**临床执业笔试机密卷第三单元**

A3/A4型选择题

（0-1~0-2题共用题干）

患者，男，55岁。间歇性便血11年，近2个月持续便血，量多，常呈喷射状，伴头晕乏力，贫血貌。肛诊齿状线上黏膜呈串珠形隆起。

0.应选择哪种治疗为佳()

A.注射疗法

B.中药灌肠止血

C.输血补液

D.手术切除

E.结扎疗法

答案:A

解析:肛诊齿状线上黏膜呈较大的串珠形隆起，是血管曲张的表现。内寿的诊断，主要靠肛管直肠检查。注射疗法主要用于内痔的治疗，一般不用于治疗外痔，通常无并发症的内痔均可采用注射疗法治疗。注射后可较长时间无任何不适症状，达到完全治愈。

标签:

A1/A2型选择题

1.患者，女，28岁。近2月来出现早饱、嗳气，食欲不振，伴不规律上腹痛。诊断为功能性消化不良。常用的治疗药物不包括()

A.奥美拉唑

B.阿托品

C.西沙必利

D.多潘立酮

E.帕罗西汀

答案:B

解析:功能性消化不良没有特效药，多是经验性治疗。常用的药物包括:抑制胃酸分泌药、促胃肠动力药、助消化药、抗抑郁药。

标签:

2.女，50岁，2天前因肺炎入院，给予吸氧、静脉滴注抗生素、止咳、化痰等治疗。1天来出现呼吸困难，烦躁，呼吸急促。动脉血气分析:PH7.44，PaCO2 65mmHg,PaO2 55mmlHg,BE-3mmol/L，目前对血气分析的判断，最准确的是

A.代谢性酸中毒

B.Ⅰ型呼吸衰竭

C.呼吸性酸中毒

D.Ⅱ型呼吸衰竭

E.呼吸性酸中毒合并呼吸性破中毒

答案:D

解析:

标签:

3.单侧多根多处肋骨骨折最严重的生理改变是

A.疼痛，呼吸运动减弱

B.胸壁软化，反常呼吸

C.咳嗽，血痰

D.严重皮下气肿

E.出血，休克

答案:B

解析:多根多处肋骨骨折将使局部胸壁失去完整肋骨支撑而软化，出现反常呼吸运动，即吸气时软化区胸壁内陷，呼气时外突，又称为连枷胸。连枷胸的反常呼吸可使伤侧肺受到塌陷胸壁的压迫，呼吸时两侧胸腔压力的不均衡造成纵隔扑动，影响肺通气，导致体内缺氧和二氧化碳潴留，严重时可发生呼吸和循环衰竭，连枷胸常伴有广泛肺挫伤、挫伤区域的肺间质或肺泡水肿导致氧弥散障碍，出现低氧血症。

标签:

4.一般的择期手术患者的静息能量消耗值约增加

A.50%

B.40%

C.30%

D.20%

E.10%

答案:E

解析:一般择期手术后增加10%，严重感染者约增加30%~50%，故选E。

标签:

B1型选择题

（5-1~5-2题共用备选答案）

A.联想结构障碍

B.联想速度障碍

C.联想数量障碍

D.联想自主性障碍

E.联想形成障碍

5.强制性思维

答案:D

解析:略

标签:

A1/A2型选择题

6.不通过母婴传播的传染病是()

A.甲型病毒性肝炎

B.乙型肝炎

C.艾滋病

D.风疹病毒

E.EB病毒

答案:A

解析:母婴传播包括病原体通过胎盘传播给胎儿，可以经胎盘传给胎儿的主要病原体有:病毒如风疹病毒，巨细胞病毒，脊髓灰质炎病毒，柯萨奇病毒，麻疹病毒，EB病毒和水痘病毒等。此外，梅毒螺旋体，结核杆菌，疟原虫和弓形虫等也可发生。出生时由产道传播:巨细胞病毒，乙型肝炎病毒最常见。生后母乳感染:如巨细胞病毒，乙型肝炎病毒等可能通过母乳传给新生儿。此外艾滋病毒等也有可以通过母乳传给婴儿。

标签:

7.男，60岁，腹泻、便秘交替，粪便带血6个月，体重减轻5g，查体:T36.5℃，P80次/分，R18次/分，BP120/80mm/Hg，双肺呼吸音清，未闻及干湿性啰音，心率80次/分，律齐，腹软，无压痛，血常规:Hbl20g/1，WBC15.6×109/L。N0.86.结肠镜检查于乙状结肠见溃疡性病灶，超声内镜提示病灶侵犯肠壁浆膜，肠周无肿大淋巴结，该病人TNM分期中T分期考虑为

A.T3

B.Tx

C.T4

D.T1

E.T2

答案:A

解析:

标签:

8.患者，女，26岁。因有严重出血倾向入院。查体合作，肝、脾、淋巴结不大，胸骨无压痛。化验:Hb40g/L，WBC2.0×10^9/L，PLT15×10^9/L，骨髓增生极度减低，全片未见巨核细胞。诊断首先考虑()

A.急性再生障碍性贫血

B.慢性再生障碍性贫血

C.急性白血病

D.血小板减少性紫癜

E.过敏性紫癜

答案:A

解析:患者的临床症状及血液学检查结果表明有急性重度贫血、出血和感染。

标签:

9.男，21岁。右侧颞部受击伤后昏迷30分钟，凊醒5小时后又转入昏迷，伴右侧瞳孔散大，左侧肢体瘫痪。首先考虑的诊断是

A.右侧急性硬脑膜外血肿

B.右侧急性硬脑膜下积液

C.脑干损伤

D.右侧脑挫伤

E.左侧脑内血肿

答案:A

解析:该患者伤后有典型的中间清醒期，符合硬膜外血肿的表现。

标签:

10.骨关节炎最常累及的关节是

A.腕关节，远端指间关节

B.膝关节，近端指间关节

C.腕关节，近端指间关节

D.膝关节，远端指间关节

E.掌指关节，近端指间关节

答案:D

解析:骨关节炎最常累及膝关节及远端指间关节，而类风湿关节炎最常累及的关节是腕关节及掌指关节、近端指间关节。

标签:

B1型选择题

（11-1~11-3题共用备选答案）

A.左冠状动脉旋支

B.左冠状动脉前室间支

C.右冠状动脉主干

D.大脑中动脉

E.大脑后动脉

11.引起脑出血最常见的动脉是

答案:D

解析:脑出血最常见的动脉为大脑中动脉分支的豆纹动脉。

标签:

A1/A2型选择题

12.患者，男，48岁。左中指末节红肿7天，疼痛剧烈，掌侧肿胀明显，予切开引流。患指应采用的正确切口是()

A.甲根处切开

B.掌侧横形切开

C.侧面纵向切开

D.背侧切开

E.关节皱褶处切开

答案:C

解析:手指切开应选择末节指侧面做纵向切口，切口远侧不超过甲沟的1/2，近侧不超过指节横纹。

标签:

B1型选择题

（13-1~13-2题共用备选答案）

A.皮肤、黏摸出现瘀斑

B.皮肤及内脏血管损害更严重，广泛血管腔内有血栓

C.病变以脑组织为主，有明显的充血和水肿，颅内压升高，可形成脑疝

D.病变部位主要在软脑膜和蛛网膜

E.以上都不是

13.流脑败血症期皮肤变化是()

答案:A

解析:败血症期大部分患者的皮肤、黏膜出现瘀斑，此期血培养可呈阳性，出血处刮片也常可找见细菌。因内毒素的作用，患者可有高热、头痛、呕吐及外周血中性粒细胞增高等表现。败血症期主要病变为血管内皮损害。流脑脑膜炎期:此期的特征性病变是脑脊髓膜的化脓性炎症，脑实质一般不受累，邻近的脑皮质可有轻度水肿。脑膜炎期主要病变部位在软脑膜和蛛网膜。

标签:

A1/A2型选择题

14.门静脉高压症患者出现食管胃底曲张静脉破裂大出血，易并发

A.肝性脑病

B.急性肾衰竭

C.急性肝衰竭

D.肺水肿

E.急性心力衰竭

答案:A

解析:

标签:

15.某患者，说话快，走路快，做事效率高，但脾气暴躁，容易激动，常因与别人意见不一致而争辩。其行为类型属于

A.A 型行为

B.B 型行为

C.C 型行为

D.D 型行为

E.E 型行为

答案:A

解析:①A型行为以时间紧迫感、竞争性强、充满敌意为特征，具有这种性格的人易发冠心病已为临床观察和实验证实(A对，B、C、D、E错)，故本题选A。②B型行为是与A型行为相反的行为模式，C型行为与恶性肿瘤的发生相关。

标签:

16.女，29岁，体重60kg。烧伤后2小时入院。查体:BP 86/63mmHg，心率130次/分，脉搏细弱，面色苍白，口感明显，双下肢(包括双足、臀部、双大小腿)及会阴区布满大小不等的水疱，小部分创面呈灰黄色，无水疱。伤后8小时内补液应为:

A.3500mL

B.3900mL

C.2700mL

D.3100mL

E.2300mL

答案:D

解析:①患者双下肢及会阴区布满大小不等的水疱，此为Ⅱ度烧伤的特点；小部分创面呈焦黄色，无水疱，此为Ⅲ度烧伤的特点。②患者Ⅱ、Ⅲ度烧伤面积=6%(女性双臀)+21%(双大腿)+13%(双小腿)+6%(女性双足)+1%(会阴)=47%。③伤后第1个24小时补液量=体重×Ⅱ及Ⅲ度烧伤面积×1.5+水分基础需要量2000mL=60×47×1.5+2000=6230mL。④伤后8小时内补液量为第一个24小时补液量的一半，即3115mL，约为3100mL(D对)。

标签:

17.女，25岁。妊娠8周，剧吐后吐出100mL鲜血。最可能的诊断是

A.食管癌

B.急性胃炎

C.食管贲门撕裂综合征

D.消化性溃疡

E.门静脉高压症

答案:C

解析:①患者剧烈呕吐后吐出鲜血为食管贲门撕裂综合征的临床特点。②食管癌、急性胃炎、消化性溃疡的出血均与剧烈呕吐无关，故不答ABD。门静脉高压症所致上消化道出血常有慢性乙型肝炎病史，多于进食粗糙食物后发生，且出血凶猛，可导致失血性休克。

标签:

18.患者，女，40岁。双手第2、3近端指骨间关节肿痛6周，晨僵＞1小时。实验室检查:Hb90g/L，WBC4.3×10^9/L，Plt433×10^9/L，抗环瓜氨酸肽抗体(+)，ANA(-)。最可能的诊断是()

A.系统性红斑狼疮

B.风湿性关节炎

C.类风湿关节炎

D.骨关节炎

E.痛风性关节炎

答案:C

解析:抗瓜氨酸化蛋白抗体是一类针对含有瓜氨酸化表位的自身抗体的总称，对类风湿关节炎的诊断具有很高的敏感性和特异性。患者双手近端指骨间关节肿胀伴晨僵，抗环瓜氨酸肽抗体阳性，最可能的诊断是类风湿关节炎。

标签:

A3/A4型选择题

（19-1~19-3题共用题干）

患者，女，44岁。左乳房外上象限4cm×3cm肿块，距乳头距离5cm，可推动，但患者双手叉腰时肿块活动度明显受限。左腋窝未扪及肿大淋巴结。

19.该患者最佳的定性诊断方法为()

A.钼靶X线摄片

B.粗针穿刺活检

C.细针穿刺细胞学检查

D.切取活检

E.近红外线扫描

答案:C

解析:确诊肿块性质的最佳方法为病理，针吸优于切取活检。患者肿瘤已侵犯胸大肌，因此应切除胸大肌；该患者肿瘤大于3cm，与胸肌关系密切，不应选择保乳手术及改良根治术，没有淋巴结转移可排除扩大根治术。术后选择CMF方案辅助化疗，应连续应用6个周期，病情较轻者可以治疗4个周期。

标签:

A1/A2型选择题

20.处理肝外伤的措施中，相对不重要的是

A.损伤处放置必要的引流管

B.术中结扎局部断裂的血管和胆管

C.早期全身应用维生素K

D.去除失去活力的肝组织

E.同时进行手术治疗和抗休克治疗

答案:C

解析:

标签:

21.胆碱酯酶复能药的药理作用中不包括

A.提高全血胆碱酯酶活性

B.恢复被抑制的胆碱酯酶活性

C.恢复己经老化的胆碱酯酶活性

D.与磷酰化胆碱酯酶中的磷形成结合物

E.减轻烟碱样症状

答案:C

解析:胆碱酯酶复能药的药理作用不是恢复已经老化的胆碱酯酶的活性(C错，为本题正确答案)，而是恢复被抑制的胆碱酯酶活性(B对)。提高全血胆碱酯酶活性(A对)、与磷酰化胆碱酯酶中的磷形成结合物(D对)、减轻烟碱样症状(E对)均为胆碱酯酶复能药的药理作用。

标签:

22.男，51岁。腹胀、乏力8个月，加重伴憋气、尿量明显减少2周。尿量200~300mL/d。查体:P78次/分，R20次/分，神清，颈部可见蜘蛛痣，巩膜黄染。腹膨隆，无压痛及反跳痛，肝肋下未触及，脾平脐，移动性浊音(+)。双下肢凹陷性水肿。实验室检查:血WBC3.5×10^9/L，N0.60，HbsAg(+)，ALT45U/L，AST95U/L，TBil56μmol/L，BUN16.5mmol/L，Scr198.1μmol/L。最可能的诊断为乙肝肝硬化合并

A.肝肾综合征

B.肝癌

C.自发性腹膜炎

D.肝肺综合征

E.肝性脑病

答案:A

解析:①乙肝肝硬化患者腹胀，腹膨隆，移动性浊音阳性，说明存在大量腹腔积液。患者无腹痛，腹部无压痛反跳痛，可排除自发性腹膜炎。患者肝肋下未触及，未触及肝脏肿块，可排除肝癌。患者无呼吸困难、发绀、杵状指，可排除肝肺综合征。患者神志清楚，可排除肝性脑病。②患者尿量明显减少，BUN、Scr增高，故应考虑合并肝肾综合征(A)。

标签:

B1型选择题

（23-1~23-2题共用备选答案）

A.AFP＜20μg/L

B.AFP>100μg/L

C.AFP>200μg/L持续6周

D.AFP>200μg/L持续8周

E.AFP>500μg/L持续2周

23.符合胆管细胞癌的是

答案:A

解析:AFP在肝细胞癌时明显升高，其阳性率高且特异性较强，有诊断意义。而胆管细胞癌时AFP不升高，因此正确答案应选择AFP正常值，即AFP〈20μg/L(A)。

标签:

A3/A4型选择题

（24-1~24-3题共用题干）

患者，男，47岁。半年前开始出现餐后上腹疼痛。经服用西咪替丁缓解，1周前又出现此症状，至医院就诊。胃镜发现胃小弯侧溃疡性病变，病理证实良性。

24.如行X线钡透，有何结果()

A.龛影

B.胃黏膜紊乱，壁僵直

C.充盈缺损

D.胃黏膜纹理破坏、中断

E.小弯侧指状压迹

答案:A

解析:充盈缺损:提示是占位性病变。龛影显示的就是溃疡缺损的部位及大小。患者经服用西咪替丁缓解，1周前又出现此症状，这是手术的适应证。胃溃疡手术采用毕Ⅰ式胃大部切除。行胃大部切除的患者手术后出现胃出血，发生在24小时之内的多因手术中残留或者缝合创面少量渗血所致，如果发生在术后4~6天，一般为吻合口部分黏膜坏死脱落引起，如果发生在术后10~20天，一般为吻合口缝线感染，黏膜下脓肿腐蚀血管所致。

标签:

（25-1~25-2题共用题干）

腹部闭合性损伤患者伴休克，腹腔穿刺抽出不凝固血液。

25.尚未手术前应采用的最主要治疗措施是()

A.止痛

B.保持安静

C.防治休克

D.胃肠减压

E.应用抗生素

答案:C

解析:单纯的抗休克能够让患者的基本生命体征得到维持，原发病可以择期手术的就先抗休克后手术。单纯的抗休克不能让患者的基本生命体征得到维持，不去控制原发病就可能会危及患者的生命，这时抗休克和手术应同时进行。

标签:

A1/A2型选择题

26.男，60岁。间断上腹痛3年，饱餐后突发全腹剧痛2小时，伴大汗。既往类风湿关节炎病史6年，常年服用双氯芬酸钠治疗。查体:T36.5℃，P80次/分，R20次/分，BP140/80mmHg。急性痛苦病容，面色苍白、大汗。双肺呼吸音清，未闻及干湿性啰音，心律齐，各瓣膜听诊区未闻及杂音。全腹部压痛，腹肌紧张。最可能的病变部位是

A.结肠

B.胃

C.食管

D.胆囊

E.空肠

答案:B

解析:

标签:

27.从事人体器官移植的医务人员允许

A.从事广告宣传

B.参与捐赠器官分配

C.参与抢救

D.参与死亡宣判

E.接受馈赠

答案:B

解析:从事人体器官移植的医务人员不得参与广告宣传，不得参与捐献人的抢救及死亡判定，并应当对人体器官捐献人、接受人和申请人体器官移植手术的患者的个人资料保密。从事人体器官移植的医疗机构实施人体器官移植手术，除向接受人收取下列费用外，不得收取或者变相收取所移植人体器官的费用:①摘取和植入人体器官的手术费；②保存和运送人体器官的费用；③摘取、植入人体器官所发生的药费、检验费、医用耗材费。

标签:

28.女性，65岁。右小腿皮肤疼痛2天，伴发热。查体:右小腿皮肤片状红疹，颜色鲜红，中间较淡，边缘清楚，隆起，皮温增高。最可能的诊断是

A.疖

B.痈

C.急性蜂窝织炎

D.丹毒

E.急性淋巴结炎

答案:D

解析:丹毒是皮肤及其网状淋巴管的急性炎症。好发于下肢和面部。其临床表现为起病急，局部出现界限清楚之片状红疹，颜色鲜红，并稍隆起，压之褪色。皮肤表面紧张炽热，迅速向四周蔓延，有烧灼样痛。伴高热畏寒及头痛等。故此题选D。

标签:

A3/A4型选择题

（29-1~29-3题共用题干）

男，63岁。晨起床时发现言语不清，右侧肢体不能活动。既往无类似病史。发病3小时查体:神志清楚，血压180/90mmHg，失语，右中枢性面瘫、舌瘫，右上、下肢肌力2级，右半身痛觉减退。颅脑CT未见异常。

29.应选择治疗方法是

A.降压

B.溶栓

C.阿司匹林

D.氯吡格雷加阿司匹林

E.脑保护剂

答案:B

解析:对此患者，在溶栓时间窗内，没有溶栓禁忌证，应积极溶栓。目前血压虽然高，但仍然可以溶栓。脑保护剂和氯吡格雷没有治疗缺血性卒中有效的证据。

标签:

A1/A2型选择题

30.下列对诊断急性阑尾炎无意义的是()

A.右腹肌紧张

B.转移性腹痛和右下腹部压痛

C.墨菲征阳性

D.腰大肌试验阳性

E.闭孔内肌试验阳性

答案:C

解析:墨菲征阳性是急性胆囊炎的体征，与阑尾炎无关。其余选项皆可出现。

标签:

A3/A4型选择题

（31-1~31-3题共用题干）

患者，女，46岁。因患十二指肠溃疡反复出血，行毕Ⅱ式胃大部切除术。术后第3天诉右上腹剧痛不能忍受。右侧腹部压痛明显，伴肌紧张及反跳痛，右上腹较著。

31.最可能的诊断为()

A.十二指肠残端破裂

B.吻合口出血

C.术后胃内残余血

D.急性胃肠穿孔

E.应激性溃瘍

答案:A

解析:十二指肠残端破裂易发生在十二指肠溃疡部，做胃BillrothⅡ式手术时，断端位于十二指肠溃疡瘢痕中心，炎性水肿，血运不良，使残端愈合不佳；十二指肠分离过多，易造成残端缺血或坏死；十二指肠内压力过高致漏；术后患者低蛋白血症，残端愈合不良。此患者属于十二指肠残端破裂，伴肌紧张及反跳痛，右上腹较著。可能出现了较重腹膜炎，应该手术治疗，修补残端，腹腔引流。

标签:

A1/A2型选择题

32.男，70岁，高热伴咳嗽、胸痛3天，咳胶冻样痰。血WBC20×109/L，N0.88.胸部X线片:右上肺实变，其间有不规则透亮区，叶间裂下坠，伴少量胸腔积液，最可能的诊断是

A.肺曲霉菌病

B.干酪样肺炎

C.肺炎克雷伯杆菌肺炎

D.肺炎链球菌肺炎

E.铜绿假单胞菌肺炎

答案:C

解析:

标签:

A3/A4型选择题

（33-1~33-4题共用题干）

男孩，5岁。水肿伴尿少3天，病前2天有“上感”史。查体:血压90/60mmHg，眼睑及颜面水肿，双下肢凹陷性水肿，实验室检查:血浆清蛋白22g/L，胆固醇7.2mmol/L，肾功能正常，血C3为1.25g/L，PPD试验(-)，尿常规:RBC为10/HP，蛋白(++++)。

33.若住院期间，患儿限盐并给予大剂量呋塞米治疗，尿量明显增加，水肿消退，但随后出现精神萎靡，头昏，乏力，恶心，呕吐，尿量明显减少。查体:BP 66/45mmHg，四肢凉。最可能发生的并发症是

A.低血容量休克

B.急性肾衰竭

C.肾上腺皮质功能不全

D.电解质紊乱

E.高血压脑病

答案:A

解析:根据题干信息，最可能的并发症为低血容量休克，多因治疗不当所致。

标签:

A1/A2型选择题

34.男性，53岁。肝硬化病史6年，近日出现腹痛、腹胀和低热，表情淡漠，嗜睡，诊断考虑为肝性脑病，对诊断帮助最大的体征是

A.腹壁反射消失

B.腱反射亢进

C.肌阵挛

D.扑翼样震颤

E.Babinski征阳性

答案:D

解析:①诊断肝性脑病最有意义的体征是扑翼样震颤阳性。②腹壁反射消失见于同侧锥体束病损。

标签:

35.患儿，15个月。哭闹，烦躁半个月，时有喷射性呕吐，体检:体温37.8℃，心肺正常，前囟隆起，克氏征阴性，膝腱反射亢进，脑脊液:白细胞250×10^6/L，中性35%，淋巴65%，糖1.5mmol/L，氯化物93mmol/L，OT试验1:2000阴性。胸部X线两肺散在点状阴影，最可能的诊断

A.病毒性肺炎+病毒性脑膜炎

B.病毒性肺炎+化脓性脑膜炎

C.病毒性肺炎+结核性脑膜炎

D.粟粒性肺结核+结核性脑膜炎

E.粟粒性肺结核+化脓性脑膜炎

答案:D

解析:粟粒性肺结核+结核性脑膜炎的临床表现:起病多急骤，婴幼儿多突然高热，呈稽留热或驰张热，部分病例体温可不太高，呈规则或不规则发热，常持续数周或数月，多伴有寒颤、食欲不振、咳嗽、面色苍白、气促等。婴儿主要表现为前囟饱满或膨隆，时有喷射性呕吐，腹壁反射消失、腱反射亢进。若病情继续发展，则进入昏迷状态，可有惊厥发作。此期常出现颅神经受累病状，最常见为面神经、动眼神经及外展神经的瘫痪，多为单侧受累，表现为鼻唇沟消失、眼睑下垂、眼外斜、复视及瞳孔散大，眼底检查可见视神经炎，视乳突水肿，脉络膜可偶见结核结节。脑脊液检查符合结核性脑膜炎的诊断。综上所述即可诊断为粟粒性肺结核+结核性脑膜炎。

标签:

36.在胸腔积液所致呼吸困难中，不可()

A.使用强效镇静剂

B.糖皮质激素

C.利尿剂

D.胸腔穿刺排液

E.氨茶碱

答案:A

解析:胸腔积液，压迫肺组织，引起心悸，呼吸困难；可穿刺抽液减压；配合使用利尿剂、糖皮质激素、氨茶碱等，不能应用强效镇静剂。

标签:

A3/A4型选择题

（37-1~37-3题共用题干）

患者，女，18岁。1年来逐渐面色苍白，无痛、嗳气。胃镜检查:胃窦部黏膜红白相间，以白为主，可见血管分支并做活组织检查

37.判断该患者慢性胃炎活动期的依据是()

A.黏膜糜烂

B.黏膜出血

C.黏膜层淋巴细胞和浆细胞浸润

D.黏膜层中性粒细胞浸润

E.黏膜中断、变形

答案:D

解析:慢性萎缩性胃炎分为多灶萎缩性胃炎(B型胃炎)和自身免疫性胃炎(A型胃炎)A型胃炎病变主要见于胃体部，多弥漫性分布，胃窦黏膜一般正常，血清壁细胞抗体阳性，血清胃泌素增高，胃酸和内因子分泌减少或缺少，易发生恶性贫血，又称为自身免疫性胃炎；B型胃炎病变多见于胃窦部，呈多灶性分布，血清壁细胞抗体阴性，血清胃泌素多正常，胃酸分泌正常或轻度减低，无恶性贫血，较易并发胃癌，这是一种单纯性萎缩性胃炎。慢性胃炎的过程是胃黏膜损伤与修复的一种慢性过程，主要组织病理学特征是炎症、萎缩和肠化生。黏膜层以淋巴细胞和浆细胞为主的慢性炎症细胞浸润，如果有中性粒细胞浸润表示有活动性炎症，称为慢性活动胃炎。胃小凹增生的上皮和肠化上皮发生发育异常，形成不典型增生，中度以上不典型增生是癌前病变。

标签:

A1/A2型选择题

38.易引起二重感染的主要原因是

A.联合应用抗菌药物

B.致病菌量过多

C.使用免疫抑制剂

D.营养不良

E.全身免疫力降低

答案:A

解析:

标签:

39.女，38岁。2周前突发颈前部疼痛，右侧尤甚，吞咽时疼痛加重，伴有午后低热，4周前曾有咳嗽、咽痛。查体:无突眼，甲状腺Ⅱ度肿大，右侧可触及直径1cm质硬结节，有触痛。实验室检查:FT3升高，FT4升高，TSH降低，TPOAb和TGAb均阴性，碘摄取率降低。最可能的诊断是

A.慢性淋巴细胞性甲状腺炎

B.甲状腺功能亢进症

C.亚急性甲状腺炎

D.甲状腺肿瘤

E.单纯性甲状腺肿

答案:C

解析:亚急性甲状腺炎与病毒感染有关，多数表现为甲状腺突然肿胀、发硬、吞咽困难及疼痛，并向患侧耳颞处放射，结合实验室检查可确诊。

标签:

40.一位消防队员，体重65kg，在救火中不幸烧伤了面部、双上肢、躯干前方和会阴部，对该患者第一个24h应补充的液体总量约是

A.3500mL

B.4600mL

C.5000mL

D.5500mL

E.7500mL

答案:D

解析:①烧伤面积计算:头、颈、面分别为3%、3%、3%，手、前臂、臂分别为5%、6%、7%，臀部、足、小腿、大腿分别为5%、7%、13%、21%，躯干前、躯干后、会阴分别为13%、13%、1%。(速记:烧伤的体表面积:3，3，3；5，6，7；5，7，13，21)②该患者烧伤的烧伤面积=面部3%+双上肢18%+躯干前13%+会阴1%=35%。②第一个24小时，每1%烧伤面积，每公斤体重应补液1.5mL，另加每天生理需要量5%葡萄糖溶液补充水分2000mL。由此计算可得，总补液量=1.5×35×65+2000=5412mL(D对，A、B、C、E错)，故本题选D。

标签:

41.女，47岁。胃癌术后2年，下腹不适3个月。妇科检查:子宫正常大小，双侧附件区各触及一个拳头大小的椭圆形包块，移动性浊音(-)。最可能的诊断是

A.卵巢卵黄囊瘤

B.卵巢库肯勃瘤

C.卵巢子宫内膜异位囊肿

D.卵巢畸胎瘤

E.卵巢纤维瘤

答案:B

解析:①女性胃癌可种植转移至双侧卵巢，称为库肯勃瘤(Krukenbergtumor)。肿瘤常为双侧，中等大，多保持卵巢原状，一般无粘连，切面实性，胶质样。②卵巢卵黄囊瘤常见于儿童及年轻女性，多为单侧。卵巢子宫内膜异位囊肿常继发于子宫内膜异位症，可有继发性痛经，进行性加重。卵巢畸胎瘤多为囊性，好发于20~40岁女性。卵巢纤维瘤单侧居多，实性，常合并胸腔积液、腹腔积液。

标签:

42.患者，男，62岁。急性重症胰腺炎患者，于保守治疗中，尿量逐渐减少，无尿2天，出现气促、全身水肿，血压180/92mmHg，心率120/分。听诊闻及两下肺布满细湿啰音，查血钾6.9mmol/L，BUN25.2mmol/L，肌酐577μmol/L。目前应采取的最有效治疗手段是()

A.袢利尿剂静脉注射

B.静滴甘露醇利尿

C.口服甘露醇或硫酸镁导泻

D.控制入液量，停止补钾

E.及时紧急透析

答案:E

解析:急性重症胰腺炎患者出现急性肾衰竭，应及时进行血液透析。

标签:

43.绞窄性肠梗阻的特征性临床表现是()

A.无腹膜刺激征

B.腹痛有缓解

C.呕吐饮食物

D.肠鸣音极强

E.X线检查见膨胀突出的孤立性肠袢，不随时间而改变位置

答案:E

解析:绞窄性肠梗阻的X线表现是孤立、突出胀大的肠襻，不因时间而发生位置变化。

标签:

44.升结肠癌的主要临床表现为

A.黑便

B.里急后重

C.贫血

D.便秘

E.肠梗阻

答案:C

解析:右侧结直肠癌以全身症状、贫血、腹部肿块、腹痛为主要表现。

标签:

45.新生儿出生后1分钟的Apgar评分及其意义错误的是

A.8~10分属正常新生儿

B.4~7分为轻度窒息

C.0~3分为重度窒息

D.1分钟评分是反映在宫内的情况

E.该评分法是以出生后的心率、呼吸、反射及皮肤颜色为依据

答案:E

解析:Apgar评分法以出生后1分钟内的心率、呼吸、肌张力、反射及皮肤颜色5项体征为依据，每项0~2分，满分10分。8~10分属正常新生儿；4~7分为轻度窒息，需经过清理呼吸道、人工呼吸、吸氧、用药等措施才能恢复；0~3分为重度窒息，缺氧严重需要紧急枪救，行直视下喉镜气管内插管并给氧。所以选项E显然错误。

标签:

A3/A4型选择题

（46-1~46-3题共用题干）

男，33岁。有慢性“胃痛”史，因头晕半天，黑便3次急诊。BP 80/50mmHg，P124次/分，面色苍白，冷汗。

46.急救措施首选

A.抗炎补液治疗

B.开腹探查

C.含服硝酸甘油

D.溶栓治疗

E.输血、补液，纠正休克

答案:E

解析:患者收缩压在70~90mmHg，为中度休克。出血性休克治疗原则止血，扩容。

标签:

A1/A2型选择题

47.既能治疗风湿性关节炎，又有抗血栓形成作用的药物是

A.肝素

B.布洛芬

C.阿司匹林

D.喷他佐辛

E.哌替啶

答案:C

解析:①阿司匹林对COX-1和COX-2的抑制作用基本相当，具有解热镇痛抗炎作用，可用于治疗风湿性关节炎。低浓度的阿司匹林能使COX活性中心的丝氨酸乙酰化失活，不可逆地抑制血小板COX，减少血小板中血栓素A2(TXA2)的生成，影响血小板的聚集及抗血栓形成，故答C。②肝素为抗凝剂。布洛芬具有解热镇痛抗炎作用，可用于治疗风湿性关节炎，但无抗血栓形成作用。喷他佐辛、哌替啶为中枢性镇痛剂，也无抗血栓形成作用。

标签:

48.伤寒最具特征性的病变部位在()

A.降结肠

B.横结肠

C.升结肠

D.空肠

E.回肠下段集合淋巴结与孤立淋巴滤泡

答案:E

解析:伤寒是由伤寒杆菌引起的经消化道传播的急性传染病。初期相当于病程第1周，体温呈阶梯状上升，于5~7日达39.5℃；或以上；伤寒杆菌侵入回肠集合淋巴结的单核吞噬细胞内繁殖形成初发病灶，后引起二次菌血症进一步感染。

标签:

49.患者，男，40岁。既往体健。3天前无明确诱因出现食欲减退、恶心、呕吐，伴尿色黄，明显乏力，1个月前曾于路边献血车献血300ml。经检查明确诊断为肝炎。该患者肝炎最可能由哪种病毒引起()

A.乙型肝炎病毒

B.甲型肝炎病毒

C.丙型肝炎病毒

D.戊型肝炎病毒

E.丁型肝炎病毒

答案:C

解析:根据患者的临床表以及患者曾在路边献血车献血，一些不是很好的地方会反复使用抽血器材，尽管也会要求消毒，但是可能消毒不完全，且患者既往体健，近期可引起肝炎病毒感染的原因只有献血。根据潜伏期判定，乙型、丁型肝炎的潜伏期为1~6月(平均3个月)，丙型肝炎2周至6个月(平均40日)，故怀疑患者是丙型肝炎病毒感染。

标签:

50.风湿性疾病中以唾液腺炎症为主要病理改变的疾病是

A.ANCA相关血管炎

B.系统性硬化症

C.系统性红斑狼疮

D.类风湿关节炎

E.干燥综合征

答案:E

解析:干燥综合征是一个主要累及外分泌腺体的慢性炎症性自身免疫病,又名自身免疫性外分泌腺体上皮细胞炎或自身免疫性外分泌病.临床有唾液腺和泪腺受损功能下降而出现口干、眼干等表现。

标签:

51.关于滴虫阴道炎的治疗，错误的是

A.妊娠期甲硝唑可全身用药

B.性伴侣有无症状均需同时治疗

C.全身用药的疗效优于局部用药

D.哺乳期甲硝唑全身用药为宜

E.治疗期间禁止性生活

答案:D

解析:滴虫性阴道炎以性传播为主，无论性伴侣有无症状均需同时治疗，治疗期间禁止性生活，口服用药优于局部用药，但哺乳期因为甲硝唑在乳汁中浓度较高，以局部用药为宜。妊娠期甲硝唑属于B类用药，可以全身用药。所以答案为D。考生容易选择A，大多认为妊娠期用药需谨慎。

标签:

52.男，12岁。患再生障碍性贫血半年，因重度贫血，需要反复输血。应输注的血液成分是

A.洗涤红细胞

B.去除白细胞的红细胞

C.悬浮红细胞

D.浓缩红细胞

E.冰冻红细胞

答案:B

解析:①多次输血者易产生白细胞抗体，输血时应首选去白细胞的红细胞(B)。②输血后过敏反应是由于血浆蛋白引起，因此多次输血后发生过敏反应，则应首选去除血浆蛋白的洗涤红细胞。悬浮红细胞、浓缩红细胞、冰冻红细胞均含有少量白细胞，故不宜用于反复输血者。

标签:

53.典型慢性肾功能不全时的水电解质紊乱是

A.代谢性酸中毒、低血钙、高血磷、高血钾

B.代谢性酸中毒、低血钙、低血磷、高血钾

C.代谢性酸中毒、低血钙、低血磷、高血钠

D.代谢性酸中毒、低血钙、低血磷、低血钠

E.代谢性碱中毒、低血钙、高血磷、高血钾

答案:A

解析:①慢性肾衰患者由于体内酸性代谢产物(磷酸、硫酸等)因肾排泄障碍而潴留，可发生代谢性酸中毒。②肾衰患者由于钙摄入不足、活性维生素D缺乏可导致低钙血症。③肾衰患者肾小球滤过率下降，尿磷排泄减少可导致血磷逐渐升高。④当肾小球滤过率降低时，肾脏排钾能力降低，易出现高钾血症(A)。

