



2020 年临床执业/助理医师二试点题密训班，新锐名师直播授课，[以题带点冲刺拔高>>](https://m.med66.com/yishizigekaoshi/kaoshijingyan/mu2010121879.shtml)
班次方案地址：<https://m.med66.com/yishizigekaoshi/kaoshijingyan/mu2010121879.shtml>



临床执业医师全真模考试卷第二套第四单元

一、A1 题型

1. 老年性阴道炎的治疗方法是可在阴道内放置少量

- A. 雄激素
- B. 雌激素
- C. 孕激素
- D. 糖皮质激素
- E. 促性腺激素

【正确答案】B

【答案解析】老年性阴道炎为雌激素水平降低、局部抵抗力下降引起的以需氧菌感染为主的炎症。治疗原则为补充雌激素增加阴道抵抗力；抗生素抑制细菌生长。

本题知识点：女性生殖系统炎症-萎缩性阴道炎

2.

重症肝炎产妇产后出血的常见原因是因为

- A. 胎盘残留
- B. 软产道裂伤
- C. 胎盘粘连
- D. 子宫收缩乏力
- E. 凝血功能障碍

【正确答案】 E

【答案解析】 产后出血发生率增加，是由于肝功能损害使凝血因子产生减少致凝血功能障碍，尤其是重型肝炎常并发弥散性血管内凝血（DIC）。

本题知识点：妊娠合并症-妊娠合并急性病毒性肝炎

3.

对妊娠早期心脏病孕妇能否继续妊娠，最主要的判定依据是

- A. 心脏病种类
- B. 胎儿大小
- C. 病变部位
- D. 孕妇年龄
- E. 心功能分级

【正确答案】 E

【答案解析】 心脏病患者进行孕前咨询十分必要。根据心脏病种类、病变程度、是否需手术矫治、心功能级别及医疗条件等，综合判断耐受妊娠的能力。

1. 可以妊娠 心脏病变较轻，心功能 I ~ II 级，既往无心力衰竭史，亦无其他并发症者可以妊娠。

2. 不宜妊娠 心脏病变较重、心功能 III ~ IV 级、既往有心力衰竭史、有肺动脉高压、右向左分流型先天性心脏病、严重心律失常、风湿热活动期、心脏病并发细菌性心内膜炎、急性心肌炎等，妊娠期极易发生心力衰竭，不宜妊娠。

本题知识点：妊娠合并症-妊娠合并心脏病

4.

关于临产后的宫颈变化，描述正确的是

- A. 宫颈管消失过程——先形成漏斗状，逐渐短缩直至消失
- B. 初产妇宫颈管消失与宫口扩张同步进行的居多
- C. 破膜后胎先露部直接压迫宫颈，影响宫口扩张
- D. 前羊水囊形成使宫口不易扩张
- E. 经产妇宫颈管先消失，宫口后扩张居多

【正确答案】A

【答案解析】初产妇多是宫颈管先缩短消失、宫口后扩张，经产妇多是宫颈管短缩消失和宫口扩张同时进行，因此B、E两项错误。C选项：破膜后，胎先露部直接压迫宫颈，扩张宫口的作用更显著。D选项：前羊水囊形成有助于扩张宫口。

本题知识点：妊娠生理

5.

早期妊娠诊断，下列描述错误的是

- A. 检测尿 HCG 阳性
- B. 黑加征阳性
- C. 子宫增大变软呈球形
- D. 阴道壁和子宫颈呈紫蓝色
- E. 早期妊娠没有尿频，后期有尿频

【正确答案】E

【答案解析】早期妊娠可有尿频，前倾增大的子宫在盆腔内压迫膀胱所致。当子宫增大超出盆腔后，尿频症状自然消失。

本题知识点：妊娠诊断

6.

下列哪项是确定胎儿安危最简便而准确的方法

- A. 羊膜镜检查
- B. 胎动计数
- C. 尿雌三醇测定
- D. 胎儿电子监护
- E. 催产素激惹试验

【正确答案】B

【答案解析】胎动计数：胎动监测是通过孕妇自测评价胎儿宫内情况最简便有效的方法之一。随着孕周增加，胎动逐渐由弱变强，至妊娠足月时，胎动又因羊水量减少和空间减小而逐渐减弱。若胎动计数 ≥ 10 次/2小时为正常， < 10 次/2小时或减少50%者提示胎儿缺氧可能。

本题知识点：遗传咨询、产前筛查、产前诊断

7.

下列关于产褥期血液系统的变化，描述正确的是

- A. 产褥早期血液转为低凝状态
- B. 血小板数减少
- C. 红细胞计数及血红蛋白值逐渐增多
- D. 白细胞总数于产程早期较低
- E. 红细胞沉降率于产后 1-2 周降至正常

【正确答案】C

【答案解析】A 选项：产褥早期血液仍处于高凝状态；B 选项：血小板计数增多；C 选项：红细胞计数及血红蛋白值逐渐增多，为正确答案；D 选项：白细胞总数于产褥早期仍较高；E 选项：红细胞沉降率于产后 3-4 周降至正常。

本题知识点：正常产褥

8.

关于恶露的特点，下列描述正确的是

- A. 白色恶露含少量胎膜
- B. 浆液恶露持续 3 天

C. 正常恶露持续 4~6 周

D. 血性恶露持续 7 天

E. 血性恶露含有蜕膜及细菌

【正确答案】C

【答案解析】恶露：产后随子宫蜕膜脱落，含有血液、坏死蜕膜等组织经阴道排出，称为恶露。恶露有血腥味，但无臭味，持续 4~6 周，总量为 250~500ml。因其颜色、内容物及时间不同，恶露分为：

(1) 血性恶露：因含大量血液得名，色鲜红，量多，有时有小血块。镜下见大量红细胞、坏死蜕膜及少量胎膜。血性恶露持续 3~4 日。出血逐渐减少，浆液增加，转变为浆液恶露。

(2) 浆液恶露：因含多量浆液得名，色淡红。镜下见较多坏死蜕膜组织、宫腔渗出液、宫颈黏液，少量红细胞及白细胞，且有细菌。浆液恶露持续 10 日左右，浆液逐渐减少，白细胞增多，变为白色恶露。

(3) 白色恶露：因含大量白细胞，色泽较白得名，质黏稠。镜下见大量白细胞、坏死蜕膜组织、表皮细胞及细菌等。白色恶露约持续 3 周干净。

若子宫复旧不全或宫腔内残留胎盘、大量胎膜或合并感染时，恶露增多，血性恶露持续时间延长并有臭味。

本题知识点：正常产褥

9.

初产妇枕先露时，开始保护会阴的时间为

A. 宫口开全时

B. 胎头复位时

C. 胎头可见到时

D. 胎头着冠时

E. 胎头拨露使阴唇后联合紧张时

【正确答案】E

【答案解析】接产者站在产妇右侧，当胎头拨露使阴唇后联合紧张时，开始保护会阴。

本题知识点：正常分娩

10.

下列有关胎方位的描述正确的是

- A. 指胎儿头部与母体骨盆的关系
- B. 指母体纵轴与胎儿纵轴的关系
- C. 指胎儿先露部指示点与母体骨盆的关系
- D. 指最先进入母体骨盆入口的胎儿部分
- E. 指胎儿在腹腔中的各种姿势

【正确答案】 C

【答案解析】 胎方位是胎儿先露部指示点与母体骨盆的关系。

本题知识点：正常分娩

11.

子宫内膜异位症的典型症状是

- A. 阴道不规则流血
- B. 接触性出血
- C. 阴道分泌物增多
- D. 继发性痛经
- E. 月经量增多

【正确答案】 D

【答案解析】 疼痛是内异症的主要症状，典型症状为继发性痛经、进行性加重。

本题知识点：子宫内膜异位症和子宫腺肌病-子宫内膜异位症

12.

放置宫内节育器应注意事项不包括

- A. 术后休息 3 日
- B. 术后 2 周禁性交及盆浴
- C. 术后月经来潮注意节育器有无脱落
- D. 术后未见尾丝应行超声检查

E. 带铜节育器可放置 5 年

【正确答案】E

【答案解析】带铜 T 形宫内节育器是我国目前临床首选的宫内节育器。带铜 T 形器按宫腔形态设计制成，以塑料为支架，纵杆上绕以铜丝，或在纵杆或横臂套以铜管。铜丝易断裂，现多改用铜套，使放置时间延长至 15 年。

本题知识点：计划生育-宫内节育器避孕

13.

关于胎儿的生理特点说法不正确的是

- A. 一条脐静脉，其末支为静脉导管，与下腔静脉相通
- B. 两条脐动脉
- C. 胎儿体内纯动脉血
- D. 卵圆孔多在生后 6 个月完全闭锁
- E. 动脉导管生后 2~3 个月完全闭锁为动脉韧带

【正确答案】C

【答案解析】胎儿体内无纯动脉血，而是动静脉混合血。

本题知识点：妊娠生理

14.

过期妊娠是指

- A. 妊娠 > 42 周
- B. 妊娠 \geq 42 周
- C. 妊娠 > 40 周
- D. 妊娠 \geq 40 周
- E. 妊娠 > 37 周

【正确答案】B

【答案解析】平时月经周期规则，妊娠 \geq 42 周（294 日）尚未分娩称为过期妊娠。

本题知识点：病理妊娠-过期妊娠

15.

下列计划免疫中，初种时间正确的是

- A. 脊髓灰质炎疫苗：2 个月以上
- B. 乙肝疫苗：3~5 个月
- C. 麻疹：2~4 个月
- D. 百白破疫苗：6~8 个月
- E. 卡介苗：1 个月以上

【正确答案】A

【答案解析】我国原卫生部规定的儿童计划免疫程序为：出生卡介苗，2、3、4 月脊髓灰质炎疫苗，3、4、5 月百白破疫苗，出生、1 月、6 月乙肝疫苗，8 月麻疹疫苗。

本题知识点：儿童保健

16.

小儿结核性脑膜炎早期症状特征是

- A. 低热
- B. 消瘦
- C. 性情改变
- D. 食欲减退
- E. 反复呕吐

【正确答案】C

【答案解析】小儿结核性脑膜炎早期症状特征是性情改变。

本题知识点：结核病-结核性脑膜炎

17.

单纯性肾病和肾炎性肾病最主要的鉴别依据是

- A. 水肿程度
- B. 尿蛋白量

- C. 低蛋白血症程度
- D. 血胆固醇水平
- E. 肾功能情况

【正确答案】E

【答案解析】肾炎型肾病：除典型的“三高一低”临床表现外，尚具有以下 4 项肾炎表现中的一项或多项：①2 周内分别 3 次以上离心尿检，RBC \geq 10 个/HPF，并证实为肾小球源性血尿者；②反复或持续高血压，学龄前儿童 \geq 120/80mmHg，学龄儿童 \geq 130/90mmHg，并除外糖皮质激素等所致者；③肾功能不全，并除外由于血容量不足等所致者；④血补体（C3）反复或持续降低者。肾炎型肾病对应的病理类型多为非微小病变型肾病，多呈非选择性蛋白尿，常对皮质激素耐药或呈部分效应。

本题知识点：泌尿系统疾病-肾病综合征

18.

早期诊断先天性甲状腺功能减低症，下列新生儿期筛查项目是

- A. T₃
- B. T₄
- C. TSH
- D. 碱性磷酸酶
- E. 胆固醇

【正确答案】C

【答案解析】我国 1995 年 6 月颁布的“母婴保健法”已将本病列入筛查的疾病之一。目前多采用出生后 2~3 天的新生儿干血滴纸片检测 TSH 浓度作为初筛，结果大于 20mU/L 时，再检测血清 T₄、TSH 以确诊。

本题知识点：内分泌系统疾病-先天性甲状腺功能减退症

19.

正常小儿前囟闭合的时间为

- A. 6~12 个月
- B. 12~24 个月

C. 1.5~2 岁

D. 2~2.5 岁

E. 2.5~3 岁

【正确答案】B

【答案解析】前囟出生时约 1.0~2.0cm, 1~2 岁时闭合。前囟闭合过早见于头小畸形, 闭合过迟见于佝偻病、甲状腺功能减低和脑积水等。前囟饱满、紧张、隆起, 常表示颅内压增高, 是婴儿脑膜炎、脑炎或脑积水等重要体征之一; 前囟凹陷常见于脱水或极度消瘦患儿。

本题知识点: 生长发育

20.

