

1. 【答案】E 【解析】尿瘘以产伤和手术损伤为主，其他包括外伤、放疗后、晚期泌尿系肿瘤、生殖器结核、先天性畸形、局部治疗子宫脱垂等，子宫内膜异位症侵及膀胱导致尿瘘罕见。
2. 【答案】D 【解析】为产褥感染最常见的类型，由病原体经胎盘剥离面侵犯至蜕膜所致者为子宫内膜炎，侵及子宫肌层者为子宫肌炎，两者常互相伴随。临床表现为产后 3~4 天开始出现低热、下腹疼痛及压痛、恶露增多且有异味，如早期不能控制，病情加重出现寒战、高热、头痛、心率加快、白细胞及中性粒细胞增高，有时因下腹部压痛不明显及恶露不一定多而容易误诊。当炎症波及子宫肌壁时，恶露反而减少，异味亦明显减轻，容易误认为病情好转。感染逐渐发展可于肌壁间形成多发性小脓肿，B 超显示子宫增大复旧不良、肌层回声不均并可见小液性暗区，边界不清。如继续发展，可导致败血症甚至死亡。
3. 【答案】C 【解析】在分娩过程中，臀位可出现胎膜早破、早产、脐带脱垂、新生儿颅内出血、新生儿窒息、新生儿产伤及软产道损伤等并发症。所以臀位分娩多趋向选择剖宫产分娩，初产妇臀位剖宫产率已达 60%。臀位经阴道分娩时，应做好抢救新生儿的准备，在宫口开大 4~5cm 时应消毒外阴，每当宫缩时用无菌巾以手掌堵住阴道口，使胎臀下降，宫口开全，并要求在臀助娩或臀牵引时，脐部娩出后 2~3min 内娩出胎头，最长不应超过 8min，必要时，后出胎头用产钳助产。
4. 【答案】A 【解析】单或双侧性，两眼发病可有先后，视力进行性减退，由于晶体皮质混浊导致晶状体不同部位屈光力不同，可有眩光感，或单眼复视，近视度数增加。
5. 【答案】B 【解析】这类传染病原体的原始部位是消化道及附属器官，病原体主要是通过饮水和食物传播的。多发生在夏、秋季节。
6. 【答案】D 【解析】溃疡性结肠炎病变多位于直肠及乙状结肠。
7. 【答案】A 【解析】鼻腔检查可见鼻粘膜苍白、水肿或充血、肿胀。变应原皮肤试验呈阳性反应，至少 1 种为 (++) 或 (+++) 以上。
8. 【答案】A 【解析】子宫脱垂为子宫沿阴道向下移位，根据脱垂的程度可分为 3 度：
9. 【答案】C 【解析】胃癌的好发部位以胃窦部为主，占一半以上，其次是胃底贲门部，胃体较少见。
10. 【答案】C 【解析】D-二聚体测定是交链纤维蛋白的特异降解产物，正常参考值 < 0.5mg/L。血浆 D-二聚体测定含量异常增高强烈提示肺栓塞。国内外研究报道，PE 患者 D-二聚体测定阳性率 > 85%，D-二聚体测定阴性者强烈提示无急性 PE。
11. 【答案】E 【解析】缓慢性心律失常的急诊治疗主要包括药物治疗和临时起搏治疗。药物治疗中阿托品仍然是治疗缓慢性心律失常的一线药物，它能显著提升心率及改善传导阻滞。需要强调的是，阿托品对 II 度 II 型房室传导阻滞或 III 度房室传导阻滞可能无效。如果阿托品无效，可以考虑应用异丙肾上腺素静脉滴注或静脉泵入治疗，但需要警惕出现室性心动过速和心室颤动的风险。急性心肌梗死引起的缓慢性心律失常患者应用异丙肾上腺素治疗可加重缺血，是临床禁忌。药物治疗无效或不能应用药物治疗纠正严重的缓慢性心律失常时，需考虑临时心脏起搏器治疗。
12. 【答案】B 【解析】长骨部位病变 X 线平片及 CT 上均呈偏侧溶骨样骨质破坏，边缘多清楚，可见数量不等的骨性间隔，瘤内无明显钙化，病灶边缘无硬化，呈典型“皂泡”样改变。
13. 【答案】B 【解析】小细胞低色素贫血是贫血的一种类型，引起小细胞低色素贫血的主要原因是由于铁质摄入量不足、对铁的吸收不良所致。所以，从形态学上小细胞低色素性贫血又是缺铁性贫血。
14. 【答案】A 【解析】根据最新的 2015 版心肺复苏指南建议，出于简化心肺复苏培训的目的，且由于当前并没有足够的儿科证据，故建议在婴幼儿复苏时同样使用成人的建议按压速