标签:

54.血容量不足时中心静脉压往往低于多少()

A.20cmH20

B.18cmH20

C.15cmH20

D.10cmH2O

E.5cmH20

答案:E

解析:中心静脉压正常值是5~10cmH20，当中心静脉压＜5cmH20，提示血容量不足。

标签:

55.患者，男，32岁。反复出现癫痫大发作半年余，近1月来智力有所下降，经CT检查诊断为脑囊虫病。其可能的临床类型是()

A.软脑膜型

B.脑室型

C.混合型

D.脑皮质型

E.脊髓型

答案:D

解析:脑囊虫并发出现癫痫大发作，其临床常为脑皮质型。

标签:

B1型选择题

（56-1~56-2题共用备选答案）

A.慢性肺脓肿

B.慢性阻塞性肺疾病

C.慢性纤维空洞性肺结核

D.过敏性支气管肺曲霉病

E.支气管扩张

56.男，45岁，间断咳嗽、咳脓痰10余年。查体:双上肺可闻及湿啰音，可见杵状指。胸部X线片示双下肺多个囊状透亮区，部分可见液平。最可能的诊断是

答案:E

解析:

标签:

A1/A2型选择题

57.子宫内膜癌已累及宫颈间质，其分期应为

A.ⅠB期

B.Ⅲ期

C.ⅠA期

D.Ⅱ期

E.Ⅳ期

答案:D

解析:ⅠA期:肿瘤局限于子宫内膜或肿瘤浸润深度≤1/2肌层。ⅠB期:肿瘤浸润深度≥1/2肌层。Ⅱ期肿瘤累及宫颈间质，但是未播散到子宫外。ⅢA期:肿瘤累及子宫浆膜和(或)附件和(或)腹腔细胞学阳性。ⅢB期:阴道和(或)宫旁受累。ⅢC1期:盆腔淋巴结转移。ⅢC2期:腹主动脉旁淋巴结转移。ⅣA期:肿瘤侵及膀胱和(或)直肠黏膜。ⅣB期:远处转移，包括腹腔转移或腹股沟淋巴结转移。

标签:

58.某男，10岁。因发热7天，抗生素治疗无效入院。查体:球结膜充血，口唇皲裂，杨梅舌，颈部淋巴结肿大，全身可见多形性红斑。临床治愈出院2个月猝死于家中，其最可能的死因是

A.心肌炎

B.脑栓塞

C.脑出血

D.心包炎

E.冠状动脉瘤破裂

答案:E

解析:患儿诊断为川崎病。该患儿死亡原因为川崎病并发症。

标签:

59.女，32岁。双腕和膝关节疼痛，伴高热2个月。曾有癫痫样发作一次。实验室检查:血常规Hb、WBC和血小板下降。尿蛋白(++)。心脏超声检查示中等量心包积液；胸部X线片示右侧少量胸腔积液。多种抗生素治疗无效。最可能的诊断为

A.慢性肾小球肾炎急性发作

B.恶性肿瘤颅内转移

C.系统性红斑狼疮

D.结核性胸膜炎和心包炎

E.再生障碍性贫血

答案:C

解析:题干为一小病例，特点为女性，32岁，多系统受累，包括多浆膜腔积液、尿蛋白、全血细胞下降、癫痫发作，同时有高热，除未给出血清免疫学指标的改变外，均符合系统性红斑狼疮的临床表现。

标签:

60.患者，女，45岁。规律性上腹部疼痛5年，药物治疗效果不显著，经胃镜检查诊断为胃溃疡。排除癌肿后，首先手术方式为()

A.毕Ⅱ式胃大部切除术

B.毕Ⅰ式胃大部切除术

C.选择性迷走神经切断术

D.胃大部切除术

E.胃-空肠吻合术

答案:B

解析:一般来说，毕Ⅰ式胃大部切除术适用于单纯胃溃疡。毕Ⅱ式胃大部切除术适用于单纯十二指肠溃疡。此患者为胃溃疡，排除恶变，故选择毕Ⅰ式胃大部切除术。

标签:

61.非甾体抗炎药引起急性胃炎的主要机制是()

A.抑制弹性蛋白酶

B.激活磷脂酶A

C.抑制前列腺素合成

D.促进胃泌素合成

E.抑制脂肪酶

答案:C

解析:NSAIDs通过抑制环氧合酶的作用而抑制胃黏膜生理性前列腺素的产生。

标签:

62.男，35岁，餐后半小时出现上腹饱胀，疼痛3年，平素常有反酸、嗳气，偶有黑便。10小时前呕鲜血，约50ml，查体:T36.5°C，P110次/分，R18次/分，BP120/802mmHg。双肺呼吸音清，未闻及干湿性啰音，心率110次/分，律齐，腹软，无压痛，血常规:Hb95G/L，WBC15.6×109/L，N0.86,P11120×109/L，胃镜检查:胃体小弯侧直径1cm溃疡，边缘光滑，溃疡底部有小血管搏动性出血，内镜下止血失败，该患者手术治疗首选的术式为

A.毕Ⅱ氏胃大部切除术

B.选择性迷走神经切断术

C.毕Ⅰ式胃大部切除术

D.全胃切除术

E.高选择性迷走神经切断术

答案:C

解析:

标签:

63.下列选项中，不属于抗ENA抗体的是

A.抗Sm抗体

B.抗RNP抗体

C.抗SSA抗体

D.抗rRNP抗体

E.抗dsDNA抗体

答案:E

解析:抗ENA抗体:抗U1-RNP、Sm、SSA、SSB、Scl-70、Jo-1和r-RNP抗体，另有抗PM-1、非组蛋白、PCNA、RA33、RANA、Ku、Mi-2、Mi-1、PL-7和PL-12抗体等，它们在风湿病的诊断和鉴别诊断中有重要参考价值。

标签:

64.男，35岁。活动后气短2年，加重伴双下肢水肿2个月。查体:颈静脉怒张，双肺底可闻及少量湿性啰音。心界扩大，心率100次/分，律齐，可闻及S3，心尖部可闻及2/6级收缩期吹风样杂音。肝肋下4cm。超声心动图示全心扩大，室壁运动呈弥漫性减弱。实验室检查:尿蛋白(+)。该患者最可能的诊断是

A.缩窄性心包炎

B.肝硬化

C.心包积液

D.慢性肾炎

E.扩张型心肌病

答案:E

解析:患者青年男性(扩张性心肌病多发人群)，活动后气短2年，加重伴双下肢水肿2个月(心衰常见症状)。查体:颈静脉怒张，双肺底可闻及少量湿性啰音。心界扩大，心率100次/分，律齐，可闻及S3，心尖部可闻及2/6级收缩期吹风样杂音(扩张性心肌病常见体征)。肝肋下4cm。超声心动图示全心扩大，室壁运动呈弥漫性减弱(扩张性心肌病典型影像学表现)。结合患者临床表现及相关辅助检查结果初步诊断为扩张型心肌病(E对)

标签:

B1型选择题

（65-1~65-2题共用备选答案）

A.头低卧位

B.高半坐位

C.低半坐位

D.侧卧位

E.平卧位

65.食管癌手术全麻清醒后，病人应采取的体位是

答案:B

解析:术后应根据麻醉方式、病人情况和疾病性质选择不同的体位，胸部手术后应采用高半坐位，便于病人呼吸和引流；腹部手术后应采用低半坐位，以减小腹壁张力。

标签:

A1/A2型选择题

66.患者，女，56岁。2年前诊断为慢性胃炎，近2周来感乏力、头晕、心悸。查血红蛋白65g/L，白细胞6.0×10^9/L；血小板140×10^9/L；骨髓象:有核红细胞呈“核幼浆老”现象。治疗首选()

A.肌注维生素B12

B.口服铁剂

C.输血

D.脾切除

E.口服叶酸

答案:A

解析:根据骨髓象:骨髓细胞特别是红系增生显著，粒:红比率降低，红系细胞呈明显的巨幼细胞特点:细胞体积增大，核染色质呈细颗粒状，疏松分散，形成一种特殊的间隙，胞浆之发育比胞核成熟，形成“核幼浆老”的现象。见于巨幼细胞性贫血。慢性胃炎可致维生素B12吸收障碍。治疗选择肌注维生素B12。

标签:

B1型选择题

（67-1~67-2题共用备选答案）

A.可见Auer小体和嗜天青颗粒

B.血小板大小不等

C.细胞中含粗大嗜天青颗粒比例＞30%

D.骨髓增生活跃，周围造血细胞减少

E.淋巴细胞中有染色质小体

67.急性粒细胞白血病()

答案:A

解析:急性粒细胞白血病的特点为可见Auer小体。嗜天青颗粒为浅紫色，是中性粒细胞中种成分颗粒，它约占颗粒总数的20%，是一种溶酶体，含有酸性磷酸酶、髓过氧化物酶和多种酸性水解酶类等能消化吞噬的细菌和异物。过氧化物酶仅应呈阳性。急性早幼粒细胞白血病骨髓中以颗粒增多的早幼粒细胞为主，此类细胞在NEC中≥30%。

标签:

A3/A4型选择题

（68-1~68-2题共用题干）

女，50岁，2小时前烧伤双侧臀部、双下肢(不包括双足)，皮肤明显红肿，疼痛较剧，伤处布满大小水疱，内含黄色液体，去疱皮见创面红润、潮湿。血压等生命体征正常。

68.估计该患者烧伤深度及面积是

A.ET,47%

B.Ⅲ°,40%

C.浅Ⅱ°，40%

D.Mir,47%

E.深Ⅱ°，47%

答案:C

解析:

标签:

A1/A2型选择题

69.目前外科治疗肝硬化门静脉高压症主要目的是

A.解除脾功能亢进

B.改善肝功能

C.预防和治疗曲张静脉出血

D.减少腹水形成

E.减少出血

答案:C

解析:①肝硬化门静脉高压症的临床表现主要为脾肿大、脾亢、食管胃底静脉曲张破裂出血等，其中食管胃底曲张静脉最为危险，当饮食较为粗糙时，常会划破胃底食管静脉，导致上消化道大出血，严重者可发生失血性休克。②外科治疗肝硬化静脉高压症的主要目的是预防和治疗食管胃底静脉曲张破裂出血(C对)，故本题选C。③解除脾功能亢进、改善肝功能、减少腹水形成为治疗门脉高压的一般手术，而非主要目的(不选A、B、D、E)。

标签:

70.最易发生脐带脱垂的胎位是

A.枕后位

B.枕横位

C.完全臀先露

D.单臀先露

E.足先露

答案:E

解析:足先露时，胎体与盆壁之间的间隙最大，最易发生脐带脱垂。

标签:

71.检查血液和组织液中的梅毒螺旋体常用的染色方法是

A.抗酸染色法

B.革兰染色法

C.墨汁染色法

D.镀银染色法

E.鞭毛染色法

答案:D

解析:梅毒螺旋体使用普通染色体不易着色，应用镀银染色可被染成棕褐色。

标签:

72.患者，男，28岁:烧伤后2小时入院，Ⅱ度烧伤面积共约40%，体重约60kg。第一个24小时，应输入的液体总量是()

A.3400ml

B.4600ml

C.6500ml

D.2400ml

E.5600ml

答案:E

解析:伤后第一个24小时，每1%烧伤面积(Ⅱ、Ⅲ度)每千克体重补胶体和电解质液共1.5ml，另加5%葡萄糖液补充水分2000ml，总量的一般于8小时内输入，所以应为40×60×1.5+2000=5600ml。

标签:

A3/A4型选择题

（73-1~73-2题共用题干）

患者，男，27岁。近5个月以来出现腰痛、腰僵硬，逐渐出现驼背，X线检查见骶髂关节模糊，间隙消失。

73.明确诊断后，下一步治疗措施错误的是()

A.尽早给予非甾体抗炎药

B.尽早受累关节滑膜切除

C.积极控制症状

D.尽早给予肿瘤坏死因子拮抗剂

E.出现关节畸形可给予手术纠正

答案:B

解析:强直性脊柱炎多数起病缓慢而隐匿，男性多见，发病年龄多在20~30岁。早期首发症状常为下腰背痛伴晨僵，症状在夜间休息或久坐后较重，活动后可减轻。典型X线表现为骶髂关节炎。根据患者情况，考虑诊断强直性脊柱炎。尽早对受累关节滑膜切除适用于类风湿性关节炎的患者。