轮状病毒肠炎最易侵犯

A. 胃

B. 近端小肠

C. 升结肠

D. 横结肠

E. 直肠

【正确答案】B

【答案解析】轮状病毒肠炎最易侵犯近端小肠。

本题知识点: 消化系统疾病-小儿腹泻病

21.

动脉导管未闭时不会出现的改变是

A. 左室增大

B. 右房增大

C. 右室增大

D. 肺动脉凸出

E. 左心房增大

【正确答案】B

【答案解析】动脉导管未闭时除左房、左室增大外，随着肺动脉压增高，右室因射血动力增加而导致右室代偿性增大，而右房不会肥大。

本题知识点：心血管系统疾病-动脉导管未闭

22.

左向右分流型先心病最常见的并发症为

- A. 下肢静脉血栓
- B. 脑血栓
- C. 脑脓肿
- D. 肺炎
- E. 心力衰竭

【正确答案】D

【答案解析】左向右分流，肺循环血流量增多，易并发支气管肺炎。

本题知识点：心血管系统疾病-心血管系统生理特点

23.

有关新生儿败血症的叙述，不正确的是

- A. 有不吃，不哭，体温不升的三大症状
- B. 易并发脑膜炎
- C. 可有出血症状
- D. 血培养阳性率高
- E. 常发生休克

【正确答案】D

【答案解析】新生儿败血症缺乏特异临床表现。可出现少吃、少动、精神萎靡等非特异性精神症状，及病理性黄疸、肝脾肿大等，血培养阳性率低。体壮儿常发热，体弱儿、早产儿则体温不升。

本题知识点：新生儿与新生儿疾病-新生儿败血症

24.

关于新生儿病理性黄疸的叙述，不正确的是

- A. 血清结合胆红素 $< 25.7 \mu\text{mol/L}$
- B. 血清胆红素上升速度快
- C. 黄疸退而复现
- D. 黄疸持续时间 > 2 周
- E. 黄疸常在生后 24 小时内出现

【正确答案】 A

【答案解析】 新生儿病理性黄疸特点是：①黄疸于出生后 24h 内出现；②足月儿黄疸持续 > 2 周，早产儿黄疸持续 > 4 周；③黄疸退而复现；④足月儿血清胆红素 $> 204 \mu\text{mol/L}$ ，早产儿 $> 257 \mu\text{mol/L}$ ，血清结合胆红素 $> 25 \mu\text{mol/L}$ 。

本题知识点：新生儿与新生儿疾病-新生儿黄疸

25.Rh

抗原的抗原性强弱次序是

- A. $E > D > C > c > e > d$
- B. $C > D > E > c > e > d$
- C. $c > e > d > D > E > C$
- D. $D > E > C > c > e > d$
- E. $d > D > C > c > E > e$

【正确答案】 D

【答案解析】 Rh 抗原的抗原性最强的是 D，最弱的是 d。

本题知识点：新生儿与新生儿疾病-新生儿溶血病

26.

蛋白质-热能营养不良小儿，最先表现出来的临床特点是

- A. 身高低于正常
- B. 皮下脂肪减少

- C. 体重下降
- D. 体重不增
- E. 肌肉萎缩

【正确答案】D

【答案解析】体重不增是最先出现的症状，继之体重下降，病久者身高也低于正常。皮下脂肪逐渐减少或消失，首先为腹部，其次为躯干、臀部、四肢，最后为面颊部。腹部皮下脂肪层厚度是判断营养不良程度的重要指标之一。随营养不良程度加重，除体重减轻、皮下脂肪减少更明显外，逐渐出现全身症状及生化代谢改变。

本题知识点：营养和营养障碍疾病-蛋白质能量营养不良

27.1

岁以内婴儿每天每公斤体重所需总能量约为

- A. 40kcal
- B. 80kcal
- C. 100kcal
- D. 110kcal
- E. 120kcal

【正确答案】C

【答案解析】1 岁内婴儿每天每公斤体重所需总能量约为 100kcal。

本题知识点：营养和营养障碍疾病-儿童营养基础

28.

佝偻病后遗症主要表现为

- A. 血磷下降，血钙正常
- B. 睡眠不安、多汗
- C. X 线长骨骨骺端呈毛刷状
- D. 骨骼畸形
- E. 肌肉韧带松弛

【正确答案】D

【答案解析】后遗症期多见于3岁以后小儿，临床症状消失，血生化及骨骼X线检查正常，仅遗留不同程度的骨骼畸形，轻、中度佝偻病治疗后很少留有骨骼改变。

本题知识点：营养和营养障碍疾病-维生素D缺乏性佝偻病

29.6

个月小儿准备添加辅食，请指导于半月内逐渐先添加

- A. 菜泥
- B. 软饭
- C. 挂面
- D. 碎菜
- E. 带馅食品

【正确答案】A

【答案解析】6个月小儿可逐步添加泥状食物。

本题知识点：营养和营养障碍疾病-婴儿喂养

30.

单纯疱疹性脑炎病情较重时应用阿昔洛韦的时间应不少于

- A. 2周
- B. 3周
- C. 4周
- D. 5周
- E. 6周

【正确答案】C

【答案解析】阿昔洛韦常用剂量15~30mg/(kg·d)分3次静脉滴注，连用14~21天；如病情较重，可延长治疗时间或重复一个疗程或250mg静脉滴注，每天3~4次，连续10天后改为口服，剂量为0.2g，每天5次，5~10天后改为2~3次/d。用药时间不少于4周。不良反应包括谵妄、震颤、皮疹、血尿、血清转氨酶一过性升高等。

本题知识点：单纯疱疹性脑炎

31.

全身强直-阵挛性发作和失神发作合并发生时，药物治疗首选

- A. 丙戊酸钠
- B. 地西洋
- C. 乙琥胺
- D. 苯妥英钠
- E. 苯巴比妥

【正确答案】A

【答案解析】部分性发作和部分性继发全身性：卡马西平；

全身强直-阵挛性发作：丙戊酸钠；

强直性发作：卡马西平；

阵挛性发作：丙戊酸钠；

典型失神、肌阵挛发作：丙戊酸钠；

非典型失神发作：乙琥胺或丙戊酸钠。

本题知识点：癫痫

32.

有关阿片类药物依赖临床表现，下列说法正确的是

- A. 阿片类药物有镇痛和改变心境的特殊作用，此外还有镇静、镇咳、扩瞳、止泻、扩张皮肤血管、改变内分泌等作用。其中镇静和改变心境的作用最易产生耐受性
- B. 长期使用阿片类药物者可表现为情绪的不稳定，如平时一般表现为情绪高涨或易激惹，而在使用阿片类药物后又可表现为情绪的平稳
- C. 可出现营养不良、体重上升、多汗、便秘、食欲缺乏、性欲下降
- D. 戒断症状强烈程度一致
- E. 典型的戒断症状可分为两大类：客观体征，如血压升高、脉搏增加、体温升高、鸡皮疙瘩、瞳孔扩大、流涕、震颤、腹泻、呕吐、失眠等；主观症状，如恶心、

肌肉疼痛、骨骼疼痛、腹痛、不安、食欲差、无力、疲乏、喷嚏、发冷、发热、渴求药物等

【正确答案】E

【答案解析】阿片类药物有镇痛和改变心境的特殊作用，此外还有镇静、镇咳、缩瞳、止泻、扩张皮肤血管、改变内分泌等作用。其中镇静和改变心境的作用最易产生耐受性，故该类药物产生依赖的特征是用量的不断增加，减少、停用以后所出现的戒断症状。

长期使用阿片类药物者可表现为情绪的不稳定，如平时一般表现为情绪低落或易激惹，而在使用阿片类药物后又可表现为情绪的欣快，可出现营养不良、体重下降、多汗、便秘、食欲缺乏、性欲下降。戒断症状强烈程度也不一致。典型的戒断症状可分为两大类：客观体征，如血压升高、脉搏增加、体温升高、鸡皮疙瘩、瞳孔扩大、流涕、震颤、腹泻、呕吐、失眠等；主观症状，如恶心、肌肉疼痛、骨骼疼痛、腹痛、不安、食欲差、无力、疲乏、喷嚏、发冷、发热、渴求药物等。

本题知识点：精神活性物质所致精神障碍-药物依赖

33.

不符合神经症共同特点的是

- A. 一般社会功能相对完好
- B. 常有一定的易感素质
- C. 可有相应的器质性疾病
- D. 与心理社会因素有关
- E. 一般没有精神病性症状

【正确答案】C

【答案解析】神经症的起病多与心理社会因素有关，患病前常有一定的人格基础，没有相应的器质性病变为基础，与病人的现实处境不相称，社会现实检验能力未受损（无精神病性症状），社会功能相对完好。

本题知识点：精神障碍-概述

34.

下列有关紧张型头痛正确的是

- A. 以双侧颞部、枕后或全头部疼痛多见，通常持续性锐痛，像一带子紧缩或紧箍头部，也有感枕颈僵硬，头转动时钝痛
- B. 头痛期间影响日常生活和工作
- C. 可伴有头昏、失眠、抑郁等症状，一般不伴恶心、呕吐，偶有畏光或畏声症状
- D. 神经系统检查无阳性体征，仅在颅周肌肉如颞肌、咬肌、颈枕部肌肉等处有按痛，不会出现患者颅周肌肉无按痛的情况
- E. 头痛持续时间至少 1 月

【正确答案】C

【答案解析】紧张型头痛的临床表现：好发于 20~40 岁成人。男女均可累及，女性略多见。以双侧或单侧颞部、枕后或全头部疼痛多见。通常持续性钝痛，像一带子紧缩或紧箍头部。也有感枕颈僵硬，头转动时钝痛，可伴有头昏、失眠、抑郁等症状，一般不伴恶心、呕吐。偶有畏光或畏声症状。头痛期间不影响日常生活和工作。神经系统检查无阳性体征，仅在颅周肌肉如颞肌、咬肌、颈枕部肌肉等处有按痛。甚至按痛处的肌肉轻按摩可觉轻松或舒适，极少数患者颅周肌肉可无按痛。

头痛持续时间半小时到 7 天不等。

偶发型患者上述发作每年至少 10 次，频发型患者每个月总有半月内有发作，持续三个月以上，发作次数达 10 次以上。

本题知识点：偏头痛

35.

偏头痛预防治疗的药物是

- A. 吲哚美辛
- B. 阿米替林
- C. 小剂量阿司匹林
- D. 英明格
- E. 咖啡因麦角胺

【正确答案】B

【答案解析】偏头痛的治疗分为发作时治疗和预防性用药。发作时治疗可选用：阿司匹林、芬必得、布洛芬、吲哚美辛（消炎痛）、甲芬那酸（甲灭酸），咖啡因麦角胺（含麦角胺 1mg

和咖啡因 100mg) (儿童减半), 5-HT_{1B/1D} 受体选择性激动剂如舒马普坦 (英明格)、佐米曲普坦或利扎曲普坦。预防性用药: β -肾上腺素能受体拮抗剂如普萘洛尔, 抗癫痫药托吡酯、丙戊酸钠, 钙通道阻滞剂如氟桂利嗪, 抗抑郁剂如阿米替林、文拉法辛。

本题知识点: 偏头痛

36.

感觉过度是指

- A. 轻微的刺激引起剧烈的疼痛
- B. 刺激后经一潜伏期感到对刺激的认识倒错
- C. 刺激后经一潜伏期感到自发的异常感觉
- D. 轻微的刺激引起强烈的感觉
- E. 刺激后经一潜伏期感到定位不明确的强烈不适

【正确答案】E

【答案解析】感觉过度是指由于刺激阈值增高与反应时间延长, 在刺激后, 需经一潜伏期才能感到强烈的、定位不明确的不适感觉, 并感到刺激向周围扩散, 持续一段时间。

本题知识点: 神经病学概论-感觉系统

37.Hunt

综合征的临床表现不包括

- A. 外耳道疱疹
- B. 听觉过敏
- C. 面部感觉障碍
- D. 舌前 2/3 味觉丧失
- E. 鼓膜疱疹

【正确答案】C

【答案解析】面神经炎累及膝状神经节病变除表现有一侧面神经麻痹、听觉过敏、舌前 2/3 味觉障碍外, 还有耳廓和外耳道感觉迟钝、外耳道和鼓膜上出现疱疹, 称为 Ramsey-Hunt 综合征, 常为带状疱疹病毒感染所致。面部感觉由三叉神经支配, 因此面神经损伤不会出现面部感觉障碍。

本题知识点：神经病学概论-感觉系统

38.