率，即 100 次/分~120 次/分。

15.【答案】C【解析】脾破裂的临床表现以内出血及血液对腹膜引起的刺激为主，病情与出血量和出血速度密切相关。出血量大而速度快的很快就出现低血容量性休克，伤情危急；出血量少而慢者症状轻微，除左上腹轻度疼痛外，无其他明显体征，不易诊断。随时间的推移，出血量越来越多，出现休克前期表现，继而发生休克。血液对腹膜的刺激出现腹痛，始于左上腹，慢慢涉及全腹，仍以左上腹明显，同时腹部有压痛、反跳痛和腹肌紧张。有时因血液刺激左侧膈肌而出现左肩牵涉痛，深呼吸时疼痛加重，此即 Kehr 征。实验室检查发现红细胞、血红蛋白和红细胞压积进行性降低，提示有内出血。

16.【答案】B【解析】从病因学上说，胃癌的发生、发展是一个多因素、多步骤的复杂过程，与环境、宿主遗传、幽门螺旋杆菌感染等多种因素相关

17.【答案】B【解析】术后，除非特殊需要，不可把手指固定在伸直或过于屈曲的位置上，而应固定在手的功能位，即拇指中度外展、微屈、对指，其他四指稍屈曲，呈半握拳状。这样，即使日后有的关节发生强直，其强直的角度是功能位，再加上其他关节的代偿作用，仍能最大限度地保留其功能。

18.【答案】A【解析】20 世纪以来，肺癌已成为上腔静脉综合征最常见病因，约占 3%~15%，尤以小细胞肺癌最为常见。

19.【答案】D【解析】精原细胞瘤是极度射线敏感性肿瘤。5 年生存率为 95%，高级期的病人接受化疗后可以给予放疗。

20.【答案】B【解析】在麻醉动物，于中脑上、下丘之间切断脑干，当麻醉药作用过去后，动物即表现为抗重力肌（伸肌）的肌紧张亢进：四肢伸直，坚硬如柱，头尾昂起，脊柱挺硬，呈角弓反张状态，这一现象称为去大脑僵直。产生原因：在中脑水平切断脑干后中断了大脑皮层、纹状体等部位与脑干网状结构之间的功能联系，造成抑制区和易化区之间的活动失衡，使抑制区的活动大为减弱，易化区的活动明显占优势。

21.【答案】B【解析】植入性胎盘一旦高度怀疑时，应请产妇到有加护病房及具备血库的大医院生产，与医生配合，做好准备，在选定时间剖腹产，出血量可能很多，如果胎盘植入情况太严重，可能要做子宫切除。

22.【答案】D【解析】在数因排卵紊乱而不孕的妇女中，克罗米酚因其方便和廉价成为治疗的首选。那些对克罗米酚不敏感或受孕失败的妇女可加用促性腺激素。

23.【答案】B【解析】DDH 越早治疗越简单效果越好，尽可能地在孩子出生 6 个月内就能得到治疗。6 个月以内的患儿只需要用一种叫做 Pavlik 吊带固定髋部，维持髋关节的正常屈曲、外展以及外旋位，穿大约 3 到 6 个月就可以痊愈了。

24.【答案】B【解析】影响最大摄氧量的主要机制是心脏的泵血功能，此功能的大小又取决于心脏容积和心肌收缩力，根据 Fink 原理，摄氧量=心率 X 每搏输出量 X 动静脉氧差。