标签:

A1/A2型选择题

74.下列乳腺癌病理类型中，预后最差的是

A.浸润性小叶癌

B.黏液癌

C.小管癌

D.乳头湿疹样癌

E.导管内癌

答案:A

解析:浸润性小叶癌、浸润性导管癌、硬癌、单纯癌都属于浸润性非特殊癌。分化一般较低，预后差。

标签:

75.知觉是人脑对客观事物

A.个别属性的反映

B.整体属性的反映

C.本质属性的反映

D.特殊属性的反映

E.发展属性的反映

答案:B

解析:知觉是直接作用于感觉器官的事物的整体在脑中的反映，是人对感觉信息的组织和解释的过程。

标签:

76.在280nm波长附近具有最大光吸收峰的氨基酸是

A.色氨酸

B.丝氨酸

C.精氨酸

D.天冬氨酸

E.甲硫氨酸

答案:A

解析:色氨酸、酪氨酸以及苯丙氨酸在280nm波长附近有吸收峰，但色氨酸的最强，苯丙氨酸最弱，其他氨基酸在该处无吸收。

标签:

77.引起原发性甲状腺功能减退症最常见的病因是

A.希恩综合征

B.缺碘性地方性甲状腺肿

C.慢性淋巴性甲状腺炎

D.先天性甲状腺发育不良

E.甲状腺大部切除术后

答案:C

解析:甲状腺功能减退症是成人对甲状腺激素缺乏的特征性临床反应。原发性甲状腺功能减退症(甲减)是最常见类型，大概是自身免疫性疾病，通常发生是由于桥本甲状腺炎，故本题答案是C。第二个多见类型是治疗后甲减，尤其因甲亢进行放射性碘和外科治疗，丙硫氧嘧啶，他巴唑和碘过度治疗甲减，终止治疗后往往恢复轻度甲状腺功能减退常见于老年妇女。甲状腺肿大甲减可发生于地方性甲状腺肿病人，缺碘会减少甲状腺激素合成。

标签:

A3/A4型选择题

（78-1~78-3题共用题干）

患者，男，18岁。发热5天伴食欲缺乏2天急诊。检查:血压114/70mmHg，左脚患者趾甲沟部红肿、破溃。血白细胞计数为20×10^9/L，中性粒细胞为0.89。

78.左脚趾经切开引流处理后应给予下列哪种药物()

A.退热剂

B.庆大霉素

C.维生素

D.大剂量青霉素

E.激素

答案:D

解析:患者存在全身感染症状，应用抗生素，引起甲沟炎的致病菌多为金葡菌，因此选用青霉素。患者全身感染后血压下降首先考虑败血症。金黄色葡萄球菌的有效药物为万古霉素。

标签:

B1型选择题

（79-1~79-2题共用备选答案）

A.内生型

B.外生型

C.硬化型

D.髓质型

E.溃疡型

79.食管癌阻塞症状出现早的是()

答案:C

解析:临床上食管癌可分为四型:①髓质型:管壁明显增厚并向腔内外扩展，使癌瘤的上下端边缘呈坡状隆起；多数累及食管周径的全部或绝大部分；切面呈灰白色，为均匀致密的实体肿块；②蕈伞型:瘤体呈卵圆形扁平肿块状，向腔内呈蘑菇样突起，故名蕈伞；隆起的边缘与其周围的黏膜境界清楚，瘤体表面多有浅表溃疡，其底部凹凸不平；③溃疡型:瘤体的黏膜面呈深陷而边缘清楚的溃疡；溃疡的大小和外形不―，深入肌层，阻塞程度较轻；④缩窄型(即硬化型):瘤体形成明显的环行狭窄，累及食管全部周径，较早出现阻塞。食管癌癌肿浸润管壁各层及全周，恶性程度高的是髓质型。

标签:

A1/A2型选择题

80.女，50岁，2周前无明显诱因出现中上腹隐痛，皮肤巩膜恍然，小便呈浓茶样，1周前腹痛缓解，皮肤黄染减退，无皮肤瘙痒，实验室检查:ALT90U/L，尿胆红素(+)，该患者最可能的疾病与胰头癌的鉴别诊断要点是

A.黄疸无波动

B.血清淀粉酶改变

C.皮肤有无瘙痒

D.尿胆红素阳性

E.肝功能改变

答案:B

解析:

标签:

A3/A4型选择题

（81-1~81-4题共用题干）

男孩，5岁。水肿伴尿少3天，病前2天有“上感”史。查体:血压90/60mmHg，眼睑及颜面水肿，双下肢凹陷性水肿，实验室检查:血浆清蛋白22g/L，胆固醇7.2mmol/L，肾功能正常，血C3为1.25g/L，PPD试验(-)，尿常规:RBC为10/HP，蛋白(++++)。

81.若患儿经治疗，尿蛋白转阴9个月，已停药。2周前出现发热，咳嗽，随后出现尿蛋白(+++)，水肿，现已无感染表现，以下治疗措施中错误的是

A.使用免疫调节剂

B.抗凝利尿治疗，不必限盐

C.加用免疫抑制剂治疗

D.本次治疗不必使用抗生素

E.按初次方案重新开始治疗

答案:B

解析:不可长时间低盐、甚至无盐饮食，以免出现低钠血症，必要时需适当补盐。患儿出现水肿，应适当限盐。

标签:

A1/A2型选择题

82.Ⅱ型超敏反应临床常见疾病包括

A.药物过敏性休克

B.输血反应

C.肺结核

D.血清病

E.以上均不是

答案:B

解析:Ⅱ型超敏反应是由IgG或IgM类抗体与靶细胞表面相应抗原结合后，在补体、吞噬细胞和NK细胞参与下，引起的以细胞溶解或组织损伤为主的病理性免疫反应。临床常见由其引起的疾病包括:输血反应、新生儿溶血、自身免疫性溶血性贫血、药物过敏性血细胞减少症、肺出血-肾炎综合征、甲状腺功能亢进。

标签:

83.维生素D缺乏性手足搐搦症发生惊厥时，除给氧和保持呼吸道通畅外，应立即采取的措施是

A.肌肉注射维生素D3

B.静脉补充钙剂

C.肌肉注射硫酸镁

D.静脉注射或肌肉注射地西泮

E.静脉滴注甘露醇

答案:D

解析:维生素D缺乏性手足搐搦症发生惊厥时，除给氧和保持呼吸道通畅外，应立即用苯巴比妥，水合氯醛或地西泮迅速控制惊厥解除喉痉挛，然后用10%葡萄糖酸钙5~10mL加入葡萄糖5~20mL缓慢静脉注射(10分钟以上)或静脉滴注补充钙剂。

标签:

84.患者，男，28岁。2天前右胸被自行车把撞伤，X线片见:右第9、10肋骨骨折，余未见异常。今日上午下楼梯突然腹痛，面色苍白，急送医院。查BP60/30mmHg，P145次/分，弥漫性腹膜炎，腹穿抽出1ml不凝血。诊断为()

A.胆囊破裂出血

B.十二指肠破裂出血

C.迟发性肝破裂

D.休克

E.脾破裂

答案:C

解析:腹穿抽出不凝血提示实质性器官破裂出血，右第9、10肋骨骨折易损伤肝脏，由于患者两天后出现休克症状，故诊断为迟发性肝破裂。

标签:

B1型选择题

（85-1~85-2题共用备选答案）

A.皮肤、黏摸出现瘀斑

B.皮肤及内脏血管损害更严重，广泛血管腔内有血栓

C.病变以脑组织为主，有明显的充血和水肿，颅内压升高，可形成脑疝

D.病变部位主要在软脑膜和蛛网膜

E.以上都不是

85.流脑脑膜炎期的脑实质变化是()

答案:D

解析:败血症期大部分患者的皮肤、黏膜出现瘀斑，此期血培养可呈阳性，出血处刮片也常可找见细菌。因内毒素的作用，患者可有高热、头痛、呕吐及外周血中性粒细胞增高等表现。败血症期主要病变为血管内皮损害。流脑脑膜炎期:此期的特征性病变是脑脊髓膜的化脓性炎症，脑实质一般不受累，邻近的脑皮质可有轻度水肿。脑膜炎期主要病变部位在软脑膜和蛛网膜。

标签:

A1/A2型选择题

86.慢性阻塞性肺疾病的体征不包括

A.呼吸音减弱

B.支气管呼吸音

C.心音遥远

D.桶状胸

E.呼气相延长

答案:C

解析:心音遥远是心包积液的典型体征。

标签:

B1型选择题

（87-1~87-3题共用备选答案）

A.夜盲症

B.脚气病

C.糙皮病

D.败血病

E.维生素C缺乏症

87.维生素B1缺乏

答案:B

解析:脚气病是由维生素B₁缺乏引起的。

标签:

（88-1~88-2题共用备选答案）

A.白细胞管型

B.红细胞管型

C.透明管型

D.颗粒管型

E.蜡样管型

88.急性肾盂肾炎尿中最常见的管型为

答案:A

解析:急性肾盂肾炎患者尿中可见白细胞管型。

标签:

A3/A4型选择题

（89-1~89-3题共用题干）

男，26岁。5天来鼻及牙龈出血，皮肤瘀斑。血红蛋白55g/L，白细胞10.0×10^9/L，血小板16×10^9/L。骨髓增生极度活跃，幼稚细胞占80%，胞浆内有大小不等颗粒及成堆Auer小体，过氧化酶染色强阳性。

89.应首选的治疗

A.DA方案

B.全反式维甲酸

C.羟基脲

D.VP方案

E.骨髓移植

答案:B

解析:①全反式维甲酸(奥韦欣):口服、化疗。②维甲酸耐药者:三氧化二砷静注。故选B。

标签:

A1/A2型选择题

90.患者，女，54岁。因急性中度一氧化碳中毒、意识障碍入院治疗，经吸氧、支持及对症治疗后，患者意识恢复，好转出院，2周后患者突然出现失语、不能站立、偏瘫，大小便失禁。查体:T36.5℃，P85次/分，R16次/分，BP125/70mmHg，双侧病理反射阳性。最可能的诊断是()

A.药物中毒

B.急性脑出血

C.急性一氧化碳中毒迟发脑病

D.急性脑梗死

E.中枢神经系统感染

答案:C

解析:急性一氧化碳中毒患者在意识障碍恢复后，经过2~60天的“假愈期”，可出现神经精神症状，为急性一氧化碳中毒迟发脑病。

标签:

91.患者，女，23岁。头晕、呕吐伴流涎半小时。1小时前曾少量饮酒并进食较多凉拌蔬菜。查体:P55次/分，BP100/70mmHg，意识清楚，皮肤潮湿，双瞳孔针尖样大小，双下肺可闻及湿啰音，最可能的诊断是()

A.杀鼠药中毒

B.吗啡中毒

C.乙醇中毒

D.亚硝酸盐中毒

E.有机磷农药中毒

答案:E

解析:进食较多凉拌蔬菜，提示蔬菜上有农药残留。患者皮肤潮湿，双瞳孔针尖样大小最可能的诊断是有机磷农药中毒。

标签:

92.急性呼吸窘迫综合症患者接受气管插管、机械通气治疗时，为改善氧合，最主要的措施是

A.延长呼吸比

B.增加呼气末正压通气水平

C.增加压力控制通气的预设压力水平

D.增加吸氧浓度

E.增加潮气量

答案:B

解析:ARDS的机械通气的目的是维持充分的。

标签:

A3/A4型选择题

（93-1~93-3题共用题干）

女，25岁。3岁前发现心脏杂音，1个月来乏力、头晕、食欲下降，四肢关节疼痛。1周来活动后气短，夜间反复憋醒而来院就诊，查体:体温37.8°C，脉率96次/分，血压120/60mmHg，消瘦，睑结膜苍白，可见小出血点，右肺底少许小水泡音，心界不大，心律整，心尖部S1，减弱，胸骨左缘第三肋间可闻及舒张期叹气样杂音，肝脾肋下均可及，下肢不肿。血红蛋白84g/L，白细胞12.0×10^9/L，红细胞沉降率(血沉)38mm/第1小时末，尿常规红细胞2~4/HP。