错觉的定义是

- A. 对客观事物的错误感受
- B. 对客观事物的歪曲知觉
- C. 缺乏相应的客观刺激时的感知体验
- D. 客观刺激作用于感觉器官的感知体验
- E. 缺乏客观刺激时的思维过程

【正确答案】B

【答案解析】幻觉是一种虚幻的知觉，是在客观现实中并不存在某种事物刺激感官的情况下，患者却感知有所存在。而错觉是对客观事物的歪曲知觉。正常人可以在光线暗淡、恐惧或紧张心理状态下可以出现错觉，但经验证后可以纠正和消除，临床上多见错听和错视。而病理性错觉常在意识障碍时出现，带有恐怖色彩，如把输液管看成一条蛇。

本题知识点：神经病学概论-感觉系统

39.

患者右侧内囊后脚受损，可表现为

- A. 嗅觉丧失
- B. 同侧肢体麻痹和躯体感觉丧失
- C. 双眼左侧半视野偏盲
- D. 对侧半身痛温觉丧失而触觉存在
- E. 右耳听觉丧失

【正确答案】C

【答案解析】内囊损伤后可导致对侧偏身感觉丧失（即：丘脑中央辐射受损，丘脑中央辐射是丘脑的腹后核投射到中央后回的纤维束，传导对侧半躯体皮肤、肌肉、关节的感觉，故D错），对侧偏瘫（皮质脊髓束受损）和偏盲（视辐射受损），即“三偏征”，故C符合。

本题知识点：神经病学概论-运动系统

40.

偏盲型视野缺损最常见于

- A. 糖尿病性视神经乳头水肿
- B. Graves 病浸润性突眼
- C. 嗜铬细胞瘤阵发高血压眼底出血
- D. 垂体腺瘤鞍上发展
- E. 希恩（Sheehan）综合征垂体梗塞

【正确答案】D

【答案解析】常见原因是：因肿瘤较大向鞍上生长，可压迫视路所以可以导致视野缺失，通常需要手术纠正。

本题知识点：神经病学概论-运动系统

41.

分离性遗忘常见于

- A. 外伤
- B. 颅内器质性疾病
- C. 精神分裂症
- D. 分离（转换）性障碍
- E. 情感性精神障碍

【正确答案】D

【答案解析】心因性遗忘局限于某一阶段的经历，在这一阶段中的事件毫无记忆，称为界限性遗忘，但颅脑外伤也可能会引起界限性遗忘。也就是说由于强烈的刺激或者矛盾，对于一些令自己感到羞辱，伤心，恐惧的这段事情会遗忘。常见于分离（转换）性障碍。

本题知识点：神经症性及分离（转换）性障碍-强迫障碍

42.

关于睡眠障碍特点错误的是

- A. 睡眠启动和维持障碍
- B. 过度睡眠障碍
- C. 24 小时睡-眠觉醒节律障碍
- D. 睡眠中异常活动和行为
- E. 药物性睡眠障碍

【正确答案】 E

【答案解析】 药物性睡眠障碍其实归属于 A，睡眠启动和维持障碍中的，它并不归为一类特点，其睡眠障碍总的就是上述四大特点：①睡眠启动和维持障碍；②过度睡眠障碍；③24 小时睡-眠觉醒节律障碍；④睡眠中异常活动和行为。

本题知识点：心理生理障碍-睡眠障碍

43.

三叉神经痛治疗措施中有误的是

- A. 首选药物为苯妥英钠
- B. 射频热凝术
- C. 手术治疗
- D. 周围支切断术
- E. 三叉神经脊髓束切断

【正确答案】 A

【答案解析】 三叉神经痛首选药物为卡马西平，一般开始为 0.1g，每天 2 次，以后每天增加 0.1g 直到疼痛消失，后续维持量。

本题知识点：周围神经病-三叉神经痛

二、A2 题型

1. 女性，26 岁，停经 50+天，阴道流血伴下腹隐痛 5 天。加剧半天，停经后有恶心、食欲减退等不适。妇科检查：阴道内有较多血块，宫颈口开大，可见血块及组织块堵塞于宫颈口内，子宫约 50 天孕，首先考虑的诊断是

- A. 不全流产

- B. 难免流产
- C. 稽留流产
- D. 完全流产
- E. 先兆流产

【正确答案】B

【答案解析】难免流产指流产不可避免。在先兆流产基础上，阴道流血量增多，阵发性下腹痛加剧，或出现阴道流液（胎膜破裂）。妇科检查宫颈口已扩张，有时可见胚胎组织或胎囊堵塞于宫颈口内，子宫大小与停经周数基本相符或略小。

本题知识点：病理妊娠-流产

2.

女，25岁。妊娠35周，剧烈头痛并抽搐1次，查体：BP 140/80mmHg，全身水肿，无宫缩，LOA，胎心147次/分。尿蛋白（++），首选的处理方法是

- A. 静脉注射呋塞米
- B. 静脉滴注小剂量缩宫素
- C. 静脉滴注白蛋白
- D. 静脉滴注硫酸镁
- E. 静脉注射西地兰

【正确答案】D

【答案解析】患者剧烈头痛，抽搐，考虑是妊高症，已经出现抽搐，子痫首选的静脉滴注硫酸镁解痉。子痫：控制2小时后可考虑终止妊娠。

硫酸镁预防子痫。

本题知识点：病理妊娠-妊娠期高血压疾病

3.

女，35岁，G₃P₁。月经量增多3年，经期及周期正常。妇科检查：子宫前位，饱满，活动差，无压痛。推荐该患者最佳的避孕方法是

- A. 惰性宫内节育器

- B. 避孕套
- C. 体外排精
- D. 紧急避孕药
- E. 短效口服避孕药

【正确答案】B

【答案解析】宫内节育器不适合月经过多的患者，紧急避孕药不首选，体外排精不可靠。避孕药也会影响月经，所有选 B。

本题知识点：计划生育-屏障避孕

4.

女，56 岁。子宫内膜癌术后 10 天。病理示低分化子宫内膜样腺癌，侵及深肌层，淋巴结无转移，手术病理分期 I b。患者合并高血压，药物控制后血压 120~130/70~80mmHg。该患者首选的处理是

- A. 中药治疗
- B. 生物治疗
- C. 放射治疗
- D. 随访观察
- E. 内分泌治疗

【正确答案】C

【答案解析】术后辅助放疗，用于低分化、深肌层浸润、淋巴结转移等具有高危因素者。

本题知识点：女性生殖器官肿瘤-子宫内膜癌

5.

女，28 岁。初孕妇，身高 150cm。妊娠 42 周，规律宫缩 12 小时后孕妇紧张、乏力，BP 140/90mmHg，胎心率 140 次/分，枕左前位，先露 S=-1，宫口开大 9cm，羊水清亮，坐骨棘间径 8cm。该患者正确的处理是

- A. 徒手旋转胎头
- B. 人工破膜加速胎头下降

C. 产钳助娩

D. 胎头吸引

E. 剖宫产

【正确答案】E

【答案解析】坐骨棘间径 $\leq 8.0\text{cm}$, 坐骨棘间径加中骨盆后矢状径 $\leq 11.5\text{cm}$ 属于绝对性狭窄。中骨盆绝对狭窄不能顺产, 所以选剖宫产。

本题知识点: 异常分娩-产道异常

6.

初孕妇, 26 岁。妊娠 33 周, 用胰岛素治疗糖尿病, 今晨 5 时惊醒, 心慌、出汗。此时最有效的处理措施是

A. 检测血糖

B. 检测尿糖及酮体

C. 进食

D. 静脉注射胰岛素

E. 测量体温

【正确答案】C

【答案解析】低血糖反应是胰岛素治疗最常见的副反应。多见于胰岛素剂量过大, 或未按时进餐, 肝、肾功能不全。

本题知识点: 妊娠合并症-妊娠合并糖尿病

7.

女, 29 岁, G_2P_0 。停经 85 天, 阴道不规则流血 10 余天。恶心、呕吐较重, 伴下腹隐痛, 无咳嗽、咯血。妇科检查: 阴道黏膜未见异常, 宫颈光滑, 宫口可见血液流出, 宫底平脐, 质软, 未触及胎体, 未闻及胎心, 血 hCG 100000U/L 。应首先考虑的诊断是

A. 侵蚀性葡萄胎

B. 葡萄胎

C. 绒癌

D. 死胎

E. 先兆流产

【正确答案】B

【答案解析】停经 12 周左右，未见胎心和胎体，血 hCG 升高，考虑妊娠，所以选葡萄胎。

本题知识点：妊娠滋养细胞疾病-葡萄胎

8.

患者，女，50 岁。近 2 年月经不规律，未诊治。现闭经 4 个月，阴道大出血 15 天。首选的治疗措施是

A. 治疗性刮宫

B. 性激素治疗

C. 促排卵药物

D. 子宫切除

E. 维生素 K、止血药

【正确答案】A

【答案解析】该患者处于绝经过渡期，卵巢对垂体促性腺激素的反应性低下，因卵泡发生退行性变而不能排卵，因此子宫内膜受单一雌激素刺激且无孕酮对抗而发生雌激素突破性出血，为了达到止血和明确子宫内膜的病理诊断，首选刮宫，因此选 A。

本题知识点：生殖内分泌疾病-绝经综合征

9.26

岁初孕妇，停经 18 周，不觉胎动。产科检查。宫底高度在脐耻之间，胎方位及胎心不清。监测宫内胎儿情况首选的检查方法是

A. 腹部 X 线摄片

B. 胎儿心电图检查

C. B 超检查

D. 多普勒超声检查

E. 测定羊水甲胎蛋白值

【正确答案】C

【答案解析】自觉胎动时间 18-20 周开始, 查体, 子宫底高度小于停经月份, 且未闻及胎心, 应行 B 超了解胎儿宫内情况。

本题知识点: 孕期监护与孕期保健

10.

女, 28 岁, 初产妇。双胎妊娠, 妊娠 40 周临产。查体: P 90 次/分, BP 140/80mmHg, 规律宫缩 10 小时后宫口开全, 第一胎儿头位娩出, 新生儿体重 2800g。第二胎儿为单臀先露, 已衔接, 胎心正常, 本例给当的处理措施是

- A. 行外转胎位术
- B. 产钳牵引术
- C. 行内转胎位术
- D. 等待臀助产
- E. 立即剖宫产术

【正确答案】D

【答案解析】患儿已经衔接, 胎心正常, 基本情况良好, 可以等待臀助产。

本题知识点: 正常分娩

11.

女性, 32 岁, 停经 43 天, 阴道少量出血伴下腹隐痛 2 天。行吸宫术, 病理报告为“蜕膜组织”。首先应考虑的诊断是

- A. 闭经
- B. 月经
- C. 先兆流产
- D. 月经不调
- E. 异位妊娠

【正确答案】E

【答案解析】停经史, 吸宫术未见绒毛, 子宫内膜为蜕膜, 应考虑异位妊娠。

本题知识点: 子宫内胎异位症和子宫腺肌病-子宫内胎异位症

12.

女, 25 岁, 初产妇, 妊娠 39 周, 规律宫缩 8 小时, 无头盆不称, 胎心 148 次/分, 宫口开大 3cm, S+1, 目前应做的是

- A. 人工破膜
- B. 静推地西洋
- C. 静滴硫酸镁
- D. 静滴缩宫素
- E. 继续观察产程进展

【正确答案】E

【答案解析】属于正常产程, 继续观察即可。

本题知识点: 正常分娩

13.28

岁, 初产妇, 规律宫缩 17 小时, 宫口开大 3cm, 胎心 140 次/分, 此时应该

- A. 静滴催产素
- B. 严密观察产程进展
- C. 人工破膜
- D. 剖宫产
- E. 静注地西洋

【正确答案】B

【答案解析】第一产程分潜伏期和活跃期, 规律宫缩至宫口开大 4~6cm 为潜伏期, 初产妇不超过 20 小时, 经产妇不超过 14 小时, 所以产妇宫缩 17 小时, 宫口开大 3cm 是正常的, 不需要做特殊处理。

本题知识点: 正常分娩

14.