25.【答案】A【解析】中度以上缺损心影轻度到中度扩大，左心缘向左向下延长，肺动脉圆锥隆出，主动脉结变小，肺门充血。重度阻塞性肺动脉高压心影扩大反而不显著，肺动脉粗大，远端突变小，分支呈鼠尾状，肺野外周纹理稀疏。

26.【答案】D【解析】间皮瘤就是一种侵袭间皮的侵袭性肿瘤，最常发生于肺和胸膜腔，而且它的发生常与致癌物石棉相关。

27.【答案】D【解析】急性腹痛患者在未明确诊断之前，通常要求患者禁食、卧床，但可以床上活动。禁用泻药、禁止灌肠，以免疾病加重；禁用吗啡类镇痛药，以免影响病情观察。

28.【答案】C【解析】成人每日消化道出血>5~10ml 粪便隐血试验出现阳性，每日出血量 50~100ml 可出现黑粪。胃内储积血量在 250~300ml 可引起呕血。一次出血量不超过 400ml 时，因轻度血容量减少可由组织液及脾脏贮血所补充，一般不引起全身症状。出血量超过

400~500ml, 可出现全身症状, 如头昏、心慌、乏力等。短时间内出血量超过 1000ml, 可出现周围循环衰竭表现。

29.【答案】D【解析】气管、支气管异物、急性喉痉挛、急性喉水肿, 是儿童和成人中常见的突发性气道阻塞的重要原因。支气管哮喘是引起发作性急性呼吸道阻塞的另一常见原因。儿童常见于小儿呼吸道合胞病毒肺炎、小儿巨细胞病毒肺炎、老年人急性呼吸窘迫综合征、小儿毛细支气管炎、小儿流行性喘憋性肺炎、新生儿 Wilson-Mikity 综合征等疾病。

30.【答案】A【解析】切口方向尽量与皮纹方向一致, 切口应选择在较隐蔽部位和天然皱褶处, 尽量与术区内重要解剖结构的行径相平行。

31.【答案】D【解析】黑色素瘤(melanoma)为源于黑色素细胞或其母细胞的高度恶性肿瘤。多由色素痣恶性变而来, 亦可自然发生。临床诊断应根据病变的外观及病变本身的近期变化来判断。色素多少常与恶性程度无关。但如色素沉着处出现刺痛或痒感时, 应高度怀疑为黑色素瘤。黑色素瘤发展迅速, 妊娠时发展更快。确定诊断须进一步作组织学检查。一旦明确诊断, 目前最好的治疗是外科手术切除, 包括大块切除及区域淋巴清扫。切忌行切取活检, 否则可迅即出现卫星结节及转移。局麻切除时, 不应将药液直接浸润在肿瘤处, 应从四周封闭正常组织。对较晚期或估计切除难达根治者, 可进行免疫治疗或冷冻治疗, 争取局部控制后再作手术治疗。

32.【答案】B【解析】室间隔缺损属于左向右分流型, 是最常见的先天性心脏病。

33.【答案】A【解析】一期切割挂线: 适用于高位肛瘘涉及到大部分肛门外括约肌浅部以上者。

34.【答案】B【解析】目前, 外阴鳞状上皮细胞增生的确切病因尚不清楚。一般认为外阴皮肤长期处于潮湿状态和阴道排出物的刺激等因素可能与其发病有关。此外, 有报道 bcl-2 基因蛋白在本病、不典型增生及外阴癌组织中有不同程度提高。

35.【答案】E【解析】高血压、糖尿病, 为子宫内膜癌的高危因素, 特别是绝经后妇女, 出现不规则阴道流血, 子宫稍大稍软, 更应该考虑子宫内膜癌的可能。为明确诊断, 首选应进行分段诊断性刮宫术, 行组织病理学确诊。彩色多普勒检查和盆腔磁共振检查可探查子宫大小、子宫内膜有无异常回声, 只能作为辅助诊断; 宫颈细胞学检查主要用于宫颈病变的筛查; 血清 CA125 测定为卵巢肿瘤的标志物。

36.【答案】D【解析】焦虑指为无明确对象和具体内容的紧张、恐惧或过分担心自身安全及其他不良后果的心境, 病人表现坐卧不安, 惶惶不可终日, 常伴有自主性神经功能紊乱, 多见于焦虑症及老年期焦虑抑郁状态, 称为广泛性焦虑。