93.对确诊意义最大的检查是

A.CRP

B.胸部X线片

C.血培养

D.血清铁

E.心肌酶测定

答案:C

解析:①对感染性心内膜炎最有意义的检查是血细菌培养，可寻找致病菌，并做药敏实验，进而选择敏感抗生素(C对)，故本题选C。②C反应蛋白(CRP)增高见于急性感染期(不选A)。③胸部X线片对感染性心内膜炎无确诊价值(不选B)。④血清铁蛋白测定可用于缺铁性贫血的辅助诊断(不选D)。⑤心肌酶多用于病毒性心肌炎的诊断(不选E)。

标签:

（94-1~94-3题共用题干）

1岁女孩，因发热3小时来院。在门诊就诊时突发惊厥，送入急诊室时惊厥尚未停止。

94.紧急处理措施为

A.静滴抗生素

B.迅速物理降温

C.静推甘露醇

D.静注地西泮

E.静注葡萄糖酸钙

答案:D

解析:1岁患儿，发热时突发惊厥，首先应考虑热性惊厥，终止发作首选地西泮缓慢静脉注射(D)。

标签:

B1型选择题

（95-1~95-2题共用备选答案）

A.联想结构障碍

B.联想速度障碍

C.联想数量障碍

D.联想自主性障碍

E.联想形成障碍

95.思维破裂

答案:A

解析:略

标签:

A1/A2型选择题

96.患者，男，52岁。确诊2型糖尿病1年，给予合理饮食和运动治疗并口服二甲双胍500mg，每天3次。查体:身高173cm，体重78kg，血压130/90mmHg，心、肺和腹部检查未见异常。复查空腹血糖5.2mmol/L，三餐后2小时血糖分别为11.4mmol/L、13.1mmol/L和12.6mmol/L.下一步最合理的治疗是()

A.二甲双胍加大剂量

B.改用胰岛素

C.改用磺脲类降血糖药

D.加用磺脲类降血糖药

E.加用α葡萄糖苷酶抑制

答案:E

解析:2型糖尿病患者饮食、运动及二甲双胍治疗，血糖控制不理想，空腹血糖正常，餐后血糖高，宜加用A葡萄糖苷酶抑制剂。

标签:

97.患者，男，45岁。10天前行胃大部切除术，近2天右上腹持续钝痛，呃逆，高热。查体:腹胀，无明显压痛，右季肋有叩击痛，肝浊音界扩大，无黄疸。首先考虑()

A.十二指肠残端瘘

B.胃肠吻合口瘘

C.肝脓肿

D.膈下脓肿

E.肠间脓肿

答案:D

解析:膈下脓肿的临床表现为:腹膜炎或腹部手术后，病情曾一度好转，数日后又出现发热，伴寒战、出汗、脉快等感染中毒症状；患侧上腹部持续性钝痛，伴肩部放射痛及呃逆；局部压痛和叩击痛，相应部位肋间皮肤水肿；右膈下脓肿可使肝浊音界扩大。

标签:

B1型选择题

（98-1~98-2题共用备选答案）

A.低钾血症

B.高钾血症

C.高纳血症

D.低钙血症

E.低钠血症

98.心电图可出现T波高尖的电解质紊乱是

答案:B

解析:

标签:

A3/A4型选择题

（99-1~99-3题共用题干）

女，35岁。反复腹泻、黏液脓血便1年，加重1周，伴里急后重。无发热。既往否认结核病史。查体:T36.9℃，轻度贫血貌，腹软，左下腹压痛，无反跳痛、肌紧张。粪便培养未见致病菌，左氧氟沙星及甲硝唑治疗2周症状无好转。钡灌肠检查提示:左侧结肠及直肠黏膜弥漫性颗粒样改变，可见多发不规则浅龛影。

99.患者在进行钡灌肠检查后出现剧烈腹痛、腹胀明显，发热，肛门排气少，少量血水样便。查体:T≥38.9℃，P 120次/分，腹部膨隆，全腹压痛(+)，叩诊鼓音，肝浊音界存在，无移动性浊音，肠鸣音消失。最可能的并发症是

A.肠瘘形成

B.中毒性巨结肠

C.原发性腹膜炎

D.机械性肠梗阻

E.急性肠穿孔

答案:B

解析:重症溃疡性结肠炎患者常因低钾、钡剂灌肠、使用抗胆碱能药物或阿片类制剂而诱发中毒性巨结肠。临床表现为病情急剧恶化，毒血症明显，出现鼓肠、腹部压痛，肠鸣音消失。患者无消化道大出血表现；无移动性浊音，因此不考虑原发性腹膜炎；肠鸣音消失，不支持机械性肠梗阻；肝浊音界存在，不符合急性肠穿孔。因此正确答案为B。

标签:

（100-1~100-2题共用题干）

男性，46岁。有乏力、腰背痛2年，常有便秘，既往高血压病史5年。查体:腹部稍膨隆，四肢近端较细，胸椎X线提示有骨质疏松，B超显示左侧肾上腺可见直径约3.5cm肿物，临床拟诊为“皮质醇增多症”。

100.患者确诊为“肾上腺皮质腺瘤”，对该患者的治疗原则，正确的是

A.单纯手术切除腺瘤

B.终身激素替代治疗

C.手术+短期激素替代治疗

D.手术+终身激素替代治疗

E.手术+较长期激素替代治疗

答案:E

解析:肾上腺皮质腺瘤为良性肿瘤，首选手术治疗，在摘除腺瘤的同时，应尽可能保留腺瘤外其他正常肾上腺组织。术后可能出现肾上腺皮质功能减退，需及时补充皮质激素，直至肾上腺皮质功能恢复正常，一般需半年至1年(E)。

标签:

A1/A2型选择题

101.关于产前检查，正确的是

A.妊娠37周后每周2次

B.一般孕妇妊娠20~36周每4周检查一次

C.一般孕妇共进行产前检查10~12次

D.首次产前检查是从妊娠12周开始

E.高危孕妇从妊娠开始2周一次

答案:B

解析:

标签:

102.肛管和直肠的长度为()

A.19~24cm

B.15~18cm

C.8~14cm

D.25~28cm

E.29~33cm

答案:B

解析:直肠长12~15cm，肛管长1.5~2.0cm。

标签:

A3/A4型选择题

（103-1~103-3题共用题干）

患者，男，45岁。乙型肝炎病史8年，近来因乏力、低热、腹胀、少尿来院就诊。检查发现巩膜黄染，腹部膨隆，有大量腹腔积液存在，肝略缩小，脾大；超声显像见肝内纤维增殖，肝硬化结节形成，门静脉和脾静脉增宽。

103.最可能的诊断为()

A.肝炎后肝硬化，门脉高压症

B.肝硬化腹水

C.肝硬化

D.脾大

E.肝性脑病

答案:A

解析:根据题干最恰当的诊断是肝炎后肝硬化，门脉高压症。大量放腹水易诱发肝性脑病，大量腹水的排放会造成电解质紊乱，钠、钾大量丢失，引起低钾性碱中毒，导致氨在细胞内外的重新分布，从而发生氨中毒，氨中毒是肝性脑病的发病原因之一。

标签:

（104-1~104-2题共用题干）

女，50岁，2小时前烧伤双侧臀部、双下肢(不包括双足)，皮肤明显红肿，疼痛较剧，伤处布满大小水疱，内含黄色液体，去疱皮见创面红润、潮湿。血压等生命体征正常。

104.初期处理中不适合的是

A.清创后创面全部包扎

B.保留小水疱，消毒，不包扎

C.夫水瘤消毒，抽去液体

D.注射破伤风抗毒素

E.按烧伤输液公式补液

答案:A

解析:

标签:

A1/A2型选择题

105.关于高血压药物治疗的选择，下列哪项错误

A.无并发症高血压—利尿剂

B.轻中度高血压伴周围血管病—β受体阻滞剂

C.高血压伴糖尿病、微量蛋白尿—ACEI

D.高血压伴妊娠—CCB

E.高血压伴痛风—ARB

答案:B

解析:β受体阻滞剂的不良反应之一有外周血管痉挛和抑制心肌收缩力、心动过缓，因此禁用于有周围血管征的患者(B错)

标签:

A3/A4型选择题

（106-1~106-3题共用题干）

1岁女孩，因发热3小时来院。在门诊就诊时突发惊厥，送入急诊室时惊厥尚未停止。

106.患者以前有2次类似发作史，本次脑电图检查正常。若要短程预防其惊厥发作，宜选用

A.舒乐安定

B.地西泮

C.丙戊酸钠

D.苯妥英钠

E.苯巴比妥

答案:B

解析:热性惊厥短程预防首选地西泮口服，连续用药2~3天(B)。

标签:

A1/A2型选择题

107.维系蛋白质分子一级结构的化学键是

A.离子键

B.肽键

C.二硫键

D.氢键

E.疏水键

答案:B

解析:蛋白质的一级结构就是蛋白质多肽链中氨基酸残基的排列顺序，也是蛋白质最基本的结构。它是由基因上遗传密码的排列顺序所决定的。各种氨基酸按遗传密码的顺序，通过肽键连接起来，成为多肽链，故肽键是蛋白质结构中的主键。选项B正确。

标签:

108.患者，男，28岁。因高位小肠瘘1天入院。入院后经颈内静脉插管滴人肠外营养液，两周后突然出现寒战、高热，无咳嗽、咳痰，腹部无压痛和反跳痛。首先考虑的诊断是()

A.肺部感染

B.高渗性非酮症昏迷

C.咽喉部感染

D.气胸

E.导管性脓毒症

答案:E

解析:患者突然寒战、高热首先考虑为感染，患者无咳嗽、咳痰等呼吸道症状，同时有中心静脉管应用两周病史，因此考虑导管性脓毒症。

标签:

B1型选择题

（109-1~109-2题共用备选答案）

A.急性化脓性胆囊炎

B.AOSC

C.急性出血性坏死性胰腺炎

D.急性坏死性小肠炎

E.绞窄性小肠梗阻

109.Charcot三联征出现在()

答案:B

解析:急性梗阻性化脓性胆管炎(AOSC)是临床一种危重的急性胆道感染疾病，临床典型表现是上腹部剧烈疼痛、寒战高热、黄疸，此荖联征称为Charcot七三联征，是胆管炎的基本表现和早期症状。Murphy征即墨菲征，检查时医师以左手掌平放于患者右胸下部，以拇指指腹勾压于右肋下胆囊点处然后嘱患者缓慢深呼吸，在吸气过程中发炎的胆囊下移时碰到用力按压的拇指，患者因疼痛加剧而终止吸气，是急性化脓性胆囊炎的体征。

标签:

（110-1~110-2题共用备选答案）

A.突发上腹痛并扩展至全腹剧痛，腹肌紧张，全腹压痛、反跳痛

B.心率快、面色苍白、尿少、血压降低

C.餐后上腹疼痛，呕吐大量酸臭残食，查体可见胃蠕动波

D.上腹痛失去节律性，服用抑酸剂无效，粪隐血持续阳性

E.反酸、烧心

110.提示消化性溃疡并发幽门梗阻的表现是

答案:C

解析:

标签:

A1/A2型选择题

111.患儿女，2岁。查体发现胸骨左缘第2~3肋间Ⅱ~Ⅲ级收缩期杂音，肺动脉瓣区第二心音亢进，伴固定性分裂。最可能的诊断是

A.动脉导管未闭

B.房间隔缺损

C.室间隔缺损

D.法洛四联症

E.肺动脉瓣狭窄

答案:B

解析:正常情况下，第一心音主要是房室瓣由开放状态突然关闭所产生，第二心音是收缩期与舒张期的分界，第二心音响度主要决定于舒张期开始时主动脉和肺动脉内压力的高低。正常时肺动脉压力低于主动脉压力，所以主动脉瓣第二心音比肺动脉瓣第二心音响。房间隔缺损时，出现左向右分流，使右心房血量增多，右心室扩大，大量血流通过肺动脉瓣时，形成相对狭窄，故可在胸骨左缘第2~3肋间闻及Ⅱ~Ⅲ级喷射性收缩期杂音。由于右心室容量增加，收缩时喷射血流时间延长，肺动脉压力增高，肺动脉瓣关闭落后于主动脉瓣。造成肺动脉第二心音亢进，并伴有不受呼吸影响的固定分裂。