妊娠 36 周，突然发生剧烈腹痛，面色苍白，血压降至 80/60mmHg，脉弱，腹部检查子宫硬如板状，有压痛，胎位触不清，胎心听不清，确诊为Ⅲ度胎盘早期剥离。宫口开大 4cm，本病例最恰当的处理是

- A. 抗休克治疗并行剖宫产
- B. 静脉滴注催产素
- C. 人工破膜后静脉滴注催产素
- D. 人工破膜后头皮钳牵引
- E. 以上都不是

【正确答案】A

【答案解析】本例出题的题意即是说Ⅲ度胎盘早剥时，若不能立即分娩，应以剖宫产结束分娩，产妇血压 80/60mmHg，应该抗休克治疗。

本题知识点：病理妊娠—胎盘早剥

15.

女性，64 岁，因子宫内膜癌行子宫及附件手术治疗，后出现输尿管损伤，考虑与切除哪根韧带有关

- A. 骨盆漏斗韧带
- B. 骶骨韧带
- C. 主韧带
- D. 阔韧带
- E. 圆韧带

【正确答案】C

【答案解析】输尿管于阔韧带基底部向前内方行，于宫颈外侧约 2cm 处，在子宫动脉的后方与之交叉，主韧带位于阔韧带下部，横行于宫颈两侧和骨盆侧壁之间，切断主韧带时容易伤及输尿管。

本题知识点：女性生殖系统解剖

16.

某男，14 岁，发热 1 周，并有咽喉痛，最近两天皮肤有皮疹。查体：颈部及腹股沟浅表淋

巴结肿大，肝肋下 1cm，脾肋下 1cm，入院检查早期中性分叶核粒细胞增生，以后则淋巴细胞增多，占 60%~97%，并伴有异型淋巴细胞。后者于发病第 4~5d 开始出现，第 7~10d 达高峰，多数超过 10%~20%。白细胞增多可持续数周或数月。红细胞、血红蛋白和血小板多属正常，最有可能是下列哪种疾病

- A. 恶性淋巴瘤
- B. 急性淋巴细胞白血病
- C. 慢性淋巴细胞白血病
- D. 传染性单核细胞增多症
- E. 上呼吸道感染

【正确答案】D

【答案解析】白细胞数正常或增多。本病早期中性分叶核粒细胞增生，以后则淋巴细胞增多，占 60%~97%，并伴有异型淋巴细胞。白细胞增多可持续数周或数月。红细胞、血红蛋白和血小板多属正常。患儿有发热、咽峡炎，皮疹。肝脾肿大、淋巴肿大，这是传染性单核细胞增多症。

本题知识点：感染性疾病-传染性单核细胞增多症

17.5

个月男婴，体温 38℃，咳嗽、喘憋明显。查体：呼吸急促，三凹征明显，双肺听诊满布哮鸣音，偶有闻中、小水泡音，胸部 X 片：双侧肺纹理增强，可见小片状阴影，肺气肿改变明显，可诊断

- A. 呼吸道合胞病毒肺炎
- B. 肺炎支原体肺炎
- C. 腺病毒肺炎
- D. 肺炎链球菌肺炎
- E. 克雷白杆菌肺炎

【正确答案】A

【答案解析】呼吸道合胞病毒肺炎临床特点：

1. 多见于 2 岁以内，尤以 2~6 个月婴儿为多。
2. 临床上除发热、咳嗽、呼吸困难外，喘憋为突出表现。

3. 体征以喘鸣为主，肺基部可听到细湿啰音。

4. X 线以肺纹理增强、小片阴影及肺气肿为常见。根据该患儿临床表现，喘憋明显，考虑为呼吸道合胞病毒所致肺炎。

本题知识点：呼吸系统疾病-急性上呼吸道感染

18.

女孩，8 岁。出现低热（午后为著）、盗汗、乏力、纳差、消瘦，确诊为结核病，但结核菌素试验阴性。可见于

- A. 合并上呼吸道感染
- B. 抗结核治疗 1 周
- C. 接种白百破三联疫苗后
- D. 粟粒型肺结核
- E. 颈淋巴结结核

【正确答案】 D

【答案解析】 结核菌素试验阴性见于：

1. 未感染过结核。
2. 结核迟发型变态反应前期（初次感染后 4~8 周内）。
3. 假阴性反应，由于机体免疫功能低下或受抑制，即使罹患结核病，结核菌素试验有时亦可呈阴性反应，称为假阴性反应。可见于：部分严重结核病，如粟粒性肺结核、干酪性肺炎、结核性脑膜炎等；部分急性传染病；体质极度衰弱者；应用肾上腺激素或免疫抑制剂治疗时；原发或继发免疫缺陷病等。
4. 技术误差或所用结核菌素已失效。

本题知识点：结核病-概述

19.

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 $250 \times 10^6/L$ ，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

【正确答案】D

【答案解析】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，呈稽留热或弛张热，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。

本题知识点：结核病-结核性脑膜炎

20.

男，9岁，尿少浮肿1天。体检：眼睑部浮肿，血压150/100mmHg，尿蛋白^w(+)，尿红细胞(+++)。该患儿诊断是

- A. 急性肾小球肾炎
- B. 微小病变
- C. 急进性肾炎
- D. IgA 肾病
- E. 肾炎性肾病

【正确答案】A

【答案解析】急性链球菌感染后肾炎临床以血尿、少尿、水肿和高血压为主要表现，尿液检查均有红细胞增多，尿蛋白^w+~+++。该患儿急性起病，出现浮肿，尿少，尿常规是蛋白^w，红细胞+++，血压高，符合急性肾小球肾炎诊断。

本题知识点：泌尿系统疾病-急性肾小球肾炎

21.3

岁男性小儿，查体：患儿精神萎靡、嗜睡、前囟饱满，颈项强直（+），脑脊液检查提示：外观呈米汤样、以白细胞增高，多核为主，蛋白增高、糖和氯化物降低，提示

- A. 化脓性脑膜炎
- B. 结核性脑膜炎
- C. 病毒性脑膜炎
- D. 隐球菌脑膜炎
- E. 以上都不是

【正确答案】A

【答案解析】90%化脑好发于5岁以下小儿，其脑脊液外观以米汤样、浑浊的脑脊液为特点，生化分析白细胞可达到数百至数千，多核细胞为主，而其他选项的白细胞均以淋巴细胞为主，故一眼可鉴别。

如果题干给出脑脊液清亮，糖、氯化物正常则直接选病毒性脑膜炎；

如果题干给出毛玻璃样+淋巴细胞为主，则提示结核性脑膜炎和隐球菌性脑膜炎都可能，它俩区别非常小，其他数据相似，需要依靠涂片染色和培养才能做出明确鉴别，但隐球菌脑膜炎可考性非常低，多数情况下考的是结核性脑膜炎。

本题知识点：神经系统疾病-化脓性脑膜炎

22.

男孩，4个月，高热、频繁呕吐3天，查体：面色青灰、两眼凝视。前囟隆起，心肺无异常，无脑膜刺激征。血象：WBC $16 \times 10^9/L$ 。N 0.90，L 0.10，患儿最可能的诊断是

- A. 上呼吸道感染
- B. 急性胃炎
- C. 化脓性脑膜炎
- D. 结核性脑膜炎
- E. 病毒性脑膜炎

【正确答案】C

【答案解析】婴儿，高热，有颅高压症状（呕吐、两眼凝视、前囟隆起），面色青灰提示感

小儿先天性疾病的鉴别

	房间隔缺损	室间隔缺损	动脉导管未闭	法洛三联症
分类	左向右分流			右向左分流
症状	一般发育落后,乏力,活动后心悸气短,咳嗽,出现肺动脉高压时有青紫	同左	同左	发育落后,乏力,青紫,蹲踞可有阵发性晕厥
杂音部位	第 2,3 肋间	第 3,4 肋间	第 2 肋间	第 2,4 肋间
杂音性质和响度	II - III级收缩期吹风样杂音,传导范围小	II - IV级粗糙的全收缩期杂音,传导范围广	II - IV级连续性机器样音,向颈部传导	II - IV级喷射性收缩期杂音,传导范围较广
P2	亢进, 固定分裂	亢进	亢进	减低
震颤	无	有	有	可有
房室增大	右房右室大	左右室大左房可大	左室大, 左房可大	右室大, 心尖上翘, 呈靴形
肺动脉段	凸出		凸出	凹陷
肺野	充血	凸出	充血	清晰
肺门舞蹈	有	充血	有	无

本题知识点: 心血管系统疾病-房间隔缺损

25.

男婴, 胎龄 292 天, 出生体重 3600g, 其体重在同胎龄体重标准的第 80 百分位。下列诊断最恰当的是

- A. 足月儿, 大于胎龄儿
- B. 足月儿, 适于胎龄儿
- C. 足月儿, 小于胎龄儿
- D. 过期产儿, 适于胎龄儿
- E. 过期产儿, 大于胎龄儿

【正确答案】B

【答案解析】婴儿胎龄大于 259 天 (37 周) 而小于 294 天 (42 周), 体重在同胎龄平均体重的第 10~90 百分位之间, 所以答案为 B。

本题知识点：新生儿与新生儿疾病-概述

26.

婴儿男，足月顺产，生后 2 天出现躯干部皮肤黄染，手足心未见黄染，纳奶好，肝脾不大。脐部未见异常，血清总胆红素 189mmol/L (10mg/dl)，其母血型 B 型，子 O 型，该男婴最可能的诊断为

- A. 胆道闭锁
- B. 败血症
- C. 生理性黄疸
- D. 新生儿 ABO 溶血病
- E. 新生儿 Rh 溶血病

【正确答案】C

【答案解析】根据该患儿一般状况良好，推测可能为生理性黄疸；新生儿胆道闭锁多在出生后 2 周始显黄疸并进行性加重；脐无分泌物排除了新生儿败血症；由血型母 B 子 O，排除了新生儿 ABO 溶血病；无发热，肝脾不大排除了新生儿 Rh 溶血病。

本题知识点：新生儿与新生儿疾病-新生儿黄疸

27.

女性患儿，月龄 10 个月大小，人工喂养，添加辅食不规律；近日来面色由红润转苍白，易哭闹；查体肝肋骨下 2cm，脾脏刚触及；血象：Hb 82g/L ，WBC $3.7 \times 10^{12}/\text{L}$ ，Rtc 0.01，红细胞涂片：细胞大小不等、中心淡染，作为接诊医师你考虑

- A. 营养性巨幼红细胞性贫血
- B. 地中海贫血
- C. VitB₆ 缺乏性贫血
- D. 再生障碍性贫血
- E. 营养性缺铁性贫血

【正确答案】E

【答案解析】根据该患儿表现面色苍白，烦躁，肝大，血红蛋白和红细胞数均下降，血红蛋白降低比红细胞数减少明显，血涂片见红细胞大小不等，中心淡染，初步考虑为营养性缺铁

性贫血，可能是未及时添加辅食所导致。

本题知识点：血液系统疾病-缺铁性贫血

28.1

岁男婴，因反复患感染性疾病就诊，化验发现，RBC $2.6 \times 10^{12}/L$ ，HB 70g/L，RBC 大小不等明显，大细胞中心淡染区扩大，应选用下列哪组药物治疗

- A. 铁剂+VitC+稀盐酸
- B. 叶酸+VitB₁₂+VitC
- C. VitB₁₂+VitC+稀盐酸
- D. 叶酸+VitC+铁剂
- E. 叶酸+VitC+稀盐酸

【正确答案】D

【答案解析】1岁男婴，因反复患感染性疾病就诊，化验发现，RBC $2.6 \times 10^{12}/L$ ，HB 70g/L，RBC 大小不等明显（缺维生素 B₁₂、叶酸等），大细胞中心淡染区扩大（缺铁）VitC可以增加纠正贫血的药物的疗效。在所有选项中考虑 D 恰当。

本题知识点：血液系统疾病-缺铁性贫血

29.

营养性巨幼细胞性贫血的患儿出现精神、神经症状的治疗应是

- A. 维生素 B₁₂+输血
- B. 维生素 B₁₂+叶酸
- C. 维生素 B₁₂+维生素 C
- D. 维生素 B₁₂+铁剂
- E. 铁剂及 VitC 口服

【正确答案】B

【答案解析】营养性巨幼细胞性贫血的患儿出现精神、神经症状应用维生素 B₁₂ 和叶酸进行治疗。

本题知识点：血液系统疾病-营养性巨幼细胞性贫血

30.

