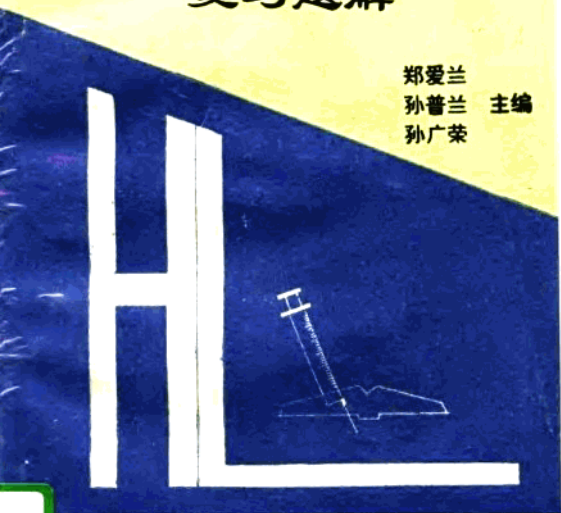


护理人员理论考核 复习题解

郑爱兰
孙普兰 主编
孙广荣



天津科学技术出版社

前 言

护理医学是一门系统的科学。护理工作是整个医疗卫生事业的重要组成部分。提高护理人员的业务技术水平，对加强护理工作、提高医疗质量，使医疗卫生工作更好地为四化建设服务具有重大意义。

随着医疗卫生事业和医学科学的发展，护理工作的水平和质量需要不断提高。为了调动广大护理人员学习本专业理论知识的积极性，我们组织从事护理工作多年，并具有丰富临床经验的护理老专家、护理部主任、科室护士长、护师、护士等三十二人参加编写的《护理人员理论考核复习题解》一书。本书共分基础医学、临床医学、基础护理学三大部分，二十九万余字。其中基础医学包括解剖学、生理学、病理学、生物化学、药理学、微生物及寄生虫学；临床医学主要包括：各专科护理理论问答；基础护理学主要包括概述、病区管理、病人入、出院的护理、生活护理、无菌技术、护理技术等共七百六十余题。

本书考虑到护理工作的特点，采取了问答的形式。在编写过程中力求做到内容充实丰富、文字简洁流畅、题目鲜明，既注意了护理人员必须掌握的基础理论和基本知识的阐述，也重视了先进性和实践性。因此本书不仅是广大护理人员学习提高的重要参考书，而且是护理人员晋级晋升理论考

核中的应备读物。

本书在编写过程中，承蒙菏泽医学专科学校孟昭纯教授、菏泽地区医院门诊部马雪芹副主任医师的热情指导，在此谨表谢意。

由于编写时间仓促，编者经验水平所限，疏漏乃至错误之处在所难免，诚请广大读者批评指正。

编者

一九九五年十二月

目 录

第一章 基础医学	1
第一节 解剖学	1
一、骨的结构有哪些?	1
二、躯干骨的组成有哪些?	2
三、胸廓的组成及功能有哪些?	2
四、试述关节及其基本结构是什么?	2
五、关节有哪些辅助结构? 其重要性是什么?	2
六、消化系统的组成及上、下消化道的概念是什么?	3
七、试述食管的位置、长度和狭窄部位?	3
八、膈肌上、下有哪些主要脏器?	4
九、试述男、女性尿道的差异	4
十、腋窝、肘窝、股三角、腘窝内各有哪些主要内容?	4
十一、肾单位的组成有哪些?	4
十二、颈动脉小体、颈动脉窦的功能有哪些?	5
十三、胆囊的容积及胆汁的排泄途径有哪些?	5
十四、何谓体循环、肺循环? 其途径和功能有哪些?	5
十五、心脏的内部结构有哪些?	6
十六、何谓静脉? 试述上肢静脉分哪两组?	6
十七、内分泌腺基本上可分为哪三大类?	7
十八、神经末梢、神经纤维、突触的概念是什么?	7
十九、脑屏障的概念及其功能意义是什么?	8
二十、皮肤的结构有何特点?	8

