

# **全国高等医药院校、研究单位 一九八〇年招考研究生考试题汇编**

**黑龙江中医学院情报资料研究室**

**一九八一年三月**

228117

· 内部资料 ·

## 目



上海中医学院	1
广州中医学院	20
北京中医研究院	22
成都中医学院	25
黑龙江中医学院	27
湖南中医学院	31
天津中医学院	34
中国医科大学	36
第四军医大学	48
军事医学科学院	73
南京医学院	93
西安医学院	104
锦州医学院	119
湖南医学院	124
新疆医学院	160
南京药学院	176
记	178



\*A0009241\*

WU/204/50

# 上海中医院

## 中医基础试题

一、以阴阳学说的基本内容，解释“阴胜则寒”、“阳胜则热”、“阴胜则阳病”、“阳胜则阴病”、“阴损及阳”、“阳损及阴”、“阴病治阳”、“阳病治阴”等中医术语（本题12分）

二、十二经脉在躯干和四肢的分布是怎样的？（本题9分）

三、引起出血的原因有哪些？其机理各如何？其临床表现各有何特征？（本题9分）

四、尿液的正常排泄同哪些脏腑的哪些功能有关？排尿异常有哪些不同表现？可见于哪些病证？其各自的机理如何？（本题18分）

五、细脉与微脉、浮脉与芤脉的脉象如何区别？这四种脉的“主病”各如何（本题10分）

六、治疗瘀血所致的病证，在活血化瘀的同时，常配合应用哪些方法？为什么？各有何代表方？（本题8分）

七、由肺影响及肾的病变有哪些？各有何临床表现？治法及代表方各如何？（本题18分）

八、怎样从生理、病理及治疗等方面去理解“肝为刚脏”？（本题16分）

## 内经试题

一、加标点符号并译释：（本题20分）

小针之要易隙而难入。龜守形上守神。神乎神客在门。未睹其疾恶知其原刺之微。在速迟。龜守关上。守机机之动。不离其空。空中之机清静而微。其来不可逢。其往不可追。知机之道者不可挂以发。不知机道。叩之不发。知其往来要与之期。龜之間乎妙哉。工独有之。

二、填充：（本题20分）

（一）黄赤为\_\_\_\_，白为\_\_\_\_，青黑为\_\_\_\_。

（二）正气存内，邪不可干，\_\_\_\_\_。

（三）五脉应象：肝脉\_\_\_\_，心脉\_\_\_\_，脾脉\_\_\_\_，肺脉\_\_\_\_，肾脉\_\_\_\_，是谓五藏之脉。

（四）病机十九条中属火的有：

三、名词解释：（本题20分）

（一）脾瘅；（二）瘀热；（三）真藏脉；（四）虚里。

四、问答题：（本题40分）

- (一) 试述“大则病进”的临床指导意义，并举例说明之。
- (二) 从病机和辨证两方面论述“五藏六府皆令人咳，非独肺也”的意义，并从《素问·咳论》原文中举一例以说明之。
- (三) 试从内科中医临床角度说明“湿胜则濡泻”的指导意义。
- (四) 《灵枢·痈疽》中所述痈与疽在病机与辨证上主要区别有哪些？

### 伤寒论试题

- 一、试从药物组成、证候表现、病因病机等方面比较麻黄汤方证、麻杏石甘汤方证、大青龙汤方证和小青龙汤方证的异同。（本题16分）
- 二、表里同病的病证，在什么情况下应该先表后里？试举一例以说明之；什么情况下应该先里后表？试举一例说明之；什么情况下可以表里同治？试举三例以说明之。  
(以《伤寒论》中的条文或汤证为例)（本题24分）
- 三、解释以下两条条文，并加以比较分析。
- “少阴病，始得之，反发热，脉沉者，麻黄细辛附子汤主之。”“少阴病，得之二三日，麻黄附子甘草汤微发汗，以二三日无里证，故微发汗也。”（本题18分）
- 四、试以《伤寒论》的条文或汤证为例，说明阳明病在什么情况下应该急下？什么情况下不可攻下？（本题18分）
- 五、在《伤寒论》中，用人参的方剂有哪些？试述其方剂名称及主要功能。（不要求回答各方中其他药物组成）（本题24分）

### 金匱试题

- 一、试论述虚劳病的病机和治法有何特点？并比较小建中汤和桂枝龙骨牡蛎汤二方的异同何在？（本题30分）
- 二、风水病为什么会出现脉浮、脉浮洪、脉沉滑，其故何在？（本题21分）
- 三、“夫短气有微饮，当从小便去之，苓桂术甘汤主之；肾气丸亦主之。”同一病证，为什么用方不同，试言其故？（本题25分）
- 四、以下两题任选一题：（本题24分）
1. 肾气丸在《金匱》中有哪几处出现，一方治疗多病的理由何在？试加以阐述。
  2. 发汗、利小便、逐水为治疗水气病的三大原则，条文中未曾提出具体方剂，你能从《金匱》中找出适当的方剂来加以补充吗？
- 附加题：（本题20分）