患儿，14 个月。慢性腹泻二个月，近日发现面色发黄，皮肤散在出血点，查体：心肺正常，肝脾轻度肿大，无震颤，血象：HB 90g/L，RBC $2.65 \times 10^{12}/L$ ，要早期诊断，应首先做什么检查

- A. 骨髓穿刺
- B. MCV MCH MCHC
- C. 血清 Vit B₁₂ 测定
- D. 血涂片
- E. 血清叶酸测定

【正确答案】D

【答案解析】从做题的角度去考虑这个问题，倾向于营养性巨幼细胞贫血。但临床思维要求更严谨些。

考虑患儿为巨幼细胞性贫血，确定巨幼细胞性贫血主要依据血细胞形态学特点结合临床表现进行诊断。周围血象最突出表现为大卵圆形红细胞增多和中性粒细胞核分叶过多。

本题知识点：血液系统疾病-营养性巨幼细胞性贫血

31.1

岁男婴，多汗，枕秃，方颅，常发生无热惊厥。辅助检查示：血糖 3.5mmol/L、血钙 6.5mg/dl、血镁 1mg/dl、血磷 12mg/dl。该小儿可能的疾病是

- A. 维生素 D 缺乏性佝偻病
- B. 低血糖症
- C. 婴儿痉挛症
- D. 维生素 D 缺乏性手足搐搦症
- E. 低镁血症

【正确答案】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~

1.88mmol/L (7.0~7.5mg/dl) 或离子钙低于 1.0 mmol/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。

本题知识点：营养和营养障碍疾病-维生素 D 缺乏性手足搐搦症

32.

女，20 岁。吵架后突然倒在沙发上，全身抽搐。查体：面色苍白，呼吸急促，眼睑紧闭，眼球乱动，瞳孔对称，对光反射存在，双侧 Babinski 征未引出。常规脑电图未见异常。最可能的诊断是

- A. 短暂性脑缺血发作
- B. 假性癫痫发作
- C. 晕厥发作
- D. 复杂部分性癫痫发作
- E. 全身强直阵挛癫痫发作

【正确答案】 B

【答案解析】1. 假性癫痫发作也称分离性抽搐（癔症），是由心理障碍而非脑电紊乱引起的脑部功能异常，故脑电图正常。其发作形式多样，有强烈的自我表现，如哭叫、手足抽动、过度换气、闭眼、眼睑紧闭、眼球乱动，但瞳孔对光反射存在，无大小便失禁，病理征阴性。因此本例应诊断为假性癫痫发作。2. 晕厥为脑缺血缺氧所致的意识瞬间丧失和跌倒，多有明显诱因，跌倒时较缓慢。3. 癫痫发作常为突然刻板发作，发作时上睑抬起、眼球上窜或向一侧偏转，常有摔伤、舌咬伤、尿失禁，对光反射消失。短暂性脑缺血发作为一过性脑血管病变，症状多在 1 小时内自行缓解，不会遗留神经系统症状。

本题知识点：癫痫

33.10

岁女孩。午餐时突发神志丧失，手中持碗失落，碗打碎后即醒。脑电图示 3Hz 棘-慢波规律性和对称性发放。最可能的诊断是

- A. 癫痫复杂部分发作
- B. 癫痫部分性发作
- C. 失神发作

D. Jackson 癫痫

E. 不能分类的癫痫发作

【正确答案】C

【答案解析】失神发作多发于儿童，意识短暂中断，无先兆和局部症状，发作和终止均突然，是典型的失神发作。其表现为活动突然停止、发呆、呼之不应、手中物体落地。发作后立即清醒，无明显不适，可继续先前活动。醒后不能回忆，甚至不知刚才发病。脑电图表现为 3Hz 的棘-慢复合波。

本题知识点：癫痫

34.

女，18 岁，2 年前被同学打耳光后，逐渐出现性格改变，对所有事情都不感兴趣，有时莫名其妙哭泣，不关心家人，1 年来不上学，不作家务，不梳洗打扮，有时反复闻臭袜子达几个小时。该患者最可能的诊断是

A. 癔症

B. 抑郁症

C. 强迫症

D. 精神分裂症

E. 反应性精神病

【正确答案】D

【答案解析】本题选 D，精神分裂症是以基本个性改变，思维、情感、行为的分裂，精神活动与环境的不协调为主要临床特征的一类最常见的精神病。精神分裂症单纯型起病缓慢，持续发展，主要表现为行为杂乱无章，幼稚愚蠢，日渐加重的孤僻，失眠，学习工作能力下降，思维贫乏，情感淡漠，幻觉和妄想不明显。早期不易引起家人的重视，不能及时治疗。预后较差。考虑 D 选项符合题意。

本题知识点：精神分裂症

35.

张先生，45 岁，某公司经理。15 年前开始在社交应酬时饮酒，开始约喝白酒 100~150g/次。12 年前饮酒量明显增加，饮 50 度白酒 > 300g/次才能喝醉，出现渴望喝酒，常寻找饮酒机

会，不喝酒则感心悸。9年前减少或停止饮酒，除感心悸外，还出现全身不适、疼痛、双手发抖，饮酒后症状就消失。2年前曾因急性阑尾炎手术而停止饮酒，2天后出现心悸、烦躁不安、大汗、双手震颤，晚上还说看见床上到处都是虫子，还不停拍打床单。该患者开始出现酒依赖是在

- A. 15 年前
- B. 12 年前
- C. 11 年前
- D. 9 年前
- E. 2 年前

【正确答案】B

【答案解析】酒精依赖的特征有：①对饮酒的渴求，强迫饮酒，无法控制；②固定的饮酒模式，定时饮酒；③饮酒高于一切正常生活活动；④饮酒量增多，耐受性逐渐增加；⑤反复出现戒断症状。

本题知识点：精神活性物质所致精神障碍—酒精所致精神障碍

36.

某神经科住院医师，接诊到一神经衰弱病人，在病人主诉其症状时，最应注意下述哪种表现

- A. 睡眠障碍
- B. 思维迟钝
- C. 情绪不稳
- D. 注意力难以集中
- E. 焦虑不安

【正确答案】D

【答案解析】神经衰弱患者经常感到精力不足、萎靡不振、不能用脑，或脑力迟钝，肢体无力，困倦思睡，特别是工作稍久，即感注意力不能集中，思考困难，工作效率显著减退，即使充分休息也不足以恢复其疲劳感。很多患者诉述做事丢三落四，说话常常说错，记不起刚经历过的事。

本题知识点：精神障碍—概述

37.

某男, 30 岁, 以前精神正常, 到某地出差刚下火车, 突然感到战争就要爆发了, 因为好多人都往出口跑。最可能的症状是

- A. 幻觉
- B. 错觉
- C. 感知综合障碍
- D. 原发性妄想
- E. 继发性妄想

【正确答案】D

【答案解析】原发性妄想为突然发生, 内容不可理解, 与既往经历、当前处境无关, 也不是来源于其他异常心理活动的病态信念。战争爆发就是这种不可理解, 与当前处境无关的异常心理病态信念。继发性妄想常与情感障碍、意识障碍、知觉障碍、智能障碍、性格障碍等有关。

本题知识点: 精神障碍-症状学

38.

某病人意识清晰, 但不吃不喝, 呼之不应, 推之不动, 大小便潴留, 对外界刺激缺乏反应, 作为住院医师你考虑

- A. 违拗症
- B. 木僵
- C. 缄默症
- D. 痴呆
- E. 思维迟缓

【正确答案】B

【答案解析】木僵患者是没有互动性, 叫他不应该, 打不还手, 骂不还口, 完全就是木头, 故此称为木僵。

本题知识点: 精神障碍-症状学

39.

女性，42 岁，近期思想活跃，家人怀疑精神有点问题，带其来院就诊，医生在跟该患者沟通的过程中，表现为说话滔滔不绝、口若悬河、诉述脑子反应快，特别灵活，考虑该患者为

- A. 强迫性思维
- B. 思维奔逸
- C. 联想散漫
- D. 思维中断
- E. 思维迟缓

【正确答案】B

【答案解析】思维奔逸为讲话速度快、滔滔不绝、联想快，内容丰富生动的特点。

本题知识点：精神障碍-症状学

40.

男，65 岁，有高血压、糖尿病多年。一天前发现左侧上、下肢活动受限，吐字不清，神志清楚。无明显头痛、呕吐，检查发现左侧上、下肢肌力 3 级，左半身痛觉减退，头颅 CT 未见异常，临床上考虑可能性最大的疾病是

- A. 脑出血
- B. 脑栓塞
- C. 短暂性脑缺血发作
- D. 蛛网膜下腔出血
- E. 脑血栓形成

【正确答案】E

【答案解析】患者肢体感觉运动障碍持续存在，除外 C。头颅 CT 未见异常，除外脑出血。无栓子来源，除外 B。而 D 无肢体活动障碍。故选 E。

本题知识点：脑血管疾病-脑血栓形成

41.

某公司经理王先生，被送来急诊，自述一个小时前突然感到胸闷、气急、头晕、心悸，以为自己生命垂危，要求紧急处理。近 3 个月来，发生过类似情况 5 次，每次持续半小时左右，发病间歇期一切正常，发病与饮食无明显关系。最大可能的诊断是

- A. 惊恐发作
- B. 低钾血症
- C. 分离（转换）性障碍发作
- D. 心肌梗死
- E. 内脏性癫痫

【正确答案】A

【答案解析】惊恐障碍又称急性焦虑障碍，其特点是患者在无特殊的恐惧性处境时，突然感到一种突如其来的惊恐体验，伴濒死感或失控感，有严重的自主神经功能紊乱症状。患者好像觉得死亡将至、大难临头，或冲动、惊叫、呼救，伴胸闷、心动过速、心律不齐、呼吸困难或过度换气、头昏、头痛、眩晕、四肢麻木和感觉异常、出汗、全身发抖或全身无力等自主神经症状，部分患者可有人格或现实解体。惊恐发作通常起病急骤，终止迅速，一般历时5~20分钟，很少超过1个小时，但不久可突然再发。

本题知识点：神经症性及分离（转换）性障碍-分离（转换）性障碍

42.

孟某，18岁，学生。近半年来经常脑内反复思考问题，如做数学题时，反复核对答案，明知不对，但又无法控制。最可能的诊断是

- A. 神经衰弱
- B. 焦虑症
- C. 分离（转换）性障碍
- D. 强迫症
- E. 精神分裂症

【正确答案】D

【答案解析】强迫症的临床表现主要有强迫观念、强迫情绪、强迫意向和强迫行为。强迫观念中强迫怀疑即是对已完成的某件事的可靠性有不确定感。强迫行为可为强迫检查，即反复检查门是否锁紧、煤气是否关好、账目或答案是否有错等。故选D。

本题知识点：神经症性及分离（转换）性障碍-强迫障碍

43.

女，53 岁。近 1 年来怕脏，不倒垃圾，不上公共厕所，在街上遇到垃圾车也害怕，回避，反复洗手，自己知道不应该但不能控制，感到苦恼。该患者主要表现为

- A. 焦虑症状
- B. 分离症状
- C. 转换症状
- D. 强迫症状
- E. 抑郁症状

【正确答案】D

【答案解析】强迫障碍的基本特征是强迫观念和强迫行为，多数患者认为这些观念和行是没有必要的，是违反自己意愿的。该患者明知自己不应该但反复洗手，属于强迫洗涤，故应诊断为强迫障碍。

本题知识点：神经症性及分离（转换）性障碍-强迫障碍

44.

患者，31 岁，硕士研究生，自述平时工作强度大，心理负担重。近期总认为自己的工作在细节上还没有做好，强迫自己反复检查多次，同时自己心理又反感自己这样，感到异常痛苦，若需要采用药物治疗应以下列哪种药物为主

- A. 5-HT 再摄取抑制剂
- B. 地西洋
- C. 卡马西平
- D. 苯二氮卓
- E. 艾司唑仑

【正确答案】A

【答案解析】本题患者属于强迫症中的强迫性检查的案例，针对其治疗原则上包括心理治疗、精神药物和外科治疗。药物治疗中以 5-HT 再摄取抑制剂为主，常用药物是氯咪帕明。

本题知识点：神经症性及分离（转换）性障碍-强迫障碍

45.