标签:

112.患儿男，3岁。自生后6个月开始出现口唇、指(趾)甲床青紫，并有杵状指。胸部X线检查示靴形心、肺动脉段凹陷、肺血减少。最可能的诊断是

A.房间隔缺损

B.室间隔缺损

C.动脉导管未闭

D.法洛四联症

E.艾森门格综合征

答案:D

解析:法洛四联症包括肺动脉狭窄、室间隔缺损、主动脉骑跨和右心室肥厚，早期出现青紫是其主要的临床表现。本例胸部X线检查为典型靴形心、肺动脉段凹陷及肺血减少。动脉导管未闭、房间隔缺损及室间隔缺损均为左向右分流型先天性心脏病，胸部X线检查的共同特点是肺动脉段凸出、肺血增多及有肺门“舞蹈”征，与本征不难鉴别。艾森门格综合征为房或室间隔缺损晚期伴肺动脉高压，右心室压力高于左心室时，血自右向左分流，而出现永久性青紫。

标签:

113.某单位在职工体检中发现员工高血压和超重的检出率较高。医务人员为该单位制订的健康教育与健康促进干预活动，主要包括调整食堂的膳食结构、制订工间操制度和组织文体活动等。这些干预活动主要是

A.社会因素

B.强化因素

C.人群因素

D.倾向因素

E.促成因素

答案:E

解析:根据健康行为的生态学模式，影响健康行为的因素包括三个方面:①倾向因素:是为行为改变提供理由或动机的先行因素，它通常先于行为，是产生某种行为的动机或愿望，或诱发产生某行为的因素，包括知识、信念、价值观、自信心等。②促成因素:是指允许行为动机或愿望得以实现的先行因素，即实现或达到某行为所必需的技术和资源，包括干预项目服务、行为和环境改变的必需资源、行为改变所需的新技能等。③强化因素:是指对象实施某行为后所得到的加强或减弱该行为的因素，也包括行为者自己对行为后果的感受。调整膳食结构、制订工间操制度组织文体活动，均属于干预项目，因此属于促成因素(E)。

标签:

114.患者，男，36岁。突然高热、寒战、头痛、呕吐，烦躁不安，意识障碍，查:T37.6℃，P100次/分，BP75/60mmHg，心肺未见异常，皮肤可见瘀点和瘀斑。需要首先处置是()

A.应用地塞米松

B.补充血容量及纠正酸中毒

C.抗生素抗感染

D.利尿

E.降颅内压

答案:B

解析:患者皮肤可见瘀点和瘀斑(提示末梢循环衰竭)，考虑为脓毒性休克，治疗原则应为先纠正休克，后抗感染为主。

标签:

115.患者，男，37岁。反复腹泻3年，间有脓血便。粪培养阴性，多种抗生素治疗无效。为明确诊断，首选的检查是()

A.腹部平片

B.X线胃肠钡餐检查

C.钡剂灌肠造影

D.结肠镜检查

E.腹部CT

答案:D

解析:反复腹泻3年，间有脓血便，考虑患者为溃疡性结肠炎。结肠镜检查是溃疡性结肠炎诊断和鉴别诊断的最重要手段之一。

标签:

116.直肠指检可触及索状物，挤压式条索状物的肛旁端有脓性分泌物流出。最可能的诊断是

A.肛瘘

B.内痔

C.外痔

D.直肠癌

E.直肠息肉

答案:A

解析:

标签:

117.某男，60岁。面色逐渐苍白，乏力伴牙龈出血半年，检查Hb为60g/L，WBC为3.3×10^9/L，Plt为35×10^9/L。骨髓细胞学检查诊断为骨髓增生异常综合征，为进行FAB分型，最重要的检查是

A.网织红细胞

B.骨髓铁染色

C.染色体检查

D.骨髓活检

E.血清铁检查

答案:D

解析:患者诊断为骨髓增生异常综合征，为进行FAB分型，应进行骨髓活检。

标签:

118.男，15岁。右膝下无痛性硬性肿物两年，随年龄增长有增大趋势。查体:右胫骨内髁处可触及3cm×3cm硬性肿物，无活动性及压痛，表面皮肤正常。X线片示右胫骨上端内髁部可见有3cm×2cm的锥形骨性凸起，表面光滑。其诊断最可能的是

A.皮质旁骨瘤

B.软骨瘤

C.骨软骨瘤

D.骨样骨瘤

E.骨巨细胞瘤

答案:C

解析:“男，15岁。右膝下无痛性硬性肿物两年，随年龄增长有增大趋势，无活动性及压痛”提示生长缓慢，症状不明显，即为良性病变。“X线片示右胫骨上端内髁部可见有3cm×2cm的锥形骨性凸起，表面光滑”是骨软骨瘤的典型X线表现。综合该患者的病史及影像学检查，考虑诊断为骨软骨瘤。(C对)。

标签:

119.辅酶在酶促反应中的作用是

A.起运输载体的作用

B.维持酶的空间构象

C.参加活性中心的组成

D.促进中间复合物形成

E.提供必需基团

答案:A

解析:辅酶是结合酶类分子中的非蛋白质部分，由一些小分子有机化合物构成，也多参与酶活性中心的组成，在酶促反应中的作用是起着传递某些化学基团，或传递电子或原子的作用，即起运输载体的作用。辅酶一般不提供必需基团，与维持酶的空间构象、促进中间复合物形成无直接关系。故应选A。

标签:

120.神经、肌肉、腺体受阈刺激产生反应的共同表现是

A.收缩

B.分泌

C.局部电位

D.阈电位

E.动作电位

答案:E

解析:神经、肌肉、腺体细胞都为可兴奋细胞，受到阈刺激时会产生动作电位。

标签:

121.干性支气管扩张是指

A.反复咯血，无咳嗽、咳痰，其发生部位引流不畅

B.反复咯血，无咳嗽、咳痰，其发生部位引流良好

C.反复痰中带血、但痰极少，其发生部位引流良好

D.反复咳嗽、大量脓血痰，其发生部位多位于下叶

E.反复咯血、干咳，其发生部位多位于右下基底段

答案:B

解析:50%~70%的支气管扩张患者有程度不同的咯血，从痰中带血至大量咯血，咯血量与病情严重程度、病变范围有时不一致。肺结核纤维组织增生和牵拉可导致支气管变性扩张，由于多发生在上叶，引流较好，痰量不多或无痰，患者以反复咯血为唯一症状，临床上称为“干性支气管扩张”。

标签:

A3/A4型选择题

（122-1~122-3题共用题干）

某男，35岁。腰痛伴右侧下肢放射性疼痛6个月，无明显发热、盗汗。查体:右下肢直腿抬高试验阳性，小腿前外侧和足内侧感觉减退，拇背伸肌力减退。

122.最可能的诊断是

A.强直性脊柱炎

B.腰肌劳损

C.腰椎肿瘤

D.腰椎结核

E.腰椎间盘突出症

答案:E

解析:腰椎间盘突出症是指椎间盘纤维环破裂后，其髓核连同残存的纤维环和覆盖其上的后纵韧带向椎管内突出，压迫邻近的脊神经根或脊髓所产生的症状。

标签:

A1/A2型选择题

123.对眼猪囊尾蚴病患者首选的治疗是

A.阿苯达唑

B.吡喹酮

C.氯喹

D.伯氨喹

E.手术

答案:E

解析:眼猪囊尾蚴病禁止杀虫治疗，因为虫被杀死后引起炎症反应，会加重视力障碍，甚至失明，必须手术摘除(E对，A、B、C、D错)，故本题选E。

标签:

124.采用TNM分期，膀胱肿瘤浸润浅肌层的分期是

A.T1期

B.T2b期

C.T3a期

D.Ta期

E.T2a期

答案:E

解析:TNM分期标准:Ta无浸润的乳头状癌；T1浸润黏膜固有层；T2浸润肌层，其中T2a浸润浅肌层，T2b浸润深肌层；T3a显微镜下发现肿瘤侵犯膀胱周围组织。

标签:

A3/A4型选择题

（125-1~125-3题共用题干）

男，26岁。5天来鼻及牙龈出血，皮肤瘀斑。血红蛋白55g/L，白细胞10.0×10^9/L，血小板16×10^9/L。骨髓增生极度活跃，幼稚细胞占80%，胞浆内有大小不等颗粒及成堆Auer小体，过氧化酶染色强阳性。

125.最可能的诊断是

A.急性早幼粒细胞性白血病

B.急性淋巴细胞性白血病

C.急性粒-单核细胞性白血病

D.慢性粒细胞性白血病急变

E.急性单核细胞性白血病

答案:A

解析:急性早幼粒细胞白血病易并发凝血异常而出现全身广泛性出血；Auer小体仅见于ANLL，有独立诊断意义；过氧化酶染色强阳性，表示为急性粒细胞白血病，故选项B、选项C、选项E不正确。慢性粒细胞白血病的病史较长，多发生于中年，常有脾大等症状，选项D不正确。

标签:

A1/A2型选择题

126.晚期卵巢癌最常见的症状是

A.阴道出血

B.便秘

C.腹痛

D.腹胀

E.发热

答案:D

解析:晚期卵巢癌常表现为腹胀、腹部肿块、腹腔积液等，部分患者可有消瘦、贫血等恶病质表现。

标签:

127.当支气管哮喘与心源性哮喘一时难以鉴别时，为缓解症状可使用的药物为

A.毛花苷丙

B.肾上腺素

C.氨茶碱

D.吗啡

E.呋塞米

答案:C

解析:急性左心衰竭引起的急性肺水肿呈喘息样呼吸困难，称为心源性哮喘。典型表现为阵发性咳嗽，咳粉红色泡沫痰，两肺湿啰音和哮鸣音。有时与支气管哮喘难以鉴别，为缓解症状可使用氨茶碱。茶碱类药物(氨茶碱)通过抑制磷酸二酯酶，增加呼吸肌的力量以及增强气道纤毛清除功能，从而起到舒张支气管和气道抗炎作用，是目前治疗支气管哮喘的有效药物之一。由于氨茶碱有舒张支气管、增加心肌收缩力及利尿作用，可用于急性心源性哮喘的急性肺水肿治疗。肾上腺素为抗休克首选药物，可用于支气管哮喘；因其可导致血压骤升，故禁用于心源性哮喘发作时。吗啡有镇静作用，可用于心源性哮喘；但其有支气管收缩及中枢抑制作用，禁用于严重呼吸疾病，如支气管哮喘、肺源性心脏病等。毛花苷丙是洋地黄类，具有增加心肌收缩力作用，可用于心源性哮喘；因严重的呼吸系统疾病可导致洋地黄中毒，故支气管哮喘发作时禁用洋地黄制剂。呋塞米为高效能利尿药，主要用于心源性哮喘的急性肺水肿的治疗；对支气管哮喘无效。

标签:

128.垂体泌乳素瘤(微腺瘤)首选的治疗措施是

A.经蝶窦手术

B.开颅手术

C.放射治疗

D.奥曲肽治疗

E.溴隐亭

答案:E

解析:溴隐亭治疗对垂体泌乳素瘤有效，是其首选的治疗措施，如果效果不理想，可以采取其他的治疗手段。

标签:

129.肾病综合征水肿最主要的因素为

A.肾小球滤过率下降

B.血浆胶体渗透压下降

C.继发性醛固酮增多

D.抗利尿激素增多

E.全身毛细血管扩张

答案:B

解析:肾病综合征最突出的表现为尿蛋白>3.5g/d(大量蛋白尿)，血浆白蛋白〈30g/L(低白蛋白血症)，二者造成血浆胶体渗透压下降，故造成水肿的主要原因应是B项。虽C和D项也起作用，但不是最主要的。

标签:

130.急性型DIC高凝期患者的治疗原则，除消除病因、治疗原发病外，应首先考虑

A.补充水与电解质

B.应用抗血小板药物

C.积极抗纤溶治疗

D.及早应用肝素

E.输注全血或血浆

答案:D

解析:急性型DIC高凝期的患者，应首选及早应用肝素，目的是及时阻断凝血因子及血小板形成的高凝状态并阻断其消耗性出血。在高凝状态下，提供凝血因子(全血或血浆)会加重DIC的发展，使病情更加恶化。