小半夏汤与小半夏加茯苓汤证均有呕与渴，前者言渴为病欲解，不渴为心下有停饮；而后者为什么心下有停饮却出现渴呢？其病机何在？并从其它篇中举例加以助证。

### 中医内科试题

- 一、说明下列各证的不同特征：（本题共20分）

1. 尿血、血淋；2. 中经络、中脏腑；3. 闭证、脱证；4. 远血、近血、肠风、脏毒；  
5. 自汗、盗汗、脱汗、战汗、黄汗。

二、解释下列名词：（本题共10分）

1. 喘泄；2. 肠澼；3. 痰癖；4. 风痱；5. 牝症。

三、写出痛泻要方、参苓白术散、四神丸三方的药物组成、常用剂量、作用及其适应症。（本题15分）

四、何谓阳水？何谓阴水？阳水转为阴水，是否意味病情由轻转重，阴水感邪，出现阳证，是否意味病情由重转轻？试述其理。（本题20分）

五、何谓“酸甘化阴”？试举用“酸甘化阴”法治疗的症状、病机、处方及用药，并加以论述。（本题20分）

六、试根据下列医案，补充其症状苔脉，分析其病因病机及其方义。湿阻蒸热，头痛脘闷。藿香、杏仁、茯苓皮、厚朴、豆蔻、木防己。（本题15分）

附加题：

何谓“虚则补其母，实则泻其子”？你有什么临床体会？

### 方剂学试题

一、试述逍遥散的组成、功效及其临床应用？（本题8分）

二、旋复代赭汤的组成、功效、适应症是什么？（本题8分）

三、区别分析大补阴丸与一贯煎的功用、主治？（本题8分）

四、半夏泻心汤的组成及其功效、主治如何？与生姜泻心汤、甘草泻心汤在临床应用上有什么不同？（本题12分）

五、区别四逆散、四逆汤、当归四逆汤的组成、功用及其主治的异同。（本题12分）

六、苓桂术甘汤可适用于那些症候？并说明其用药原理？（本题16分）

七、血府逐瘀汤、通窍活血汤、膈下逐瘀汤、少腹逐瘀汤、身痛逐瘀汤五个方子的组成有什么不同？在临幊上如何区别应用？（本题20分）

八、选题：（任选一题16分）

（一）归脾汤为什么可用于心脾两虚，气血不足、心悸失眠及崩漏带下，月经不调等症？

（二）从四味汤（原名四君子汤）加味再写出三个方子，并分别说明每个汤名及其在临幊应用上各个不同的特点。

### 医古文试题

一、用现代汉语解释以下两段文章中带“·”的词义。（本题20分）

建安二十二年，疠气流行，家家有僵尸之痛，空室有号泣之哀；或（ ）阖门而殪（ ），或覆族而丧。或（ ）以为：疫者，鬼神所作（ ）。夫（ ）罹（ ）此者，悉（ ）被渴茹（ ）藿之子，荆室蓬户之人耳！若夫（ ）殷处鼎食之家，重貂累蓐之门，若是者鲜（ ）焉。

予然（ ）之，之医所。切脉观色聆声，参合而后言曰：“子之病其（ ）

兴居之节舛，衣食之齐乖所由致也。今夫藏鲜能安（ ）谷，府鲜能母（ ）气，徒（ ）为美疢囊橐耳（ ）！我能攻之。”乃出药一丸，可（ ）兼方寸，以授予曰：“服是（ ）足以沦昏烦而沮蕴结，销蛊慝而归耗气，然中有毒，须（ ）其疾瘳而止，过当则伤和，是以微（ ）其齐也。”予受药以饮，过信而腿能轻，痹能和，涉旬而苛痒绝焉，抑搔罢焉。

二、逐一分析下文中“之”的用法（1.指出词性；2.写出它与现代汉语相当的词或说明它的语法意义）。 （本题20分）

楚惠王食寒菹而得蛭，因遂吞之①，腹有疾而不能食。令尹问：“王安得此疾也？”王曰：“我食寒菹而得蛭，念谴之②而不行其罪乎？是废法而威不立也，非所以使国人闻之③也，谴而行诛乎？则庖厨监食者法皆当死，心又不忍也。吾恐左右见之④也，因遂吞之⑤。”令尹避席再拜而贺曰：“臣闻天道无亲，唯德是辅。王有仁德，天之⑥所奉也，病不为伤。”是夕也，惠王之⑦后而蛭出，及久患心腹之⑧积皆愈。故天之⑨亲德也，可谓不察乎！曰：此虚言也。或时惠王吞蛭，蛭偶自出。食生物者无有不死，腹中热也。初吞时蛭未死，而腹中热，蛭动作，故腹中痛。须臾蛭死，腹中痛亦止。蛭之⑩性食血，惠王心腹之⑪积，殆积血也。故食血之⑫虫死，而积血之⑬病愈。犹猩之⑭性食鼠，人有鼠病，吞猩自愈。物类相胜，方药相使也。食蛭虫而病愈，安得怪乎？食生物无不死，死无不出。之⑮后蛭出，安得祐乎？令尹见惠王有不忍之⑯德，知蛭入腹中必当死出，因再拜贺病不为伤。著已来之⑰德，以喜惠王之⑱心，是与子韦之⑲言星徙、大卜之⑳言地动无以异也。