37.【答案】B【解析】决定样本含量的依据有: ①犯 I 类错误的概率  $\alpha$ , 即检验水准。②犯 II 类错误的概率  $\beta$ 。③总体平均数④处理组间的差别。若研究者无法得到总体参数的信息, 可作预实验来估计, 也可根据专业要求由研究者规定。

38.【答案】B【解析】1.肢体远端对称性各种感觉缺失, 呈手套袜子样分布。

39.【答案】D【解析】提示慢性肺心病右心室肥大的最主要表现是剑突下有明显搏动。

40.【答案】E【解析】中华呼吸病分会诊断标准: ①有发病的高危因素, ②急性起病, 呼吸窘迫。③低氧血症: ALI 时动脉血氧分压  $\text{PaO}_2/\text{吸氧浓度 } \text{FiO}_2 \leq 300\text{mmHg}$ , ARDS 时  $\leq 200\text{mmHg}$ , ④胸部 X 线检查两肺浸润影, ⑤PCWP  $\leq 18\text{mmHg}$  或临床上能除外心源性肺水肿。

41.【答案】E【解析】新生儿肺透明膜病(hyaline membrane disease, HMD)又称新生儿呼吸窘迫综合征(neonatal respiratory distress syndrome, NRDS), 系指出生后不久即出现进行性呼吸困难、青紫、呼气性呻吟、吸气性三凹征和呼吸衰竭。主要见于早产儿, 因肺表面活性物质不足导致进行性肺不张。其病理特征为肺泡壁至终末细支气管壁上附有嗜伊红透明膜。