男性，35 岁，每年有情绪低落 1~2 个月。情绪低落严重时，有厌世及自杀行为。近来又出现

明显的情绪低落，对该病人主要防止

- A. 攻击行为
- B. 毁物
- C. 自杀
- D. 伤人
- E. 出走

【正确答案】C

【答案解析】情绪低落、厌世要考虑患者是否为抑郁症，这类病人在发展到一定时期后会有自杀倾向，故需要防范病人自杀。

本题知识点：心境障碍（情感性精神障碍）-抑郁症

46.

女，22岁。左下肢跛行10年，查体发现左侧马蹄内翻足畸形，胫前肌有轻度肌收缩，但不能产生关节运动，其肌力为

- A. 0级
- B. 1级
- C. 2级
- D. 3级
- E. 5级

【正确答案】B

【答案解析】肌力一般分为6级：①0级：肌肉完全不收缩；②1级：可见肌肉收缩但无肢体运动；③2级：肢体能在床上移动，但不能抬离床面，即不能对抗地心引力；④3级：肢体能抬离床面，克服地心引力做随意运动，但不能对抗外加阻力；⑤4级：能在一般的外加阻力下作运动，但力量较正常弱；⑥5级：正常肌力。肌肉可轻微收缩，但不能活动关节，仅在触摸肌肉时感觉到肌力为1级。

本题知识点：应激相关障碍-急性应激障碍

47.

女，35岁。2个月前驾车发生重大交通事故致丈夫身亡，自己轻伤。近1个月频繁噩梦，梦

境中反复呈现车祸惨象，时常感到心悸不安。不敢看交通事故的新闻，不敢再驾车。情感麻木，郁郁寡欢。该患者的诊断是

- A. 急性应激障碍
- B. 适应障碍
- C. 创伤后应激障碍
- D. 焦虑症
- E. 抑郁症

【正确答案】 C

【答案解析】 此题的难点在于 ASD（急性应激障碍）与 PTSD（创伤后应激障碍）的鉴别。两者鉴别在于：ASD 患者通常在受刺激后几分钟或数小时内发病。PTSD 多在创伤事件后数天至半年内发病。

本题知识点： 应激相关障碍-急性应激障碍

三、A3/A4 题型

1. 女，30 岁，经产妇，人工流产 2 次。妊娠 38 周，晨起发现阴道流血，多于月经量，无腹痛。查体：P80 次/分，BP110/70mmHg，胎方位 LOA，头浮，胎心率 150 次/分，耻骨联合上可闻及血管音。

本题知识点： 病理妊娠-前置胎盘

1) 最可能的诊断是

- A. 先兆临产
- B. 胎盘早剥
- C. 子宫破裂
- D. 前置胎盘
- E. 先兆早产

【正确答案】 D

【答案解析】 无腹痛+阴道流血提示前置胎盘，故本题选 D。

2) 为明确诊断应首先进行的检查是

- A. 阴道双合诊
- B. 肛门指诊
- C. 超声检查
- D. MRI 扫描
- E. 催产素激惹试验 (OCT)

【正确答案】 C

【答案解析】 前置胎盘和胎盘早剥首选 B 超，故本题选 C。

3) 本例最适合的处理是

- A. 给予子宫收缩剂
- B. 严密观察，等待自然临产
- C. 人工破膜
- D. 行剖宫产术
- E. 产钳助娩

【正确答案】 D

【答案解析】 头浮+耻骨联合上可闻及血管音→考虑前置胎盘，胎儿无法正常分娩，行剖宫产术，故本题选 D。

2.24

岁，女性，停经 45 天，突感下腹坠痛及肛门坠胀感，少量阴道流产及头晕呕吐半天。体格检查：面色苍白，BP 80/40mmHg，腹肌略紧张，下腹压痛。妇科检查：阴道少量血性物，宫颈举痛 (+)，后穹窿饱满，子宫稍大，附件区触诊不满意

本题知识点：病理妊娠-异位妊娠

1) 首选下列哪种检查

- A. B 型超声检查
- B. 后穹窿穿刺
- C. 诊断性刮宫
- D. 尿妊娠试验

E. 血常规及出凝血时间

【正确答案】B

【答案解析】后穹窿穿刺适用于疑有腹腔内出血的患者。

2) 最可能的诊断是

A. 急性盆腔炎

B. 先兆流产

C. 难免流产

D. 异位妊娠

E. 卵巢囊肿蒂扭转

【正确答案】D

【答案解析】依据停经史、腹痛、阴道出血、休克及体征中的休克血压、下腹压痛、宫颈举痛、后穹窿饱满，诊断异位妊娠的可能性大。

3) 最恰当的处理措施是

A. 静脉输液

B. 纠正休克

C. 输血同时手术探查

D. 应用抗生素

E. 中医治疗

【正确答案】C

【答案解析】异位妊娠的主要症状为：停经、腹痛、阴道流血、晕厥与休克，下腹包块。考虑有内出血行后穹窿穿刺抽出不凝血，应纠正休克同时行剖腹探查。

3.

女，35岁。产后5个月，哺乳期，阴道不规则流血半月余，胸闷、咳嗽10天。妇科检查：宫颈前唇有一个2cm×1cm×1cm的紫蓝色结节，子宫如50天妊娠大小，质软，无压痛。双

侧附件区可触及囊性包块，均约 6cm×5cm×5cm 大小，表面光滑。胸 X 线片示双肺中下部多发棉絮状阴影。

本题知识点：妊娠滋养细胞疾病-妊娠滋养细胞肿瘤

1) 对诊断意义最大的辅助检查是

- A. 腹部 CT 检查
- B. 盆腔 B 超检查
- C. 胸腔镜检查
- D. 血，尿常规检查
- E. 血清 hCG 测定

【正确答案】 E

【答案解析】 看见人流后、正常分娩后+阴道流血+肺部有转移症状的考虑是绒癌。hCG 水平是诊断妊娠滋养细胞肿瘤的主要诊断依据，故本题选 E。影像学证据支持诊断，但不是必需的。

2) 最可能的诊断是

- A. 侵蚀性葡萄胎
- B. 胎盘残留
- C. 肺癌
- D. 绒癌
- E. 卵巢肿瘤

【正确答案】 D

【答案解析】 看见人流后、正常分娩后+阴道流血+肺部有转移症状的考虑是绒癌。注意侵蚀性葡萄胎只能继发于葡萄胎清宫术以后，而绒癌即可继发于葡萄胎清宫术以后，也可继发于正常分娩和人流以后。

3) 首选的治疗方案是

- A. 卵巢肿瘤切除术

- B. 放射治疗
- C. 清宫术
- D. 化学治疗
- E. 子宫切除

【正确答案】D

【答案解析】绒癌首选的治疗方案是化学治疗，故本题选D。

4.

女，30岁。婚后4年未孕，月经周期4~5天/2~3个月，量偏少，身高156cm，体重75kg，面部可见痤疮，阴毛分布呈男性型。妇科检查：子宫未见异常，双侧卵巢稍大。基础体温单相。

本题知识点：生殖内分泌疾病-多囊卵巢综合征

1) 该患者最可能的诊断是

- A. 生殖器结核
- B. 卵巢早衰
- C. 子宫内膜异位症
- D. 多囊卵巢综合征
- E. 黄体功能不足

【正确答案】D

【答案解析】患者较肥胖，出现女性男性化表现提示多囊卵巢综合征，故本题选D。

2) 该患者用氯米芬的治疗，最需要注意防止的并发症是

- A. 卵巢早衰
- B. 卵巢过度刺激综合征
- C. 肝肾功能损害
- D. 盆腔炎性疾病
- E. 黄素化卵泡不破裂综合征

【正确答案】B

【答案解析】氯米芬刺激卵巢排卵，注意预防卵巢过度刺激综合征，故本题选 B。

5.26

岁初产妇，妊娠 39 周，规律宫缩 6 小时，枕左前位，估计胎儿体重 2700g，胎心 142 次/分。

阴道检查：宫口开大 3cm，未破膜，S+1，骨盆外测量未见异常。

本题知识点：异常分娩-产力异常

1) 此时恰当的处理措施是

- A. 行剖宫产术
- B. 等待自然分娩
- C. 人工破膜加速产程进展
- D. 静脉滴注缩宫素
- E. 抑制宫缩，使其维持至妊娠 40 周

【正确答案】B

【答案解析】潜伏期产程进展顺利，可观察产程进展，等待自然分娩。

2) 若此后宫缩逐渐减弱，产程已 18 小时，胎膜已破，宫口开大 8cm。此时最恰当的处理措施是

- A. 立即行剖宫产术
- B. 静脉滴注缩宫素
- C. 肌内注射缩宫素
- D. 静脉注射麦角新碱
- E. 静注地西洋加速产程进展

【正确答案】B

【答案解析】协调性宫缩乏力可静点宫缩素加强产力。

6.

患儿，男，7 岁，平素体健，接种疫苗 30 分钟后，面色苍白，四肢湿冷，脉细速，呼吸困难。

本题知识点：儿童保健

1) 此患儿最有可能发生了

- A. 晕针
- B. 低血糖
- C. 过敏性休克
- D. 过敏性皮炎
- E. 感染中毒性休克

【正确答案】C

【答案解析】接种疫苗的异常反应包括过敏性休克、晕针、过敏性皮疹和全身感染，其中过敏性休克和晕针在接种后短时间内发生。根据题干描述，患儿表现为休克症状，因此最有可能为接种疫苗后的过敏性休克

2) 此时应采取的最关键措施是

- A. 保暖
- B. 平卧位
- C. 饮糖水
- D. 保持安静
- E. 静脉注射 1: 1000 肾上腺素

【正确答案】E

【答案解析】针对过敏性休克的患儿，应及时平卧，头稍低，注意保暖并给予氧气吸入，并立即皮下或静脉注射注射 1: 1000 肾上腺素 0.5~1ml，必要时可重复注射

7.

男，1 岁，发热 10 天，体温 38~39℃，咳嗽，气促，呼吸增快，查体：肺部出现固定湿啰音，可见明显三凹征。

本题知识点：呼吸系统疾病-肺炎

1) 发展中国家细菌感染是常见的细菌是

- A. 金黄色葡萄球菌

- B. 肺炎链球菌
- C. 支原体
- D. 流感嗜血杆菌
- E. 大肠杆菌

【正确答案】B

【答案解析】发达国家小儿肺炎病原以病毒为主，发展中国家则以细菌为主，细菌感染仍以肺炎链球菌多见。

2) 入院后患儿出现烦躁，嗜睡，前凶隆起，惊厥考虑是为

- A. 中毒性脑病
- B. 心衰
- C. 败血症
- D. 合并感染
- E. 休克

【正确答案】A

【答案解析】中毒性脑病：①烦躁、嗜睡、眼球上窜、凝视；②球结膜水肿，前凶隆起；③昏睡、昏迷、惊厥；④瞳孔改变：对光反应迟钝或消失；⑤呼吸节律不整，呼吸心跳解离（有心跳，无呼吸）；⑥有脑膜刺激征，脑脊液检查除压力增高外，其他均正常。在肺炎的基础上，除外高热惊厥、低血糖、低血钙及中枢神经系统感染（脑炎、脑膜炎），如有①～②项则提示脑水肿，伴其他一项以上者可确诊。

3) 哪种肺炎易并发脓胸、肺大泡的是

- A. 流感病毒肺炎
- B. 呼吸道合胞病毒肺炎
- C. 金黄色葡萄球菌肺炎
- D. 真菌性肺炎
- E. 衣原体肺炎

【正确答案】C

【答案解析】2岁以下的婴幼儿多见，起病多数较急，发病前数日多先有上呼吸道感染，主要临床表现为发热、咳嗽、气促、肺部固定性的中、细湿啰音。发展中国家则以细菌为主，细菌感染仍以肺炎链球菌多见。金黄色葡萄球菌肺炎是多见于并发症。

8.