第二节 生理学	9
一、何谓机体的内环境和外环境?	9
二、人体功能活动是由哪三种调节机制来完成的?	9
三、血液的基本组成和机能是什么?	10
四、红细胞有哪些功能?	11
五、白细胞、血小板各有何功能?	11
六、血浆蛋白有什么功能?	12
七、脑干内部的重要反射中枢有哪些?	13
八、何谓血脑屏障? 其功能是什么?	13
九、何谓基础代谢?	13
十、什么是血压? 什么是收缩压、舒张压、脉压差及平均动脉压?	13
十一、影响动脉血压的因素有哪些?	14
十二、何谓中心静脉压? 正常值及临床意义是什么?	14
十三、微循环的基本功能有哪些?	15
十四、尿是如何生成的? 影响尿液生成的因素有哪些?	15
十五、钠、钾在体内分布有何特点? 其主要生理功能有哪些?	16
十六、补钾的原则是什么? 在静脉滴注补钾时应注意什么? 氯化钾为什么不能静脉推注?	17
十七、植物神经的功能有哪些? 对内脏器官的作用如何?	18
十八、什么叫 pH 值? 什么叫缓冲体系? 缓冲体系在维持体内酸碱平衡中起什么作用?	19
十九、呼吸及呼吸过程的组成环节有哪些?	19
二十、血中 CO_2 分压升高、缺 O_2 、 H^+ 浓度升高对呼吸的影响及作用途径有哪些?	20
第三节 病理学	20
一、名词解释: 何谓充血、淤血、出血、血栓、栓子、	

栓塞、梗死、水肿、积水?	20
二、何谓炎症? 其原因是什么?	21
三、炎症的局部症状及其发病机理是什么?	22
四、细菌性痢疾有何病理变化?	22
五、血栓形成对人体有哪些影响?	23
六、栓子运行的途径及栓塞部位主要有哪些?	23
七、栓塞分哪几种类型?	24
八、什么是休克? 休克分几类?	25
九、急性肾功能衰竭分几期?	26
十、肾小球肾炎与肾盂肾炎的区别?	27
第四节 生物化学	28
一、组成蛋白质的基本单位及元素组成的特点是什么?	28
二、酶的概念、作用及酶促反应的特点是什么?	28
三、什么叫酶元? 什么叫辅酶? 酶与辅酶有何关系?	29
四、何谓血糖? 血糖的来源与去路有哪些?	29
五、维持血糖恒定的机理是什么?	29
六、血浆中含有哪些脂类?	30
七、酮体是怎样生成和氧化的?	30
八、体内氨的来源与去路有哪些?	30
九、电解质的主要生理功能有哪些?	31
十、什么叫渗透压? 什么叫等渗溶液? 什么叫低渗溶 液及高渗溶液?	31
十一、肺在维持酸碱平衡中的作用有哪些?	32
十二、何为非蛋白氮 (NPN)? 其正常值是多少?	32
十三、生物氧化的概念及体内、外氧化的区别有哪些?	32
十四、什么叫二氧化碳结合力? 正常值是多少? 二氧 化碳结合力增高, 多见于何种情况?	33
十五、人体内物质代谢调节有哪些类型?	33
十六、胶体渗透压及其生理意义有哪些?	34

十七、酸碱平衡失调分类的基本依据是什么?	34
十八、决定一种食物蛋白质营养价值的因素是什么?	34
十九、何谓脂类? 有哪些主要生理功能?	34
二十、糖的异生及其生理意义有哪些?	35
第五节 药理学	35
一、药物的基本作用有哪些?	35
二、影响药物作用的因素有哪些?	36
三、配伍用药对药物作用有何影响?	36
四、常采用的给药途径及依据有哪些?	37
五、抗生素作用的机理是什么?	37
六、胰岛素有哪些用途?	38
七、青霉素过敏反应的发病机理是什么?	38
八、怎样防治青霉素过敏反应?	39
九、巴比妥类药物的临床用途有哪些?	39
十、苯巴比妥类药物急性中毒的表现及处理原则是什么?	40
十一、硝酸甘油的作用及机理是什么?	41
十二、利尿药的药理作用是什么? 强效利尿药 (速尿 等) 有哪些不良反应?	41
十三、肝素有什么用途?	42
十四、20% 甘露醇有何作用和用途?	42
十五、心脏复苏三联针有哪些成分组成与作用?	42
十六、吗啡有什么用途?	43
十七、阿斯匹林有哪些不良反应?	43
十八、常用抗休克药有几种? 使用中应注意什么?	43
十九、肝素的不良反应有哪些?	45
二十、铁剂的不良反应有哪些?	45
第六节 微生物学及寄生虫学	45
一、何谓正常菌群? 何谓菌群失调?	45