- 42.【答案】D【解析】急性炎症性脱髓鞘性多神经根病(acute inflammatory demyelinating polyradiculoneuropathy,AIDP)又称格林—巴利综合征(Guillain—Barre Syndrome),是神经系统常见的一种严重疾病。主要病变在脊神经根和脊神经,可累及颅神经。与病毒感染或自身免疫反应有关。临床表现为急性、对称性、弛缓性肢体瘫痪。
- 43.【答案】D【解析】干性支气管扩张是常见的呼吸道疾病之一,支气管扩张症的部分患者以反复咳血为唯一症状,临床上称为干性支气管扩张,其病变多位于引流良好的上叶支气管。
- 44.【答案】D【解析】心脏病孕妇最容易发生心力衰竭的时期是妊娠 32~34 周。比孕前增加 30~40%。
- 45.【答案】E【解析】A、B、C、D 项都可以成为癌性肿块的特征,而表面光滑不属于癌性肿块的特性。
- 46.【答案】c【解析】早期的临床表现很一般化,如体重减轻,乏力、贫血、消瘦、发热、高血压、血沉快、肝功能异常等。
- 47.【答案】B【解析】左心室扩大,心尖向左下移位,心尖搏动也向左下移位。
- 48.【答案】E【解析】在原发病的基础上,引发全身炎症反应,符合以下 2 项或 2 项以上可诊断 SIRS: 1.体温 $>38^{\circ}\text{C}$ 或 $<36^{\circ}\text{C}$ ; 2.心率 $>90$ 次/分; 3.呼吸 $>20$ 次/分或 $\text{PaCO}_2<32\text{mmHg}$ ; 4.白细胞计数 $>12\times 10^9/\text{L}$ 或 $<4\times 10^9/\text{L}$ ,或未成熟粒细胞 $>0.10$ 。
- 49.【答案】A【解析】结核菌素试验阳性只表示曾感染结核分枝杆菌,并不表示一定患病。因城市居民感染率 $>70\%$ ,故结核菌素试验阳性仅对 3 岁以下的儿童有临床意义。结核菌素试验的结果受多种因素的影响,如营养不良、HIV 感染、麻疹、水痘、癌症、重症结核病(急性粟粒性结核病、结核性脑膜炎等)都可能阴性。试验后 48~72 小时,硬结直径 $\leq 4\text{mm}$ 为阴性,5~9mm 为弱阳性,10~19mm 为阳性, $\geq 20\text{mm}$ 或虽 $<20\text{mm}$ 但局部出现水泡和淋巴管炎为强阳性。常用皮内注射法,PPD 的用量:第一次试验液为每 0.1mL 中含有 0.0001mg。OT 一般第一次使用 1:10 万倍稀释液,以防发生严重的皮肤及全身反应。常规消毒后将试验液注射于前臂屈侧皮内,48~72 小时观察结果,如 48 小时结果看不清,应以 72 小时的结果为准,注意局部有无硬结,不可单独以红晕为标准。
- 50.【答案】E【解析】中脑导水管下通第四脑室、上通间脑的第三脑室。导水管的背侧为四叠体的下丘和上丘,腹侧为中脑的被盖和大脑脚。自室间孔到视交叉前部的连线,为间脑和大脑的分界线,自后连合到乳头体后缘的连线为中脑和间脑的分界线。大脑向前、向上、向后扩展,并覆盖间脑、中脑和小脑的一部分。大脑两半球内的室腔为侧脑室,它借室间孔与第三脑室相通。
- 51.【答案】C【解析】溶血反应是输血最严重的并发症,可引起休克急性肾功能衰竭甚至死亡。其常见原因为误输 ABO 血型不配合所致,少数可能由于血液在输入前处理不当如血液保存时间过长,温度过高或过低,血液受剧烈震动或误加入低渗液体致大量红细胞被破坏所致。
- 52.【答案】D【解析】新生儿皮下坏疽为新生儿期发病率较高的一种急性皮下感染,多发生于腰骶部、背部、臀部等处。可出现高热等全身中毒症状,病变皮肤呈广泛性充血肿胀,边界不清,皮下组织出现坏死、分离、液化。
- 53.【答案】D【解析】临床使用的抗肿瘤化学治疗药物均有不同程度的毒副作用,有些严重的毒副反应是限制药物剂量或使用的直接原因。
- 54.【答案】A【解析】1、轻度烧伤:Ⅱ°以下烧伤总面积在 9%以下; 2、中度烧伤:Ⅱ°烧伤面积 10%~29%或Ⅲ°烧伤面积不足 10%; 3、重度烧伤:总面积 30%~49%或Ⅲ°烧伤面积 10%~19%或Ⅱ°、Ⅲ°烧伤面积虽不达上述百分比,但已发生休克等并发症、呼吸道烧伤或有较重的复合伤; 4、特重烧伤:总面积 50%以上或Ⅲ°烧伤 20%以上或已有严

重并发症。

55.【答案】C【解析】活跃期是指从宫口开大 3cm 至宫口开全。该产妇宫口开大 6cm，已进入活跃期。进入活跃期后，宫口不再扩张达 2 小时以上称为活跃期停滞。

56.【答案】C【解析】避免应用洋地黄制剂、硝酸甘油、异丙肾上腺素等药物。

57.【答案】A【解析】乳头肌断裂可以分成完全断裂和部分断裂两种。据文献报道前侧乳头肌断裂均是整个断裂，可能由于前侧乳头肌仍是一块实体，而后内乳头肌断裂大多是部分断裂，可能是因后内乳头肌则是由多个乳头所组成之故。完全断裂则发生急性二尖瓣大量反流，造成严重的急性肺水肿，约 1/3 的患者立即死亡，半数患者死于 24 小时内。而部分断裂，可导致严重二尖瓣反流，有存活数天者，伴有明显的心力衰竭。

58.【答案】C【解析】较大的疝块在回纳后，嘱患者用力咳嗽，常可看到疝块从腹股沟中点上方，相当于内环处自外上方向内下方突出下降。③压迫内环试验。疝块回纳后，检查者用手紧压内环，令患者站立咳嗽，可阻止肿块突出；移去按压手指，见肿块自外上方向内下方复出，则可肯定为斜疝。压迫内环试验可以用来鉴别斜疝和直疝。