三、将下文用“。”号断句 （本题20分）

昔者农黄之治天下也尝百草立九候以正阴阳之变诊以救性命之昏扎俾其土宇用能康宁广矣哉洎周之王亦有冢卿格于医道掌其政令聚毒药以供其事焉岁终稽考而制其食十全为上失四下之我国家率由兹典动取厥中置医学颁良方亦所以极元气之和也夫圣人之德又何以加于此乎故三代常道百王不易又所从来者远矣自舌岐仓缓之作彭扁华张之起迨兹厥后仁贤间出岁且数千方逾万卷专车之不受广厦之不容然而载祀绵远简编亏替所详者虽广所略者或深讨简则功倍力烦取舍则论甘忌苦永言笔削未暇尸之余幼多疾病长好医术遭逢有道遂蹑亨衢七登南宫两拜东掖便繁台阁二十余载久知弘文馆图籍方书等由是覩奥升堂皆探其秘要以婚姻之故贬守房陵量移大宁郡提携江上賣犯蒸暑自南徂北既僻且陋染瘴婴病十有六七死生莫属不可问天颖有经方仅得存者神功妙用固难称述遂发忿刊削庶几一隅凡古方纂得五六十家新撰者尚数千百卷皆研其总领覩其指归近代释僧深崔尚书孙处士张文仲孟同州许仁则吴升等十数家皆有编录并行于代美矣而未尽善何者各擅风流递相矛盾或篇目重杂或商较繁芜今并味精英钤其要妙俾夜作昼经之营之捐众贤之砂砾掇群才之翠羽皆出入再三伏念旬岁上自炎昊迄于圣唐括囊遗阙稽考隐秘不愧尽心焉

四、用现代汉语直译下面短文，要求字词落实，文句简洁通顺。

一、（本题15分）

问医道。曰：道者，日用事物之理也。理在事物，是故君子不能外事物以言道。医之事，治病用药是也。穷药病之理，覩药病之实，病与药对，药到病除，医家日

用常行之所当然，此之谓道也。精此则神，明此则妙，外此而谈神论妙者，要皆不过渺茫臆度，而无促摸。辟之无根之木，无源之水，何足与言道之所以为道哉！

## 二、（本题25分）

成州团练使张锐，字子刚，以医知名，居郑州。政和中，蔡鲁公之孙妇有娠，及期而病。国医皆以为阳证伤寒，惧胎之墮，不敢投凉药。鲁公密信邀锐来。锐曰：“儿处胞十月，将生矣，何药之能败？”如常法与药，且使倍服。半日，儿生，病亦失去。明日，妇大泄不止，而喉痹不入食。众医交指其疵，且曰：“二疾如冰炭，又产褥甫尔，虽扁鹊复生，无活理也。”锐曰：“无庸医，将使即日愈。”取药数十粒，使吞之，咽喉即平，泄亦止。逮满月，鲁公开宴，自诸子诸孙及女妇孙婿，合六十人，请锐为客。公亲酌酒为寿，曰：“君之术通神，吾不敢知；敢问一药而治两疾何也？”锐曰：“此于经无所载，特以意取之。向者所用，乃附子理中圆裹以紫雪耳。方喉闭不通，非至寒药不为用，既已下咽，则消释无余。其得至腹中者，附子力也。故一服而两疾愈。”公大加叹异，尽敛席上金匕箸遗之。

慕容彦逢为起居舍人时，母夫人病，亦召锐于郑，至则死矣。时方暑，锐欲入视，慕容不忍，意其欲求钱，乃曰：“道路之费，当悉奉偿，不烦入也。”锐曰：“伤寒法有一昼夜复生者，何惜一视？”不得已延入。锐揭面帛注视，呼仵匠语之曰：“若尝见夏月死者面色赤乎？”曰：“无。”“口开乎？”曰：“无。”“然则汗不出而厥耳，不死也。无亟殓。”趋出取药，命以水二升煮其半，灌病者。戒曰：“善守之，至夜半，大泻则活矣。”锐舍于外馆。夜半时，守病者觉有声勃勃然，遗矢已满席，出秽恶物斗余。一家尽喜，敲门呼锐，锐应曰：“吾今日体困，然亦不必起，明日方可进药也。”天旦明，径命驾归郑。慕容诣其室，但留平胃散一贴而已。母服之，数日良愈。盖锐忿求钱之疑，故不告而去。

## 中医各家学说试题

- 一、试以金元时期的刘完素、张元素、张从正、李杲、朱震亨等医家学术思想的产生为例，说明祖国医学各家学说的形成一般受到哪些因素的影响，在形成过程中有什么共同特点？（本题35分）
- 二、试论赵献可与张介宾的命门学说的异同？（本题20分）
- 三、试述李杲“脾胃论”的主要学术观点是什么？李中梓、叶桂如何补充和发展了李东垣的“脾胃论”？（本题25分）
- 四、写出下列医家的主要著作：（本题20分）  
许叔微、王好古、孙一奎、喻昌、吴师机