患儿，男，4岁，几天前患“上感”，本次因肾病综合征入院，表现有水肿、大量蛋白尿。

本题知识点：泌尿系统疾病-急性肾小球肾炎

1) 患儿入院后，护士为他制订护理计划，下列哪项不妥

- A. 每日注意饮食
- B. 绝对卧床休息
- C. 详细记出入量
- D. 不限制液体摄入
- E. 蛋白摄入量为每天 2g/kg

【正确答案】D

【答案解析】患儿有水肿故应限制钠、水的入量。故D是不正确的。

2) 治疗上，除抗感染等对症治疗外，如用糖皮质激素疗法，下列原则中错误的是

- A. 初量足
- B. 减量慢
- C. 维持久
- D. 多品种
- E. 个体化

【正确答案】D

【答案解析】糖皮质激素疗法：泼尼松为诱导肾病缓解的首选药物，基本治疗原则是：初量足、减量慢、维持久、个体化。故D不正确。

9.

患儿，6 个月，腹泻 3 天，10~20 次/日，呈水样便，已 12 小时未排尿。体温 37.6℃，意识模糊，四肢发凉、皮肤弹性极差，前囟及眼窝凹陷明显，血清钠 138mmol/L。

本题知识点：消化系统疾病-小儿腹泻病

1) 该患儿脱水的程度和性质是

- A. 中度等渗脱水
- B. 中度高渗脱水
- C. 重度等渗脱水
- D. 重度高渗脱水
- E. 重度低渗脱水

【正确答案】 C

【答案解析】根据患儿的临床特点：意识模糊，四肢发凉、皮肤弹性极差，前囟及眼窝凹陷明显，已 12 小时未排尿，可判断为重度脱水。血清钠 138mmol/L 为等渗性脱水。

2) 补液中对该患儿的病情观察最为重要的是

- A. 体温变化
- B. 大便情况
- C. 呼吸情况
- D. 有无低血钙表现
- E. 第一次排尿时间、尿量

【正确答案】 E

【答案解析】患儿已 12 小时未排尿，重度脱水患儿常伴有低钾血症，补钾的原则是见尿补钾，故补液中对该患儿的病情观察最为重要的是是否排尿。

3) 补液后脱水征消失，但突然全身抽搐，两眼上翻，考虑为

- A. 低血糖
- B. 低钾血症
- C. 低钙血症

D. 低钠血症

E. 氮质血症

【正确答案】C

【答案解析】腹泻患儿因进食少以及从大便中丢失钙，在脱水和酸中毒时由于血液的浓缩和离子钙的增加，可不出现低血钙的症状，输液后血钙被稀释和酸中毒被纠正，离子钙减少，易出现低钙症状。

10.

患儿 3 岁，近 1 年多，哭甚时出现青紫，查体：心前区隆起，胸骨左缘第 3~4 肋间可闻及 IV 级收缩期杂音，可触及震颤，X 线检查示：左右心室及左房增大，肺血管影增多，肺动脉段凸出。

本题知识点：心血管系统疾病-室间隔缺损

1) 此患儿最可能的诊断是

A. 房间隔缺损

B. 室间隔缺损

C. 肺动脉狭窄

D. 动脉导管未闭

E. 法洛氏三联症

【正确答案】B

【答案解析】根据该患儿心脏杂音特点胸骨左缘第 3~4 肋间可闻及 IV 级收缩期杂音，可触及震颤，此为室间隔缺损的体征，再结合 X 线检查综合考虑可能为室间隔缺损的先天性心脏病。

2) 此患儿如出现了永久性青紫，说明

A. 动脉系统淤血

B. 形成艾森曼格综合征

C. 合并了肺水肿

D. 静脉系统淤血

E. 合并了心力衰竭

【正确答案】B

【答案解析】根据该患儿体征：胸骨左缘第 3~4 肋间 IV 级收缩期杂音并触及震颤及 X 线显示，初步诊断为室间隔缺损所致先天性心脏病，此种心脏病为左向右分流型，当缺损很大伴有明显肺动脉高压出现右向左分流时，即形成艾森曼格综合征，此时患儿出现永久性青紫。

3) 此患儿如决定手术必须做的检查是

- A. 心电图
- B. 磁共振成像
- C. 心功能检查
- D. X 线
- E. 超声心动图

【正确答案】E

【答案解析】超声心动图可显示心房和心室的内径，室间隔活动，多普勒彩色血流显象可直接见到分流的位置、方向和区别分流的大小，还能确诊多个缺损的存在，故决定手术前，需进行超声心动图检测。

11.

男婴，生后 7 天，出生时有窒息史，突然出现高热、腹胀、暗红色稀便。查体：精神差，腹膨隆，无肌紧张，未及包块，肠鸣音弱。X 线腹片示肠襻间隔大，无膈下游离气体。

本题知识点：新生儿与新生儿疾病-新生儿坏死性小肠结肠炎

1) 临床上考虑 NEC，下列哪项检查异常可以帮助诊断

- A. 纤维结肠镜
- B. 钡灌肠
- C. 粪隐血试验
- D. 血常规
- E. 血培养

【正确答案】C

【答案解析】患儿有全身中毒症状，如高热、精神差等，还有消化系统症状，如腹胀、暗红色稀便、腹膨隆、肠鸣音弱，还有 X 线表现为：肠襻间隔大，无膈下游离气体。再者患儿有窒息史，综上所述，考虑为坏死性小肠结肠炎。需要进行隐血试验，明确是否有消化道出血。

2) NEC 患儿出现肠壁上的含气影产生的原因是

- A. 产气杆菌所致
- B. 肠壁小穿孔所致
- C. 高压气体侵入黏膜下或浆膜下所致
- D. 肠点状坏死所致
- E. 肠节段性坏死所致

【正确答案】C

【答案解析】肠缺血损害可破坏肠道产生黏液，导致肠道易受细菌侵袭。一旦开始喂养，为肠道细菌繁殖提供了充足的底物，而细菌可渗透过肠壁，产生氢气并积聚，产生 X 线上特征性的肠壁积气，气体并可进入门静脉，通过腹部 X 线平片或肝脏 B 超可见到肝脏上面的门静脉积气。

12.

孕 39 周，男婴，出生时全身皮肤青紫，Apgar 评分 1 分钟、5 分钟分别为 3 分、5 分，查体昏迷，原始反射消失，肌张力松软，心率慢，呼吸不规则，诊断为缺氧缺血性脑病。

本题知识点：新生儿与新生儿疾病-新生儿窒息

1) 评价新生儿窒息程度的 Apgar 评分指标不包括

- A. 心率
- B. 呼吸
- C. 插鼻管反应
- D. 肌张力
- E. 体温

【正确答案】E

【答案解析】Apgar 评分是一种简明的、临床上评价刚出生婴儿情况和复苏是否有效的可靠

指标。通过对生后 1 分钟婴儿的呼吸、心率、皮肤颜色、肌张力及小儿对刺激的反应等五项指标评分，分别于 1 分钟、5 分钟、10 分钟进行，以区别新生儿窒息程度。五项指标每项 2 分，共 10 分，评分越高，表明窒息程度越轻。4~7 分为轻度窒息，0~3 分为重度窒息。

2) 缺氧缺血性脑病的临床分度为

- A. 极重度
- B. 重度
- C. 中度
- D. 轻度
- E. 极轻度

【正确答案】B

【答案解析】新生儿缺氧缺血性脑病临床上分为轻、中、重三度。重度 HIE 表现为：昏迷，肌张力松软，原始反射消失，惊厥多见且频繁发作，中枢性呼吸衰竭严重，瞳孔不对称或扩大，前囟饱满、紧张，症状可持续数周，病死率高，存活者多有后遗症。本题中 Apgar 评分 1 分钟、5 分钟为 3 分、5 分，说明是重度窒息。这个患儿出现昏迷，这是重度缺血缺氧性脑病的表现。

13.2

岁男孩。出生时发育正常，母乳喂养，4 个月后智能渐落后，头发变黄，肤色变白，多动，有肌痉挛，尿有鼠尿臭味。

本题知识点：遗传性疾病-苯丙酮尿症

1) 临床上考虑该患儿最可能的诊断是

- A. 先天性甲状腺功能减低症
- B. 21-三体综合征
- C. 维生素 D 缺乏性手足搐搦症
- D. 苯丙酮尿症
- E. 癫痫

【正确答案】D

2) 为协助诊断, 首选以下哪项辅助检查

- A. 染色体核型分析
- B. 血钙、磷测定
- C. 血 TSH 测定
- D. 尿三氯化铁试验
- E. 脑电图检查

【正确答案】D

3) 该患儿的主要的治疗是

- A. 低酮饮食
- B. 维生素 D
- C. 补充葡萄糖酸钙
- D. 鲁米那
- E. 低苯丙氨酸饮食

【正确答案】E

【答案解析】苯丙酮尿症的临床表现: 患儿出生时都正常, 通常在 3~6 个月时初现症状, 1 岁时症状明显。神经系统以智能发育落后为主, 出生数月后因黑色素合成不足, 毛发、皮肤和虹膜色泽变浅。尿和汗液有鼠尿臭味, 由苯乙酸所致。尿三氯化铁试验和 2, 4-二硝基苯胂试验是检测尿中苯丙酮酸的化学呈色法, 一般用于对较大婴儿和儿童的初筛。对于新生儿期筛查, 采用 Guthrie 细菌生长抑制试验。苯丙酮尿症的治疗主要是低苯丙氨酸饮食, 饮食控制至少需持续到青春期以后。

14.8

个月男孩, 冬季出生, 足月顺产, 生后一直母乳喂养, 尚未添加辅食, 近一月来患儿夜间吵闹不安, 睡眠差, 出汗多, 每天排稀便 5~6 次。患儿站立不稳, 未出牙。

本题知识点: 营养和营养障碍疾病-维生素 D 缺乏性佝偻病

1) 该患儿体检可能存在的体征是

- A. 鸡胸
- B. “O”形腿
- C. 肌张力正常
- D. 颅骨软化
- E. 方颅及前囟增大

【正确答案】E

【答案解析】佝偻病骨骼改变:6个月以内婴儿佝偻病以颅骨改变为主,可有乒乓球样改变;6个月以后,颅骨软化消失,至7-8月时,变成“方盒样”头型即方头;1岁左右小儿可见到“鸡胸样”畸形。下肢畸形:见于1岁后站立、行走后小儿,由于骨质软化和肌肉关节松弛,在立、走的重力影响下可出现“O”形腿或“X”形腿。长期严重维生素D缺乏造成肠道吸收磷减少,严重的低血磷使肌肉糖代谢障碍,使全身肌肉松弛,肌张力降低和肌力减弱。

2) 若该患儿化验检查:血 Ca^{2+} 2mmol/L, 钙磷乘积为 25, X 线显示长骨钙化带消失, 干骺端呈毛刷样改变, 骨质疏松、骨皮质变薄, 则该患儿属于本病的哪个时期

- A. 初期
- B. 激期
- C. 恢复期
- D. 后遗症期
- E. 以上都不是

【正确答案】B

【答案解析】血钙稍低于正常, 钙磷乘积低于 30 为佝偻病激期生化特点。激期 X 线典型表现长骨钙化带消失, 干骺端呈毛刷样、杯口状改变, 骨骺软骨增宽, 骨质稀疏, 骨皮质变薄, 可有骨干弯曲畸形或青枝骨折, 骨折可无临床症状。

3) 该患儿最可能的诊断为

- A. 营养不良

- B. 生理性腹泻
- C. 维生素 D 缺乏性佝偻病
- D. 亚临床维生素 A 缺乏症
- E. 甲状腺功能亢进症

【正确答案】 C

【答案解析】 患儿 8 月，一直母乳喂养未添加辅食，且冬季出生，日照不足，说明存在维生素 D 不足。8 个月，烦躁，夜间多汗哭闹不安是佝偻病的特点。

15.