59.【答案】D【解析】肾盂癌最常见的症状是间歇无痛性血尿。

60.【答案】B【解析】对于未转移的肾癌而言，外科手术是首选的、唯一的可能使患者获得治愈机会的治疗。

61.【答案】B【解析】基因工程抗体主要包括嵌合抗体、人源化抗体、完全人源抗体、单链抗体、双特异性抗体等。

62.【答案】E【解析】皮脂腺囊肿突出于皮肤表面，好发于皮脂腺丰富部位，如头皮、颜面、胸背等处，多数生长缓慢。未合并感染时，患者一般无自觉症状。肿物呈球形，单发或多发，大小不等，小者数毫米，大者近 10 厘米。中等硬度，有弹性，高出皮面，与皮肤有粘连，不易推动，表面光滑，无波动感，其中心部位有针头大脐样开口，呈蓝黑色，形如针头粉刺，挤压可出豆腐渣或面泥样内容物，内容物为皮脂和破碎的皮脂腺细胞，常有腐臭味。皮脂腺囊肿癌变极为罕见，但易继发感染，若并发感染可出现红、肿、热、痛炎性反应。囊肿在外力下可以破裂而暂时消退，但会形成瘢痕，且易于复发。

63.【答案】D【解析】急性水肿型胰腺炎主要症状为腹痛、恶心、呕吐、发热，而出血坏死型胰腺炎可出现休克、高热、黄疸、腹胀以至肠麻痹、腹膜刺激征以及皮下出现淤血斑等。血清脂肪酶常在起病后 24~72 小时开始上升，持续 7~10 天，对病后就诊较晚的急性胰腺炎患者有诊断价值，且特异性也较高。

64.【答案】D【解析】小儿出生时即具有一些原始反射，如觅食、吸吮、吞咽、握持、拥抱等反射，和对寒冷、疼痛及强光的反应。

65.【答案】D【解析】缺铁性贫血以 6 个月至 2 岁婴幼儿发病率最高，为小儿贫血中最常见者。

66.【答案】D【解析】黄疸是常见症状与体征，其发生是由于胆红素代谢障碍而引起血清内胆红素浓度升高所致。临床上表现为巩膜、黏膜、皮肤及其他组织被染成黄色。

67.【答案】E【解析】一般支气管肺炎大部分由肺炎链球菌所致，其他细菌如葡萄球菌、链球菌、流感杆菌、大肠埃希杆菌、肺炎杆菌、铜绿假单胞菌则较少见。

68.【答案】C【解析】心衰的常见诱因 1.感染 2.心律失常 3.肺栓塞 4.劳力过度体力活动、情绪激动和气候变化、饮食过度或摄盐过多 5.妊娠和分娩 6.贫血与出血 7.其他，主要包括输血输液过多或过快。

69.【答案】D【解析】脾脏切除术后血小板均要升高，脾脏有清除衰老没有功能的血细胞，保持血液中细胞的活性，脾脏切除术后血小板升高可以达到 100-300 万，4 周后血小板就趋于平衡，有所下降。如果血小板过多主要危害是容易使体内形成血栓，尤其是在动脉血栓的

形成中有很重要的作用，因为血小板与凝血机制有关，建议可以考虑使用干扰素，羟基脲来降血小板，并且同时使用阿司匹林等抗凝药物来抗凝防止血小板的形成。

70.【答案】D【解析】骨肿瘤的检查过程中，ALP 检查最具有价值。ALP 是指碱性磷酸酶，是一种能够将对底物去磷酸化的酶，即通过水解磷酸单酯将底物分子上的磷酸基团除去，并生成磷酸根离子和自由的羟基，这类底物包括核酸、蛋白、生物碱等。

71.【答案】D【解析】特异性免疫(specific immunity)又称获得性免疫或适应性免疫，这种免疫只针对一种病原。它是人体经后天感染（病愈或无症状的感染）或人工预防接种（菌苗、疫苗、类毒素免疫球蛋白等）而使机体获得的抵抗感染能力。一般是在微生物等抗原物质刺激后才形成的(免疫球蛋白、免疫淋巴细胞)，并能与该抗原起特异性反应。