## 针灸学试题

- 一、经络：
  1. 试述十二经别与十二经脉的关系及其分布特点？
  2. 试述足太阴经的循行路线及其所主病候？

以上二题任选一题（本题10分）
- 二、腧穴：
  1. 十二经同名穴有多少？请一一说明。

2.耳轮脚周围有那些穴位？这些穴位能主治哪些病症？

以上二题任选一题（本题10分）

三、刺灸：1.提插补泻手法与除疾补泻手法如何区别？

2.针刺那些部位容易导致创伤性气胸？

发生创伤性气胸有那些临床表现？

气胸发生后如何处理？

（以上二题每题15分）

四、治疗：1.试述肝与胆的辨证内容？

2.八纲辨证与针灸应用的准则？

3.玉龙歌、百症赋、通玄指要赋中治疗牙痛的处方有何不同？试引原文并说明其配方意义。

（以上三题任选二题，每题25分）

### 中医内科（活血化瘀）试题

一、活血化瘀法为什么能够比较广泛地应用于临床？试依据中医理论，并举例说明之。（本题70分）

二、结合扶正祛邪的治则，阐述活血化瘀法的临床效用。（本题30分）

### 中医咽喉学试题

一、叙述中医喉科学望诊的辨证要点。（本题15分）

二、对古人“单蛾重、双蛾轻”的论点如何理解？（本题25分）

三、叙述乳蛾与喉痈症因脉治的异同点。（本题20分）

四、分述锡类散、冰硼散的药物组成、制法、功效及适应范围。（本题15分）

五、病案分析：（本题25分）

王××，男性，52岁，干部。1980年2月2日就诊。

患者咽痒干痛，声音嘶哑已一月余，曾服中药如制黄精、白桔梗、川百合、泽泻、南沙参、萎皮根等未见改善。活动时反欲作吐，但无头晕。检查：咽部充血，声带充血，活动尚佳。耳（-）。鼻中隔偏右，两中下甲肿大。脉弦滑，苔薄黄腻。写出本案误治转为逆症的辨证论治（辨证分析、诊断、立法、处方解释）

### 中医妇科学、中医妇产科学试题

一、试论中医妇产科学对女性生理上的特点，联系脏腑、气血、经络与月经的关系。（本题40分）

二、试述中医妇科癥瘕的辨证论治；以及有关西医女性生殖器官肿瘤是如何联系中医病理解释的？（本题40分）

三、试述崩漏之不同病因病理及其症候分析。（本题20分）

### 生理学试题

一、是非题：对的划+，错的划-（本题15分，每小题1分）

- 1、肾小管各段对Na<sup>+</sup>的重吸收都是主动的。
- 2、静息电位接近于K<sup>+</sup>的平衡电位。
- 3、心肌动作电位的时程主要取决于Na<sup>+</sup>内流的速度。
- 4、刺激单根神经纤维的强度愈大，动作电位幅度也愈大。
- 5、切除迷走神经后，胃肠的蠕动并不消失。
- 6、按体表面积计算，不同年令的人基础代谢率是相近的。
- 7、肺泡内缺乏CO<sub>2</sub>时使局部血管收缩，而肺泡内缺O<sub>2</sub>时使局部血管扩张。
- 8、暗适应主要反映视杆细胞在黑暗环境中的适应能力。
- 9、促胃液素（即胃泌素）的主要作用是促使胃蛋白酶分泌。
- 10、胃酸进入小肠后，其主要作用是引起促胰酶素的分泌。
- 11、房室完全性传导阻滞后，心电图QRS波比P波多。
- 12、给组织刺激时，组织发生的反应愈大，说明该组织的兴奋性愈高。
- 13、微循环血流量主要决定于代谢所产生的舒血管物质的多少。
- 14、重复电刺激坐骨神经，不一定都能引起腓肠肌强直收缩。
- 15、兴奋突触后电位是由于递质使突触后膜对一些小离子，尤其是Na<sup>+</sup>的通透性升高而引起的。

**二、选择填充题：填入你认为对的一项字母。（本题40分，每小题2分）**

- 1、浦肯野氏纤维的O期可被\_\_\_\_\_阻断  
A、河豚毒；B、异搏定；C、阿托品
- 2、心室肌细胞一次兴奋后有效不应期的长短决定于\_\_\_\_\_  
A、O期除极速度；B、2期的时间长短；C、阈电位水平
- 3、迷走神经对哺乳类动物（包括人）心脏的作用是  
A、心率减慢，传导加快而不应期缩短；B、心率减慢，传导变慢而不应期延长；C、心率减慢，传导变慢而不应期缩短。
- 4、在正常情况下，使冠脉舒张的主要体液因素是  
A、酸性代谢产物；B、缺氧与腺苷；C、肾上腺素；
- 5、影响正常尿量的主要因素是  
A、肾小管腔液中溶质的浓度；B、抗利尿激素的分泌水平；C、肾小球的滤过量。
- 6、由于通气/血流比值异常以致肺泡与血液间气体交换不足时，往往表现为  
A、缺O<sub>2</sub>很突出而CO<sub>2</sub>潴留不明显；B、CO<sub>2</sub>潴留突出而缺O<sub>2</sub>不明显；  
C、CO<sub>2</sub>潴留与缺O<sub>2</sub>都很突出。
- 7、肾动脉狭窄所引起的肾素分泌增加主要是由于  
A、致密斑的Na<sup>+</sup>负荷减少；B、入球小动脉牵张程度减少；C、交感神经兴奋。
- 8、 $\frac{\text{每分钟耗O}_2}{\text{肺泡}-\text{肺毛细血管O}_2 \text{分压差}} =$   
A、氧的肺扩散系数；B、血的氧容量；C、氧的肺扩散容量。