标签:

B1型选择题

（131-1~131-2题共用备选答案）

A.面罩给氧

B.鼻导管低浓度给氧

C.鼻导管高浓度给氧

D.无创正压通气

E.机械通气(呼气末正压)

131.确诊为急性呼吸窘迫综合征(ARDS)时纠正缺氧的首选措施是

答案:E

解析:ARDS已被确诊，由于ARDS时大量肺泡不均匀性萎陷，重力依赖区肺泡萎陷明显，而非重力依赖区肺泡仍保持开放状态，因此ARDS治疗的重要环节是改善氧合，并避免肺泡随呼吸反复开放、闭合所造成的剪切力损伤，而机械通气可提供充分的通气和氧合，以支持器官功能。尤其是适当的PEEP可使呼气末肺容量增加，萎陷了的小气道和肺泡再开放；肺泡内正压亦可减轻肺泡水肿，从而改善肺泡弥散功能和通气/血流比例，减少肺内分流，达到改善氧合功能和肺顺应性的目的，因此E为正确答案。无创正压通气:应在急性肺损伤时为首选，其次为面罩给氧、鼻导管高浓度给氧，故A、C、D答案可排除。鼻导管低浓度给氧仅应用于慢性呼吸衰竭，故B答案可排除。

标签:

A1/A2型选择题

132.关于血浆蛋白生理功能的叙述，下列哪项是错误的

A.运输物质

B.缓冲pH

C.参与机体的免疫功能

D.参与生理止血过程

E.形成胶体渗透压，维持细胞内外水平衡

答案:E

解析:血浆胶体渗透压的正常值约为1.5mOsm/L(25mmHg或3.3kPa)。主要由血浆蛋白构成，其中白蛋白含量多、分子量相对较小，是构成血浆胶体渗透压的主要成分。血浆胶体渗透压对于调节血管内外水分的交换，维持血容量具有重要的作用，而不是细胞内外水平衡。

标签:

133.肺炎克雷伯杆菌肺炎的典型胸片表现是

A.肺部多种形态的浸润影，呈节段性分布

B.肺叶或肺段实变影，可见空洞、液气囊腔

C.大片炎性实变浸润影，可见支气管充气征

D.肺大叶实变，蜂窝状脓肿，叶间裂下坠

E.肺纹理增多，磨玻璃样阴影，小片状或广泛浸润

答案:D

解析:肺炎克雷伯杆菌肺炎的典型胸片表现为肺大叶实变，蜂窝状脓肿，水平叶间裂弧形下坠(D)。

标签:

134.木工，男性，38岁。工作中右手示指被电锯切割离断，立即将病人送到医院行断指再植。其断指的保存方法应该是用无菌纱布包好放在

A.生理盐水中

B.酒精中

C.新洁尔灭中

D.与冰块直接接触的冰箱中

E.干燥冷藏容器中

答案:E

解析:离断肢体的保存方法视运送距离而定:①如受伤地点距医院较近，可将断肢用无菌敷料或清洁布类包好勿须作任何处理，连同病人一起迅速送往医院即可。②如需远距离运送，则应采用干燥冷藏法保存，即将断肢用无菌敷料包好，放人塑料袋中，再放在加盖的容器内，外周加冰块保存(D对)。但不能让断肢与冰块直接接触，以防冻伤，也不能用任何液体浸泡。

标签:

135.肾上腺皮质肿瘤引起的库欣综合征与库欣病鉴别，最有意义的试验检查是

A.血常规

B.脑脊液检查

C.过夜地塞米松抑制试验

D.小剂量地塞米松抑制试验

E.大剂量地塞米松抑制试验

答案:E

解析:大剂量地塞米松试验皮质醇抑制超过50%，提示为垂体性皮质醇增多症，而肾上腺皮质肿瘤或异位ACTH综合征不被抑制。

标签:

136.脱敏治疗的最佳适应证为

A.精神分裂症

B.恐惧症

C.躁狂症

D.神经衰弱

E.强迫症

答案:B

解析:①系统脱敏法是指医疗师帮助患者建立与不良行为反应相对抗的松弛条件反射，然后再接触引起这种行为的条件刺激中，将习得的放松状态用于抑制焦虑反应:使不良行为逐渐消退。②脱敏治疗主要适应证为恐怖焦虑、强迫症等神经症(B对，A、C、D、E错)，故本题选B。

标签:

137.女，38岁。腰痛伴左下肢放射痛1周。查体:下腰椎旁压痛，左下肢直腿抬高试验阳性(40°)，加强试验阳性，左侧小腿外侧及足背内侧皮肤感觉减弱，左侧伸肌肌力减弱，考虑为腰椎间盘突出症。最可能突出的间隙是

A.L1~2

B.L2~3

C.L3~4

D.L4~5

E.L5~S1

答案:D

解析:腰椎间盘突出症最常见的部位是L4~5或L5~S1。L5神经根受累(L4~5椎间盘突出)的表现是小腿外侧、足背区域皮肤感觉减弱，伸肌肌力减弱；S1神经根受累(L5~S1椎间盘突出)的表现是足背外侧及小腿后方感觉减弱，踝反射减弱，足跖屈力弱。所以正确答案应该是D。

标签:

B1型选择题

（138-1~138-3题共用备选答案）

A.夜盲症

B.脚气病

C.糙皮病

D.败血病

E.维生素C缺乏症

138.维生素A缺乏

答案:A

解析:维生素A缺乏时引起夜盲症。

标签:

A1/A2型选择题

139.临床诊疗伦理要求医务人员做到最优化原则，其内容不包括

A.痛苦最小

B.效果最好

C.寿命最长

D.耗费最少

E.安全无害

答案:C

解析:最优化原则是指医务人员在诊治疾病的过程中，从各种可能的诊治方案中选择代价最低而效果最优的方案。最优化原则要求医务人员做到:效果最佳、痛苦最小、耗费最少、安全无害。

标签:

140.男性，72岁。因持续性胸痛6小时入院，查体:双肺底有少量湿啰音，诊断为急性心肌梗死。该患者心功能分级为

A.NYHA分级Ⅲ级

B.NYHA分级Ⅳ级

C.NYHA分级Ⅱ级

D.Killip分级Ⅱ级

E.Killip分级Ⅲ级

答案:D

解析:急性心肌梗死引起的心力衰竭称为泵衰竭，按Killip分级可分为:Ⅰ级尚无明显心力衰竭；Ⅱ级有左心衰竭，肺部湿啰音〈50%，Ⅲ级有急性肺水肿，全肺大、小、干、湿啰音；Ⅳ级有心源性休克等不同程度或阶段的血流动力学变化，故本题选D，选项A、B、C、E均不正确。

标签:

141.某男，44岁。右上腹胀痛3天。伴寒战、高热(39.2℃)，食欲不振，乏力。右上腹皮肤有凹陷性水肿。肝肋下5cm，有压痛。血WBC计数19×10^9/L，N占比0.92。B超提示:右肝内多个2~3cm大小的液性暗区。X片示右膈肌升高，肝阴影增大。抗感染治疗主要针对的细菌是

A.产气荚膜梭菌

B.无芽孢厌氧菌

C.溶血性链球菌

D.肉毒梭菌

E.志贺菌

答案:B

解析:结合该患者的病史及临床表现考虑为肝脓肿，肝脓肿多由厌氧菌引起。

标签:

B1型选择题

（142-1~142-2题共用备选答案）

A.卡介苗、乙肝疫苗

B.百白破、脊髓灰质炎

C.甲肝疫苗、乙肝疫苗

D.流脑疫苗、乙脑疫苗

E.麻疹疫苗、风疹疫苗

142.不属于国家计划免疫范畴的是

答案:D

解析:A、B项的四个疫苗均是国家划计免疫项目，故排除。C项含乙肝疫苗、E项含麻疹疫苗均是国家计划免疫项目，不合题意，故排除。正确选项为D。

标签:

A1/A2型选择题

143.男孩，3岁。剧烈活动后气促，青紫不明显。自幼反复呼吸道感染。查体:BP 90/40mmHg，胸骨左缘第2肋间可闻及粗糙响亮的连续机器样杂音，第4肋间可闻及4/6级粗糙的全收缩期杂音伴震颤，P2亢进，闻及股动脉枪击音。胸骨X线片示左心房及左、右心室增大，肺动脉段膨隆。最可能的诊断是

A.室间隔缺损+动脉导管未闭

B.动脉导管未闭

C.室间隔缺损

D.法洛四联症

E.房间隔缺损

答案:A

解析:略

标签:

144.双侧四肢远端出现手套袜子样感麻木，病变的定位多在

A.神经丛

B.神经末梢

C.脊髓后角

D.神经干

E.脊髓前角

答案:B

解析:周围神经末梢受损时，出现对称性四肢远端的各种感觉减退，呈手套或袜型。

标签:

145.下列哪项不是溃疡性结肠炎的病理表现

A.节段性全层炎

B.病变主要在黏膜层

C.浅表小溃疡

D.隐窝脓肿

E.杯状细胞减少

答案:A

解析:溃疡性结肠炎一般只累及黏膜层和黏膜下层，不累及全层。

标签:

146.医师的下列行为不属于违法违规行为的是

A.泄露患者隐私

B.隐匿医学文书

C.延误危急患者的抢救

D.收受患者财物

E.拒绝依据他院检查结果签署诊断证明

答案:E

解析:《执业医师法》规定，“未经亲自诊查、调查，签署诊断、治疗流行病学等证明文件或者有关出生、死亡等证明文件的”属于违法违规行为，故拒绝依据他院检查结果签署诊断证明不属于违法行为(E)。ABCD均属于违法违规行为。

标签:

B1型选择题

（147-1~147-3题共用备选答案）

A.卡托普利

B.硝苯地平

C.倍他乐克

D.氢氯噻嗪

E.哌唑嗪

147.可引起反射性心动过速的降压药

答案:B

解析:氢氯噻嗪为排钾利尿剂，可引起低血钾。卡托普利因抑制缓激肽(对支气管有很强的收缩作用)分解代谢，在血液中堆积，从而作用于支气管，致支气管收缩、痉挛，黏膜充血水肿，分泌物增加而出现顽固性干咳。硝苯地平为二氢吡啶类钙拮抗剂，可引起反射性交感活性增强，出现心动过速。哌唑嗪不良反应是体位性低血压。倍他乐克的不良反应是心动过缓。

标签:

A3/A4型选择题

（148-1~148-3题共用题干）

1岁女孩，因发热3小时来院。在门诊就诊时突发惊厥，送入急诊室时惊厥尚未停止。

148.患儿惊厥停止后，立即宛如常人。查体:T39.6℃，热病容，一般情况好，咽部充血，心肺腹(-)，脑膜刺激征(-)。最可能的诊断为

A.低钙惊厥

B.高热惊厥

C.癫痫发作

D.颅内感染

E.中毒性脑病

答案:B

解析:单纯型热性惊厥发作持续时间一般〈10分钟，体检无神经系统阳性体征。本例在高热时出现惊厥，应诊断为高热惊厥(B)。

（149-1~149-4题共用题干）

患者，女，22岁。5岁前发现心脏杂音。2个月来乏力、头晕、食欲下降、四肢关节疼痛。1周来活动后气短，夜间反复憋醒而来院就诊。查体:体温37.8℃，脉率96次/分，血压120/60mmHg，消瘦，睑结膜苍白，可见小出血点，右肺底少许小水泡音，心界不大，心律整，心尖部S2减弱，胸骨左缘第三肋间可闻舒张期叹气样杂音，肝脾肋下均可及，下肢不肿。血红蛋白84g/L，白细胞12.1×10^9/L，血沉38mm/h，尿常规红细胞2~4/HP。

149.该患者最不可能出现的体征是

A.Roth斑

B.贫血

C.Ewart征

D.Osler结节

E.脾肿大

答案:C

解析:Roth斑、Osler结节、脾肿大、贫血均属于亚急性感染性心内膜炎的典型临床表现，Ewart征(心包积液征)常见于大量心包积液。