72.【答案】B【解析】促进身体和智力发育，对骨骼、神经系统和生殖系统有显著影响。

73.【答案】D【解析】原则为止血、纠正贫血及恢复排卵功能。同时治疗合并的疾病。

74.【答案】D【解析】婴儿的体重，是最能反映婴儿营养状况的体格发育指标。胸围头围等都不能反映。

75.【答案】D【解析】从乙肝病毒入侵人体后，到出现临床症状的时期为乙肝潜伏期。乙肝潜伏期一般为 6 周-6 个月，其间无明显症状，所以不易被人发觉。

76.【答案】A【解析】按药学分：甾体雌激素，非甾体雌激素，抗雌激素，雄性激素，蛋白同化激素，孕激素，甾体避孕药，抗孕激素，肾上腺皮质激素。

77.【答案】D【解析】由于结核性胸膜炎胸液蛋白含量和纤维蛋白含量高，容易引起胸膜粘连，故原则上应尽快抽尽胸腔内积液，每周 2~3 次。

78.【答案】D【解析】以排便时滴血或便后纸上擦血为主，血色鲜红，出血的多少与裂口的深浅、大小有关，但不会像痔疮一样出现喷血，很少大出血。肛裂便血也会周期性反复发作。

79.【答案】D【解析】门静脉，包括肝门静脉和垂体门静脉。肝门静脉由脾静脉（肠系膜下静脉注入脾静脉）、肠系膜上静脉汇合而成、回收来自腹腔脏器的血液。门静脉内没有瓣膜，因此当门静脉高压时，血液则可经属支逆流。因此原发性肝癌肝内播散的最主要途径是经门静脉。

80.【答案】D【解析】泌乳素瘤是由垂体泌乳素细胞瘤分泌过量泌乳素（PRL）引起的下丘脑-垂体疾病中常见的一种疾病。其典型的临床表现有闭经、溢乳、不孕（育）、高泌乳素血症及垂体占位性病变。有临床症状的泌乳素微腺瘤一般不会长成大腺瘤。部分腺瘤有侵袭性，出现腺瘤增大及血 PRL 升高。在垂体功能性肿瘤中发生率占首位。女性发病率高于男性。由于病变在垂体，所以基础 TSH 水平低，注射 TRH 后，TSH 水平无变化。

81.【答案】C【解析】任何由软骨化骨的骨骼均可生长骨软骨瘤，长管状骨比扁骨、短骨更多见。其中股骨远端、胫骨近端和肱骨近端最为多见。该肿瘤不产生疼痛，常因偶然摸到肿块，或 X 线检查发现肿瘤。局部常无压痛，有些因压迫血管神经及内脏器官产生相应的症状。股骨下端或胫骨上端的内侧骨疣可有肌腱滑动感。肿物遭到直接冲击或蒂部发生骨折以后才会有疼痛感觉。瘤体较大时可压迫神经。腰椎的骨疣可发生马尾神经的压迫症状。足和踝部肿物会使走路和穿鞋困难，有的可并发滑囊或滑囊炎。

82.【答案】C【解析】2:1 等张含钠液是有两份的 NS 和一份的碱性的液体

83.【答案】A【解析】肾皮质位于肾实质表层，富含血管，新鲜时呈红褐色，由一百多万个肾单位组成。每个肾单位由肾小体和肾小管所构成，部分皮质伸展至髓质锥体间，成为肾柱。肾髓质位于肾皮质的深面，血管较少，色淡红，为 10-20 个锥体所构成。肾锥体在切面上呈三角形。锥体底部向肾凸面，尖端向肾门，锥体主要组织为集合管，锥体尖端称肾乳头，每一个乳头有 10-20 个乳头管，向肾小盏漏斗部开口。

84.【答案】E【解析】系膜毛细血管性肾小球肾炎是以系膜细胞增生、系膜基质扩张、基底

膜增厚及由于系膜细胞及基质向各面扩张至邻近的毛细血管壁内,导致光镜下毛细血管壁增厚和呈双轨状为病理特征的肾小球疾病。临床上常表现为肾病综合征伴血尿、高血压及肾功能损害,部分病人伴有持续。其病理改变以肾小球基底膜及系膜为其基本病变部位。本病主要见于少儿及青年。