- 9、骨骼肌内滑（深部）疼痛区的形成是由于  
A、病毒感染的ACV； B、炎症性的疼痛； C、 A+B
- 10、耳蜗内螺旋与听觉有关，它的感受器是  
A、毛细胞； B、螺旋器； C、纤毛器
- 11、下列哪项不是胰岛素的作用  
A、降低血糖； B、促进脂肪合成； C、促进蛋白合成； D、以上都不是。
- 12、在一次心动周期中，心率是通过改变什么来调节  
A、射血速率； B、射血时间； C、射血机制
- 13、动脉导管未闭时肺循环与体循环之比  
A、1.5:1； B、1.7:1； C、1.9:1
- 14、突触前膜的递质释放  
A、乙酰胆碱对个体递质的释放量较少； B、突触前末梢超极化； C、突触前膜钙通道被激活。
- 15、动作电位一般是  
A、可沿神经纤维传导的特殊动作电位； B、对局部麻醉药物敏感的电位； C、起源于神经末梢的局部电位。
- 16、在激素作用原理中，所谓“第二信使”是指  
A、mRNA； B、cAMP； C、腺苷酸环化酶。
- 17、与甲状腺激素结合的血浆蛋白有三种，其中有一种称为  
A、PRL； B、TBPA； C、MSH。
- 18、甲状腺“C”细胞的作用是  
A、升高血钙； B、降低血钙； C、升高血磷
- 19、损毁双侧下丘脑的外侧区，动物即发生  
A、拒食拒饮； B、大量摄食； C、假怒。
- 20、生乳素的分泌能被 所抑制。  
A、乙酰胆碱； B、多巴胺； C、去甲肾上腺素。

三、多种是非题：对的划+，错的划-（本题20分，每小题4分）

- 1、抗利尿激素  
A、减少肾小球滤过率； B、在血浆渗透压下降时分泌增多； C、增加肾集合小管对水的通透性； D、在生理剂量时，还能使小动脉和毛细血管收缩。
- 2、黄体  
A、在子宫内膜卵泡期中起重要作用，它分泌雌激素和孕激素； B、抑制垂体分泌LH与FSH； C、在受精卵着床后即开始萎缩； D、由于垂体促性腺激素刺激在妊娠早期继续分泌雌激素与孕激素。
- 3、在正常月经周期中  
A、排卵与血中LH水平突然升高有关； B、排卵后黄体之萎缩由于缺少LH刺激； C、血中雌激素、孕激素的水平迅速下降，造成内膜退化； D、

抑制新的排卵是由于黄体分泌的激素抑制LH与FSH所致。

#### 4、孕激素

- A、能增加宫颈粘液分泌量，不利于精子的穿透；B、能增加子宫和输卵管平滑肌活动。一些孕激素类避孕药可能就是通过此环节而起作用的；
- C、刺激乳腺导管的发育；D、大量有抑制FSH分泌的作用。

#### 5、氢化可的松

- A、主要是促进肝外组织蛋白质分解；B、促进脂肪组织中的脂肪分解；
- C、缺乏时，儿茶酚胺类激素的血管加压作用加强；D、促进网状内皮细胞吞噬和分解吞噬性细胞的作用。

### 四、试推测并解释下列动物实验现象：（本题14分，每小题3分）

- 1、注射阿托品对血压影响
- 2、捏住一侧颈总动脉对血压影响
- 3、血压升高对心率影响
- 4、过度通气对呼吸影响
- 5、切断两侧迷走神经对血压影响
- 6、神经纤维上相对传来两个冲动

### 五、静脉滴注碘锐特(diodrast)，设此时肾小球滤过为125ml/分，血中碘锐特浓度为40mg/100ml，碘锐特由尿中排出为102mg。求碘锐特的分泌率(即TmD)是多少？（本题7分）

## 病理学（心血管内科）试题

### 一、区别名词概念：（每小题3分）

- (一) 血栓、栓塞、梗死；(二) 褐色萎缩，褐色硬变；(三) 脂肪变性、脂质坏死。

### 二、名词解释：（每小题3分）

- (一) 胀放反应；(二) 纤维素样坏死；(三) 细动脉硬化。

### 三、试述血栓形成的机理和条件。

### 四、试述动脉粥样硬化的病因和发病原理。（三、四任选一题，26分）

### 五、以风湿性心脏病二尖瓣狭窄引起的心脏血流动力学变化为例，阐述导致全心衰竭的发展经过及病理改变。（本题26分）

## 肺的解剖及生理试题

### 一、解剖：

- (一) 试述肺的位置和形态？（本题15分）
- (二) 说明肺根、肺门、肺小舌、肺小叶、肺段等名词的概念？（本题15分）
- (三) 右肺内支气管与肺段的分布情况如何？（本题10分）
- (四) 左、右肺根的毗邻有何不同？（本题10分）

