即获得被动免疫力，称为人工被动免疫。

40.治疗性的游戏

【正确答案】当游戏起到应对恐惧和忧虑的作用时称为治疗性的游戏。

41.早产儿

【正确答案】指胎龄未满37周即259天的活产新生儿。

42.贫血

【正确答案】贫血指的是末梢血液中单位容积内红细胞数、血红蛋白量或红细胞压积低于正常。

四、简答题：本大题共5小题，每小题5分，共25分。

43.简述光照疗法的护理常规。

【正确答案】患儿接受光照疗法治疗时，应按蓝光护理常规，特别注意：

①尽量暴露患儿皮肤：除患儿眼部和会阴部外，应尽可能多地暴露患儿皮肤，以达到最佳效果。

②注意保护患儿的双眼和会阴部：进入蓝光治疗前，应用蓝光专用眼罩和尿布遮挡患儿双眼和会阴部，防止受到伤害。多给患儿喂水，必要时输液。

③体温监测：常规6h测量体温一次，如体温高于37℃，应1h监测一次。

④观察有无光照反应：包括皮疹、呕吐、腹泻等。患儿烦躁时，注意有无皮肤损伤，如足跟部。

⑤观察皮肤颜色：观察皮肤颜色的变化，以判断病情的变化。

⑥警惕核黄疸的早期症状：嗜睡、肌张力减退、吸吮力差等。

44.简述单纯性肥胖小儿饮食管理措施。

【正确答案】既要能达到减肥目的，又要保证小儿有足够的蛋白质摄入，确保正常生长发育所需，不能使体重下降过快。从控制体重快速增长开始，逐步减轻体重。热能控制的原则为：5岁以下为2511～3348kJ（600～800kcal）/d，5～10岁为3348～4186kJ（800～1000kcal）/d，10～14岁为4186～5023kJ（1000～1200kcal）d。

①饮食应高蛋白、低糖类（碳水化合物）、低脂肪（婴幼儿除外），限制淀粉类食物和甜食、油脂食物。低脂饮食可迫使机体消耗自身的脂肪储备，但也会使蛋白质分解，故需同时供应优质蛋白质。糖类分解成葡萄糖后会强烈刺激胰岛分泌胰岛素，从而促进脂肪合成，故必须适量限制。

②食物的体积在一定程度上会使患儿产生饱腹感，故应该鼓励其多吃体积大而热量低的蔬菜类食品，其纤维还可减少糖类的吸收和胰岛素的分泌，并能阻止胆盐的肠-肝循环，促进胆固醇排泄，且有一定的通便作用。如萝卜、胡萝卜、青菜、黄瓜、西红柿、莴苣、苹果、柑橘、竹笋等均可选择。

③培养患儿良好的饮食习惯，如避免晚餐过饱，不吃夜宵，不吃零食，少食多餐，减慢进食速度、细嚼慢咽等。平时不要让患儿看到美味食品，以免引起食欲中枢兴奋。

④定期监测体重增长。

45.简述法洛四联症患儿缺氧发作时的处理措施。

【正确答案】缺氧发作时的紧急处理：发作轻者，置患儿于膝胸位，即可缓解。重者需皮下注射吗啡0.1～0.2mg/kg，并及时吸氧和纠正酸中毒等。此外可口服普萘洛尔（心得安）预防其发作。

46.简述小儿营养性缺铁性贫血的原因。

【正确答案】病因：

①体内贮铁不足：正常足月新生儿自母体获得的铁及生后红细胞破坏释放的铁足够生后4～5个月造血之用，胎儿期最后3个月从母体中获得的铁最多，如因早产、双胎、胎儿失血及母亲严重贫血均可使胎儿铁贮存不足。