85.【答案】D【解析】钙片属于营养品,不会引起急性胰腺炎。而题目中其他药物都有可能引起急性胰腺炎。

86.【答案】C【解析】甲硝唑与新霉素对抑制肠道细菌生长的效果类似,并适用于肾功能不全者,所以首选甲硝唑,其他药物中氯霉素毒副作用大,另外几种无效或效果差或副作用大。

87.【答案】C【解析】尿酸是嘌呤碱的氧化分解产物,在人体中无生理功能。人体嘌呤的主要来源主要有饮食、组织分解及从头合成三条途径。尿酸是人类嘌呤代谢的终末产物。

88.【答案】E【解析】脓肿形成是阑尾炎未经及时治疗的后果,在阑尾周围形成的阑尾脓肿最常见,也可在腹腔其他部位形成脓肿常见部位有盆腔、膈下或肠间隙等处。

89.【答案】D【解析】妊娠 20 周后的胎儿在子宫内死亡称死胎。胎儿在分娩过程中死亡,称为死产,是死胎的一种。

90.【答案】C【解析】肺炎克雷伯杆菌肺炎:急性起病,高热,咳嗽,咳痰(典型的痰呈砖红色,胶冻状)和胸痛。常伴畏寒,气急、心肌,可早期出现休克。X 表现:肺叶实变,多为右肺上叶、双肺下叶,可有多发性蜂窝状脓肿,可见叶间裂下垂(弧形下坠)由于炎性渗出物的重力作用。

91.【答案】C【解析】肝癌的有关检查包括甲胎蛋白测定、 $\gamma$ -谷氨酰转移酶同工酶测定、超声检查、CT、肝穿刺活检、X 线肝血管造影等。

92.【答案】C【解析】胃大部切除是可能污染切口,手术切口轻度红肿,无脓性渗出是乙级愈合

93.【答案】A【解析】抗组胺类药物具有较强的抗组胺和抗其他炎症介质的作用,治疗各型荨麻疹都有较好的效果。常用的 H<sub>1</sub> 受体拮抗剂有苯海拉明、赛庚啶、扑尔敏等,阿伐斯汀、西替利嗪、咪唑斯汀、氯雷他定、依巴斯汀、氮卓斯汀、地氯雷他定等。

94.【答案】【解析】

95.【答案】C【解析】胃镜检查是目前诊断上消化道出血病因的首选检查方法。

96.【答案】c【解析】支气管碘油造影,可明确支气管扩张的部位、性质和范围,为外科手术提供重要的资料。支气管碘油造影一度普遍的应用于支气管扩张的诊断和病变范围的确定。为了使造影满意和防止并发症,造影术必须在肺部炎症控制 2~3 周后进行。

97.【答案】D【解析】术中结扎脾静脉后,因近端成为盲端,故极易产生血栓,如并发感染后常出现高热、腹痛和败血症等症状,应注意防治。脾静脉炎常为脾切除术后高热不退的主要原因,但也须注意除外由于脾切除术后,病人免疫力下降易遭致感染的可能。

98.【答案】C【解析】确诊的主要手段依靠心电图,其特征为:

99.【答案】A【解析】盐酸舍曲林片,适应症为舍曲林用于治疗抑郁症的相关症状,包括伴随焦虑、有或无躁狂史的抑郁症。疗效满意后,继续服用舍曲林可有效地防止抑郁症的复发和再发。舍曲林也用于治疗强迫症。疗效满意后,继续服用舍曲林可有效地防止强迫症初始症状的复发。

100.【答案】C【解析】泌乳素瘤是由垂体泌乳素细胞瘤分泌过量泌乳素(PRL)引起的下丘脑-垂体疾病中常见的一种疾病。其典型的临床表现有闭经、溢乳、不孕(育)、高泌乳素血症及垂体占位性病变。有临床症状的泌乳素微腺瘤一般会长成大腺瘤。部分腺瘤有侵袭性,出现腺瘤增大及血 PRL 升高。在垂体功能性肿瘤中发生率占首位。女性发病率高于男性。由于病变在垂体,所以基础 TSH 水平低,注射 TRH 后, TSH 水平无变化。