### 二、生理：

(一)问答题：(本题40分)

- 1、试述胸内负压的来源及其生理意义
- 2、何谓氧离曲线？它有哪些主要特点？
- 3、用图解法表明血液在肺循环毛细血管中解离CO<sub>2</sub>和结合O<sub>2</sub>的化学反应。
- 4、如何测定时间肺活量？为什么时间肺活量比肺活量更能反映呼吸器官的工作能力？
- 5、试述缺O<sub>2</sub>和CO<sub>2</sub>过多对呼吸运动的反射性调节。

(二) 填空题：(本题10分)

- 1、肺泡壁有降低肺泡表面张力的作用。
- 2、肺气肿时，功能残气量，肺纤维化时，功能残气量。
- 3、肺通气遇到阻力包括和。
- 4、从通气效率考虑，的呼吸比的呼吸更为有效。
- 5、健康成年人静息时全部肺泡的通气/血流总比率约为。

### 病理学(皮肤)试题

一、区别名词概念：(本题24分，每小题8分)

(一)血栓、栓塞、梗塞；(二)核碎裂、核分裂；(三)脂肪变性、脂肪坏死。

二、名词解释：(本题24分，每小题8分)

(一)淀粉样变性；(二)交界性色素痣；(三)细胞异型性。

三、结节性多动脉炎和变态反应性脉管炎的病理变化是什么？有什么不同点？(本题22分)

四、选题：(任选一题30分)

(一)炎症介质主要包括有哪几类，分别举例并说明其作用。

(二)如何理解炎症是以防御为主的局部组织反应，试就局部炎症灶的基本病理改变加以说明之。

### 内科学试题

一、怎样鉴别食道静脉曲张破裂出血和溃疡病出血。(本题10分)

二、按步骤试述心脏骤停的急救处理。(本题10分)

三、低血钾症有哪些临床表现和心电图改变。(本题10分)

四、注明下列抗菌素成人的常用每日量及通常给药途径。(本题10分)

(1) 氨苄青霉素；(2) 粘菌素；(3) 林可霉素；(4) 苯甲异恶唑青霉素；(P12)；(5) 先锋霉素 I、II；(6) 杆菌肽；(7) 羧苄青霉素；(8) 邻氯青霉素；(9) 万古霉素；(10) 制霉菌素；

五、说明下列各证的不同特征：(本题15分)

1、尿血、血淋；2、中经络、中脏腑；3、闭证、脱证；4、远血、近血、肠风、脏毒；5、自汗、盗汗、脱汗、战汗、黄汗。

- 六、写出痛泻要方、参苓白术散、四神丸三方的药物组成、常用剂量、作用及其适应症。 (本题15分)
- 七、何谓阳水？何谓阴水？阳水转为阴水，是否意味病情由轻转重，阴水感邪，出现阳证，是否意味病情由重转轻？试述其理。 (本题15分)
- 八、何谓“酸甘化阴”？试举用“酸甘化阴”法治疗的症状、病机、处方及用药，并加以论述。 (本题15分)

附加题：

何谓“虚则补其母，实则泻其子”？你有什么临床体会？

### 心 血 管 病 试 题

- 一、冠心病的病因在发生中目前认为与哪些因素有关？ (本题20分)
- 二、试述运动试验（双倍二级梯、平板和蹬车），进餐试验和葡萄糖负荷试验对冠心病诊断价值和限度。 (本题20分)
- 三、试述急性心肌梗塞时典型心电图表现，并说明在哪些情况下可产生类似急性心肌梗塞心电图改变而引起误诊。 (本题10分)
- 四、急性心肌梗塞时有那些严重并发症，应如何预防和治疗？ (本题20分)  
(以上四题必做)
- 五、心绞痛发作时疼痛发生原理 (本题15分)
- 六、洋地黄应用近代观点 (本题15分)
- 七、急性心肌梗塞时，测定血清酶常用的有几种，并说明他们对临床诊断意义。
- 八、心肌缺血缺氧时代谢和生化改变如何？(五、六、七、八任选二题，每题15分)
- 附加题： (每题15分)  
(一)乳头肌功能失调病因、发生机理和临床特点 (本题15分)  
(二)心导管检查各心脏压力数值及其变化意义 (本题15分)