王某，45 岁，2 个月来双下肢无力、麻木，逐渐发展到腰部，背后疼痛且咳嗽时加剧。查体左半侧 T₈ 以下痛温觉消失，右下肢肌力 III 级，腱反射亢进，腹壁和提睾反射消失，Babinski 征 (+)，右下肢足趾振动觉、位置觉消失。

本题知识点： 脊髓病变-脊髓压迫症

1) 可能的诊断为

- A. T₈ 附近脊髓髓内病变
- B. 右 T₈ 附近脊髓髓外病变
- C. 左 T₈ 附近脊髓髓外病变
- D. T₈ 附近脊髓休克性病变
- E. 右 T₈ 附近脊髓髓内病变

【正确答案】 B

【答案解析】 当脊髓髓外硬膜内病变时，因压迫症状而出现对侧损伤平面以下浅感觉（痛温觉）障碍，同侧损伤平面以下深感觉（位置觉、震动觉）障碍，对侧呈上运动神经元性损害，B 正确，故选 B。

2) 病侧脊髓处的 MRI 显示为

- A. 脊髓呈梭形膨大，广泛低信号
- B. 中央管扩大呈空腔
- C. 脊髓不膨大，髓内广泛点状高信号

D. 正常脊髓

E. 脊髓外高信号肿块

【正确答案】E

【答案解析】本病例为脊髓髓外病变，髓外肿瘤血流丰富，故呈高信号肿块，E 正确，C 和 D 错误。B 为脊髓空洞症的 MRI 表现。

3) 该脊髓损害属于

A. 脊髓半切综合征

B. 脊髓后角损害

C. 脊髓横贯性损害

D. 脊神经根损害

E. 脊髓后索和侧索联合损害

【正确答案】A

【答案解析】脊髓半切综合征出现病损侧损伤平面以下深感觉障碍和上运动神经元瘫痪，对侧平面以下痛温觉消失，故 A 正确。脊髓横贯性损害，病变平面以下深、浅感觉均减弱，故 C 不正确。后角损害表现为损伤侧节段性感觉解离，出现病变侧痛温觉障碍而深感觉保留，故 B 不正确。脊髓神经根损害为运动障碍，与感觉无关，故 D 错误。脊髓后索病变，出现深感觉障碍，脊髓侧索病变，影响了脊髓丘脑侧束，出现病变对侧平面痛温觉消失，而运动无损害，故 E 不正确。故选 A。

16.

患者，男性，51 岁，因长期饮酒，近期出现眼球震颤不适，休息后可缓解当时未做特殊处理，于今晨出现上述相同症状后，出现认知能力障碍遂来院。查体：双眼外展受限，眼球震颤(+)，余未见明显异常。起病来患者感记忆力减退，体重、二便无异常。

本题知识点：精神活性物质所致精神障碍—酒精所致精神障碍

1) 初步考虑

A. 遗忘综合征

B. Wernicke 脑病

- C. 酒精性痴呆
- D. 酒精性幻觉
- E. 酒精性妄想综合征

【正确答案】B

【答案解析】Wernicke 脑病是长期饮酒导致维生素 B₁ 缺乏所致，表现为眼球震颤，眼球不能外展和明显的意识障碍，例如本题中定向障碍、记忆障碍。而遗忘综合征是记忆障碍、定向障碍、虚构三特征，没有眼球震颤的特点。

2) 针对患者上述眼球震颤的症状，治疗主要是

- A. VitB₁
- B. 苯二氮卓
- C. 地西洋
- D. 厌恶疗法
- E. 心理治疗

【正确答案】A

【答案解析】正如上述解析中介绍的那样 Wernicke 脑病是长期饮酒导致维生素 B₁ 缺乏所致，给予大量补充维生素 B₁，可使眼球症状很快消失，但记忆力障碍恢复很难。

17.

女，50 岁的心房颤动患者，突发生物体命名困难。近段时间来共发生过 6 次，每次持续 6~8 秒。查体无神经系统异常。脑 CT 无异常

本题知识点：脑血管疾病-短暂性脑缺血发作

1) 可能的诊断是

- A. 脑动脉瘤
- B. 脑血栓形成
- C. 脑出血
- D. 脑血管畸形
- E. 短暂性脑缺血发作

【正确答案】 E

【答案解析】 心房颤动即有附壁血栓心脏的栓子脱落的可能，随血流入脑中，引起颅内供血动脉闭塞。而患者两周来发作频繁，但持续时间短，且 24 小时内恢复，也无神经系统异常，脑 CT 无异常。因此，符合 TIA 的临床表现，导致相应供血区局灶性神经功能受损或视网膜功能障碍。而 A、B、C 可在 CT 上有表现且临床表现很严重。D 起病多以儿童和青少年多见。故选 E。

2) 此时最适宜的预防治疗是

- A. 阿司匹林
- B. 低分子右旋糖酐
- C. 丙戊酸钠
- D. 胞磷胆碱
- E. 降纤酶

【正确答案】 A

【答案解析】 慢性心房颤动的患者有较高的栓塞发生率。过去有栓塞病史、瓣膜病、糖尿病、老年患者等使发生栓塞的危险性更大。存在以上任何一种情况，均应接受长期抗凝治疗。口服华法林，不宜应用的患者、无以上危险因素的患者可改用阿司匹林。故选 A。

18.

女性，26 岁，患重症肌无力 5 年，因感冒后肌无力加重，大量服用溴化吡啶斯的明后出现流口水，大量出汗，肌束颤动。

本题知识点：神经-肌接头与肌肉疾病-重症肌无力

1) 此种表现是由于

- A. Ach 毒蕈碱样作用亢进
- B. 中枢 Ach 神经元传递减慢
- C. 神经-肌肉接头处 Ach 传递加速
- D. 乙酰胆碱神经元后发放
- E. Ach 烟碱样作用亢进

【正确答案】D

【答案解析】溴化吡啶碘酞斯的为胆碱酯酶抑制剂,若过量可导致胆碱能神经危险,造成 Ach 在神经-肌接头处大量堆积,持续作用于 Ach 受体,使突触后膜持续的去极化。

2) 重症肌无力胆碱能危象是由于

- A. 抗胆碱酯酶活性消失
- B. 抗胆碱酯酶药物用量不足
- C. 抗胆碱酯酶药物过敏
- D. 抗胆碱酯酶药物过量
- E. 抗胆碱酯酶药物作用突然消失

【正确答案】D

【答案解析】胆碱能危象是由于抗胆碱酯酶药物使用过量所致,本题患者正是由于服用过量的这类药物而导致危象的典型表现。

四、B 题型

- 1. A. 月经第 5~6 天刮宫见子宫内膜分泌反应
- B. 经前 2 天刮宫见子宫内膜分泌期改变
- C. 经前 3 天刮宫见子宫内膜增生期改变
- D. 经前 2 天刮宫见子宫内膜分泌反应不良
- E. 刮宫为蜕膜

本题知识点: 女性生殖系统生理

1) 子宫内膜不规则脱落时,应考虑为

【正确答案】A

2) 无排卵性功能失调性子宫出血时,应考虑为

【正确答案】C

【答案解析】正常月经第 3~4 日时,分泌期子宫内膜已全部脱落,但在子宫内膜不规则脱

落时，黄体发育良好，但萎缩过程延长，于月经第 5~6 日仍能见到呈分泌反应的子宫内膜。无排卵性功血没有排卵，也就只有增生期，不能转化为分泌期，故在经前诊刮为增生期子宫内膜。

2.A.

雌激素

B. 孕激素

C. 催乳激素

D. 卵泡刺激素

E. 黄体生成激素

本题知识点：女性生殖系统生理

1) 卵泡早期分泌量少，排卵前达高峰，以后降低，排卵后期再度增高的激素是上述哪种激素

【正确答案】A

2) 卵泡前半期分泌量少，排卵前一天骤升，一天骤降，并维持低水平的激素是上述哪种激素

【正确答案】E

【答案解析】雌激素有两个高峰：月经第 7 日卵泡分泌雌激素量迅速增加，排卵前达高峰，约在排卵后 7~8 日黄体成熟时循环中雌激素形成第二个高峰，峰值低于排卵前高峰。黄体生成素的高峰提示患者即将排卵的有效指标。

3.A.

输卵管妊娠

B. 生殖器结核

C. 盆腔炎性疾病

D. 卵巢上皮性癌

E. 子宫内膜异位症

本题知识点：女性生殖系统炎症-盆腔炎

1) 女，31 岁，取环后 10 天，发热 3 天。查体：T 38.6℃，P 98 次/分，R 23 次/分，BP 100/80mmHg，宫颈举痛(+)，子宫压痛，右侧附件区可触及腊肠型肿物，触痛明显，活动度差。该患者最可能的诊断是

【正确答案】C

2) 女，31 岁。婚后 2 年未孕，性生活正常，既往痛经 5 年，妇科检查：子宫后倾后屈位，正常大小，活动度差，后穹隆有触痛结节，子宫左侧可触及直径 5cm 包块，该患者最可能的诊断是

【正确答案】E

【答案解析】发热、宫颈举痛(+)，子宫压痛、经阴道操作手术史提示盆腔炎。

子宫内膜异位症，典型体征为子宫后位，后倾固定，子宫直肠陷凹、宫骶韧带或子宫后壁下段等部位可触及痛性结节。

4.A

- A. 阵发性咳嗽
- B. 喘息反复发作
- C. 犬声样咳嗽
- D. 喘憋明显
- E. 清晨发作性咳嗽，痰少

本题知识点：呼吸系统疾病-支气管哮喘

1) 婴幼儿咳嗽变异性哮喘的表现是

【正确答案】E

【答案解析】婴幼儿咳嗽变异性哮喘（过敏性咳嗽）的表现清晨发作性咳嗽，痰少，运动后加重。

2) 婴幼儿支气管哮喘的表现是

【正确答案】B

【答案解析】婴幼儿支气管哮喘表现为喘息反复发作。

5.A

- 唐氏综合征
- B. 软骨发育不良
- C. 先天性甲状腺功能减低症
- D. 佝偻病
- E. 苯丙酮尿症

本题知识点：内分泌系统疾病-先天性甲状腺功能减退症

1) 智能低下，四肢短，手指粗短，通贯手，免疫功能低下，白血病发生率增高多见于

【正确答案】A

【答案解析】21-三体综合征患儿的主要特征为智能低下，特殊面容和生长发育迟缓，并可伴有多种畸形。常见的有先天性心脏病，其次是消化道畸形，腭、唇裂，多指（趾）畸形等。免疫功能低下，易患各种感染，白血病的发生率增高。男孩有隐睾，小阴茎，无生殖能力。

2) 患儿为过期产，头大，皮肤粗糙，面色苍黄，表情淡漠，常有脐疝多见于

【正确答案】C

【答案解析】先天性甲减的主要临床特征包括智能落后、生长发育迟缓、生理功能低下等。

6.A

- 细菌性痢疾
- B. 轮状病毒性肠炎
- C. 致病性大肠杆菌肠炎
- D. 生理性腹泻
- E. 金黄色葡萄球菌肠炎

本题知识点：消化系统疾病-小儿腹泻病

1) 继发于长期使用广谱抗生素的腹泻为

【正确答案】E

【答案解析】长期应用广谱抗生素可使肠道菌群失调，使肠道内耐药的金葡菌、铜绿假单胞菌（绿脓杆菌）、变形杆菌、某些梭状芽胞杆菌和白色念珠菌等大量繁殖引起肠炎。

2) 多发生在秋、冬季的腹泻为

【正确答案】B

【答案解析】轮状病毒是秋、冬季婴幼儿腹泻最常见的病原体，曾被称为“秋季腹泻”。

7.A.

神经衰弱综合征

B. 抑郁状态

C. 缄默状态

D. 情感淡漠

E. 痴呆状态

本题知识点：心境障碍（情感性精神障碍）-双相障碍

1) 意识清楚，记忆力差，生活自理能力下降，缺乏同情心，本能活动增多，为

【正确答案】E

【答案解析】痴呆可伴有进行性的定向、记忆、理解、计算、学习等能力的障碍，患者往往作出错误的判断和推理，学习和工作困难，有时生活也不能自理。故选 E。

2) 意识清楚，兴趣减退，思维迟缓，言语动作减少，为

【正确答案】B

【答案解析】抑郁症主要表现为对日常活动兴趣显著减退，感到生活无意义，对前途悲观失望，常沉思过去不愉快的事，遇事常往坏处想，自觉懒散无力、精神不振，脑力迟钝，反应缓慢，对工作、学习缺乏信心，自我评价下降，对赞扬、奖赏无相应情绪反应，不愿主动与人交往。故选 B。

3) 对外界刺激缺乏相应的情感反应，即使对自己有密切利害关系的事情也是如此

【正确答案】D

【答案解析】情感淡漠是对外界刺激缺乏相应的情感反应,即使对自己有密切利害关系的事情也是如此。患者对周围发生时事漠不关心、无动于衷,面部表情呆板,内心体验贫乏。多见于单纯型或慢性精神分裂症。