②铁的摄入量不足：这是导致缺铁性贫血的主要原因。人奶和牛奶含铁量均低（＜0.21mg/dl），如不及时添加含铁较多的辅食，则易发生缺铁性贫血。

③生长发育过快：随体重增长血容量相应增加，生长速度越快，铁的需要量相对越大，越易发生缺铁。婴儿至一岁时体重增至初生时的3倍，早产儿可增至5～6倍，故婴儿期尤其是早产儿最易发生缺铁性贫血。

④铁的丢失或消耗过多：正常婴儿每天排出的铁量相对比成人多，每失血1ml就相当于失铁0.5mg，故无论何种原因引起的长期小量失血都是发生缺铁性贫血的重要原因，如肠息肉、钩虫病等慢性失血，用不经加热处理的鲜牛奶喂养婴儿可造成牛奶过敏而致肠出血。长期反复患感染性疾病，可因消耗增多而引起贫血。

⑤铁的吸收障碍：食物搭配不合理可影响铁的吸收。慢性腹泻不仅铁的吸收不良，而且铁的排泄也增加。

47.简述过敏性紫癜患儿腹痛的护理要点。

【正确答案】腹痛的护理：

①观察腹痛的部位、性质、程度、持续时间，以及有无恶心呕吐、便血发生；

②记录呕吐的次数、呕吐物的性状，血便的次数、性状及量；

③腹痛时应卧床休息，并帮助患儿采取舒适的卧位；

④有消化道出血应禁食；待病情好转后，先给予患儿高营养、易消化的流食、少渣半流饮食，逐渐过渡到普食；

⑤腹痛患儿禁止腹部热敷，防止肠出血。

五、论述题：本大题共2小题，每小题10分，共20分。

48.患儿女，9个月，发热、咳嗽2天，今日哭闹烦躁，咳嗽加重、痰多就诊。查体：体温38.9℃,心率182次/分，呼吸65次/分。面色苍白，呼吸急促、可见鼻翼扇动及三凹征，口周发绀，双肺可闻及哮鸣音及细湿啰音，心音低钝，肝肋下3.5cm。血常规WBC11X1O9/L，胸片可见右下肺片状阴影。

请根据以上资料回答：

（1）该患儿最可能的临床诊断。

（2）该患儿3个主要护理问题。

（3）该患儿主要护理措施。

【正确答案】（1）肺炎合并心衰

（2）①气体交换受损：与肺部炎症致通气、换气功能障碍有关。

②清理呼吸道无效：与呼吸道分泌物过多、痰液黏稠、咳嗽无力有关。

③体温过高：与肺部炎症有关。

（3）①保持呼吸道通畅

②改善呼吸功能

③对症护理：肺炎患儿病情变化快，护士应密切观察患儿的病情变化，及时发现问题，报告医生协同处理

④心理护理：护士与患儿和家长建立和谐关系。

49.患儿男，8岁，2周前无明显诱因出现多饮、多尿，尿量达3000～4000mt/d。食欲稍有增加，容易饥饿，发病以来无其它异常，体重减轻约1.5kg。入院实验室检查:尿葡萄糖（+++），尿酮体（+）；空腹血糖llmmol/L,餐后2小时血糖15mmol/L,糖化血红蛋白12.1%；抗谷氨酸抗体阳性。临床诊断为1型糖尿病，入院后给予胰岛素注射治疗。

请根据以上资料回答：

（1）患儿饮食管理的原则。

（2）胰岛素的使用方法。

【正确答案】（1）括控制总热量、合理配餐、少量多餐、口味清淡、高纤维素饮食、水果适时适量。

（2）胰岛素有短效胰岛素（RI)、中效珠蛋白胰岛素（NPH)和长效鱼精蛋白锌胰岛素（PZI)三类制剂可供选择。

新确诊的患儿，开始治疗一般选用短效胰岛素（RI)，用量为每日0.5〜1.0U/kg，分4次于早、中、晚餐前30分钟皮下注射，临睡前再注射1次（早餐前用量占30%〜40%，中餐前20%〜30%,晚餐前30%，临睡前10%)。根据血糖调整胰岛素用量。