### 伤 科 学 试 题

- 一、分别解释下列各名词，并指出其区别： (本题18分)  
1、腰柱、通木； 2、烦躁、烦渴； 3、昏厥、昏愦。
- 二、为什么骨折内治的早、中、后期都离不开从气血论治？ (本题14分)
- 三、眩晕往往是头部内伤的主要症状，试述头部内伤时眩晕的病机和治疗原则。 (本题14分)
- 四、用传统的中医疗法治疗骨折有那些优点？有那些不足？ (本题12分)
- 五、根据以下病历回答有关问题。 (本题16分)  
男性成年。乘公共汽车时被急欲下车的乘客撞着，向后跌倒，腰部撞着在人行道阶沿上，当即腰痛活动受限，由同伴扶送来院急诊。检查发现腰部有少许擦伤痕，无明显肿胀，骶棘肌轻度痉挛，胸腰段脊椎棘突及腰部软组织均有轻压痛及叩痛，腰屈伸及转侧均因疼痛而受限。第十胸椎到第一骶椎范围X线正侧位摄片示第一、二腰椎轻度楔形变。

- 1、是否还需要作什么检查？
- 2、X线所见的诊断意义是什么？
- 3、如果所有的症状及阳性检查结果即如以上病历，应作何诊断（祖国医学、现代医学双重诊断）？如何处理？经过适当的治疗多少时间能基本恢复？是否会留有什么后遗症？

六、指出下列各题所列举的情况中那些是正确的。（本题16分）

- 1、前臂缺血性挛缩可见于
  - (1)肱骨髁上骨折(无移位)；(2)肱骨外髁骨折、骨片旋转移位；
  - (3)尺骨鹰嘴骨折；(4)前臂双骨折移位、复位固定后。
- 2、股骨颈骨折的病人
  - (1)在少年期也可能发生；(2)可能自己步行来医院；(3)可能没有一次明确的急性损伤史；(4)患肢呈外展缩短状态。
- 3、九岁男孩因诉膝痛、发现跛行而就诊，检查膝部不肿，无压痛、活动不受限，他可能的病患是：
  - (1)半月板损伤；(2)风湿性关节痛；(3)踝关节病变；(4)髋关节病变。
- 4、桡骨颈骨折的病人可能：
  - (1)肘部肿胀畸形；(2)肘外侧有骨擦音可扪及；(3)前臂旋转受限；
  - (4)肘关节屈伸明显受限。

七、《正体类要》的作者是谁？它在伤科学上的地位如何？

请举出除了《正体类要》外的历史上主要伤科文献名称（不少于三本）。  
(本题10分)

### 外 科 总 论 试 题

- 一、肿瘤的正确诊断在临床上的重要性如何？
- 二、临床所指坏死（Necrosis）与坏疽（Cangrene）有何不同？干性坏疽与湿性坏疽如何区别？
- 三、全身性化脓性感染的治疗措施。
- 四、在正常情况下，人体如何保持水与电解质的平衡？正常人每天水的摄入和排出平均为多少毫升？请以摄入来源及排出途径分别列出。
- 五、形成体表溃疡的原因有那些？

（以上五题任选四题，每题15分）

- 六、蛋白质缺乏对外科病人能引起什么不良影响？（本题20分）
- 七、试述皮肤癌的致癌因素和皮肤癌前期病变。（本题20分）

### 皮 肤 科 试 题

一、以下八题任选五题：（本题共30分）

(1)表皮的角化异常是什么？列举典型病例说明之。



(2) 皮肤的变态反应

(3) 一个妊娠期与非妊娠期红斑狼疮的比较，从性别、皮损、皮疹的好发部位、治疗等方面进行比较，治疗药物、疗程、停药及治疗等方面说明。

(4) 简述面部湿疹的治疗。

(5) 简述 Deodolos dressing technique 的具体做法，适应症，禁忌症。

(6) 面部湿疹与痤疮性皮炎的区别。

(7) 痤疮性皮炎的诊断要点是什么？

(8) 硫唑嘌呤的治疗在皮肤病上的应用（剂量、疗程、副作用、防止副作用制剂及注意事项。）

二、简单回答：(每题1分) (本题20分) (每小题2分)

1、面部湿疹的治疗方法有五种？

2、痤疮、青春痘的治疗药物是什么？面部毒副作用的药物内是什么？

3、什么叫“皮纹”(Langer氏纹)有什么临床意义？

4、疖子治疗的外治药物是什么？

5、Herxheimer反应用于什么？

6、寻常痤疮与酒渣鼻的鉴别诊断

7、Koebner氏征(同形反应)阳性者有哪些皮肤病，列举四种。

8、Hutchinson氏三征是什么？

9、狐臭的发病机制

10、列举四种好发于下肢的皮肤病

三、选择题：在正确的答案前用“√”表示 (本题50分)

1、那些皮肤病是老年人不会发生的？

(1)慢性湿疹；(2)面部单纯糠疹；(3)paget氏病；(4)海绵状血管瘤；(5)毛发苔藓。

2、在寻常性痤疮中那些是正确的？

(1)初发皮损是黑头粉刺；(2)毛孔角化过度；(3)毛囊内游离脂肪酸减少；(4)四环素口服有疗效；(5)毛囊内Propionibacterium acne痤疮丙酸菌属增加。

3、在眼-口-生殖器综合征中那些是正确的？

(1)光线过敏；(2)尿肌酐增加；(3)同型反应阳性；(4)结节红斑；(5)外阴溃疡。

4、那些是荨麻疹的特点：

(1)真皮水肿；(2)全部是变态反应；(3)常伴发小水疱；(4)皮疹持续数天才能消失；(5)多数可见肥大细胞的脱颗粒。

5、下列各项那些是正确的？

(1)皮质激素治疗过程中倘使患了水痘，病情是严重的；(2)水痘病毒是

RNA病毒；（3）水痘、水疱一般有脐窝；（4）水痘与带状疱疹是同一病毒；（5）水痘可见于掌趾。

6、肉样瘤病可引起那些症状？

（1）可伴发结节红斑；（2）可伴发颜面麻痹；（3）腮腺肿大；（4）肝活检多见肉样瘤变化。

7、皮质激素外用对那些病有效？

（1）离位皮炎；（2）货币状湿疹；（3）传染性软疣；（4）股癣；  
（5）银屑病。

8、进行性全身性硬皮病的表现有：

（1）血清肌酸磷酸激酶上升；（2）食道下部扩张；（3）肢端动脉痉挛  
（雷诺氏征）；（4）皮质激素对硬化期皮肤症状无效；（5）不并发肺纤维症。

9、溶血性链球菌能引起那些疾病？

（1）猩红热；（2）风湿热；（3）丹毒；（4）毛囊炎；（5）蜂窝组织炎。

10、长期外用皮质激素可引起那些副作用？

（1）毛细血管扩张；（2）表皮角化；（3）色素沉着；（4）皮肤萎缩；  
（5）痤疮样皮疹。

11、长期内服皮质激素可引起那些副作用？

（1）高血压；（2）骨质疏松；（3）高血钾症；（4）消化道溃疡；  
（5）肾炎。

12、那些疾病在血液中可找到自身抗体？

（1）先天性大疱性表皮松解症；（2）类天疱疮；（3）带状疱疹；（4）Senechal-Usher综合症；（5）种痘样水疱症。

13、下列各项那些是正确的？

（1）系统性红斑狼疮可有血小板减少；（2）银屑病的鳞屑搔落后有点状出血；（3）扁平疣可看到同型反应；（4）色素性紫癜性皮肤病是缺乏维生素丙引起的；（5）麻风患者麻风菌素反应阳性者预后不良。

14、下列各项那些与皮肌炎无关？

（1）遗传；（2）并发肾炎；（3）并发恶性肿瘤；（4）尿肌酸增加；  
（5）血清肌酸磷酸激酶（CPK）减少。

15、那些徵象对诊断银屑病有参考价值？

（1）Auspitz征；（2）Arthus征；（3）Herxheimer征；（4）Nikolsky征（5）Shwartzman征。

16、与色素性荨麻疹关系密切的是：

（1）食物过敏；（2）嗜酸性白细胞增多；（3）组织肥大细胞；  
（4）5—羟色胺。

17、寻常性天疱疮的特征是：

(1) 表皮下水疱; (2) 皮肤棘层松解; (3) 同型反应; (4) 尼氏征。

18、对SLE来说那些是正确的?

(1)发病与性别年令无关; (2)一定有皮疹; (3)日光照射后恶化;  
(4)妊娠时病情好转; (5)并发精神症状预后不良; (6)抗核抗体阳性。

19、那些皮肤病可能并发眼病变?

(1)白化病; (2)鱼鳞病; (3)离位皮炎; (4)Werner综合征;  
(5)囊性腺样上皮瘤。

20、那一型的麻风,最容易找到麻风杆菌?

(1)结核样型麻风; (2)瘤型麻风; (3)未定形麻风。

21、那些疾病可能并发口腔粘膜损害?

(1)水痘; (2)疱疹样皮炎; (3)Reihl黑斑病; (4)离位皮炎;  
(5)眼-口-外生殖器综合征。

22、那些疾病可能引起脱发?

(1)头癣; (2)梅毒; (3)银屑病; (4)红斑狼疮; (5)麻风。

23、那些疾病有对光过敏?

(1)红斑狼疮; (2)色素性荨麻疹; (3)汗斑; (4)烟酸缺乏症;  
(5)着色性干皮病。

24、那些疾病可产生指甲改变?

(1)湿疹; (2)银屑病; (3)扁平苔藓; (4)多形红斑; (5)汗疱疹。

25、酒渣鼻可有那些皮损?

(1)毛细血管扩张; (2)红斑; (3)脓疱; (4)丘疹; (5)水疱。

### 临床X线诊断试题

一、试述肺炎双球菌肺炎与大叶性肺不张的X线鉴别诊断。(本题10分)

二、如何能从X线胸片上确认有无肺气肿肺泡过度膨胀的空气郁滞(air-trapping)?(本题10分)

三、X线胸片肺野除肺纹理和纤维化病灶阴影外,还有那些异常线状阴影?(本题15分)

四、形成X线肺密度增高的肺间质病变为那些X线表现,并各试举一些有关的疾病(病名即可)(本题15分)

五、试描述肺底胸膜积液的X线表现。(本题10分)

六、什么是纵膈的不一致性移位?它有什么诊断上的意义?(本题10分)

七、试述肺水肿形成的机理?(本题20分)

八、描述肺泡水肿与间质肺水肿的X线表现。(本题10分)