二、空气中微生物的主要来源有哪些?	46
三、名词解释: 何谓消毒、灭菌、无菌、无菌技术、防腐?	46
四、什么是病毒? 什么是霉菌? 病毒感染分几种类型?	46
五、引起感染的病原微生物的来源有哪些?	47
六、寄生虫病有哪些传播途径?	47
七、蛔虫的防治原则是什么?	48
八、厌氧菌有什么特点? 治疗上应注意什么?	48
九、与致病有关的细菌代谢产物是什么?	49
十、消毒防腐剂的作用原理是什么?	49
第七节 填空题	50
第八节 是非题	52
第二章 临床医学	55
第一节 内 科	55
一、消化性溃疡上腹疼痛的机理是什么?	55
二、消化道出血常见哪些部位? 有何特点?	55
三、肝硬化腹水形成的主要因素是什么?	56
四、大便潜血持续阳性、黑便、呕血, 提示每日出血 量是多少?	56
五、急性上消化道出血的处理原则是什么?	57
六、病人大咯血时为什么首选垂体后叶素药物?	57
七、什么叫肝昏迷? 引起肝昏迷常见的病因有哪几种?	57
八、急性胰腺炎有哪些临床表现? 急性胰腺炎为什么要 禁食?	58
九、何谓肝肾综合症? 其临床特点是什么?	58
十、血、尿淀粉酶测定有何临床意义?	59
十一、左心衰竭与右心衰竭的临床表现有何不同?	59

十二、急性心肌梗塞的先兆、并发症有哪些？有哪些抢救要点？	59
十三、对急性左心衰竭的患者应采取哪些急救措施？	60
十四、心绞痛时应用硝酸甘油的机理是什么？	61
十五、世界卫生组织建议成人高血压的诊断标准是什么？	61
十六、安置永久性心脏起搏器的主要适应症及怎样进行出院指导？	61
十七、电复律与电除颤的概念是什么？	62
十八、心导管检查的禁忌症有哪些？	62
十九、急性心肌梗塞病人为什么须适当卧床休息？	63
二十、消化道急慢性失血的临床指标是什么？	63
二十一、预防白血病病人发生感染应采取哪些护理措施？	64
二十二、慢性粒细胞白血病的急性变有哪些临床特点？	66
二十三、白血病人完全缓解的指标是什么？	66
二十四、典型脾机能亢进应具备哪些条件？	66
二十五、阵发性睡眠性血红蛋白尿的临床特征及机理是什么？	66
二十六、何谓哮喘持续状态？临床表现、如何抢救与护理？	67
二十七、支气管哮喘和心脏性哮喘有何区别？	68
二十八、肺心病病人持续低流量吸氧的机理是什么？	68
二十九、何谓呼吸衰竭？有哪些临床表现？	69
三十、何谓低氧血症？何谓高碳酸血症？	69
三十一、支气管哮喘合并高血压、禁用肾上腺素的机理是什么？	70
三十二、自发性气胸有几种类型？各型有哪些特点？	70
三十三、何谓肺性脑病？如何早期发现？	71
三十四、急性肺水肿的临床表现？应怎样配合医生抢救急性肺水肿病人？	71

三十五、何谓氧中毒？临床表现有哪些？	73
三十六、怎样预防氧中毒？	73
三十七、什么是原发性高血压、继发性高血压、高血压危象？	74
三十八、使用人工呼吸机的禁忌症有哪些？	75
三十九、肺心病心衰病人洋地黄用量宜小的机理是什么？	75
四十、做血气分析采集标本时的注意事项有哪些？	75
四十一、什么是甲状腺危象？其诱发原因及临床表现有哪些？	76
四十二、甲状腺机能亢进危象的先兆是什么？致死原因有哪些？怎样护理？	76
四十三、何谓糖尿病？常见并发症有哪些？	77
四十四、为什么糖尿病病人每日三餐前要查尿糖定性？	78
四十五、糖尿病酮症中毒患者有哪些临床表现？这种呼吸改变的机理是怎样的？	78
四十六、糖尿病为什么出现三多一少症状？	78
四十七、急性肾炎的发病原因、临床表现、护理要点有哪些？	79
四十八、慢性肾炎的诊断指标有哪些？	80
四十九、何谓尿毒症？其临床表现有哪些？怎样进行护理？	80
五十、急性肾盂肾炎的临床症状有哪些？防治原则是什么？	81
第二节 普外科	82
一、甲状腺危象发生的时间及其临床症状有哪些？	82
二、甲状腺切除术的适应症和禁忌症是什么？甲状腺次全切除术后并发症有哪些？	82
三、上消化道出血病人在观察中应注意什么？	83
四、乳腺癌根治术后如何护理？	83

五、深静脉栓塞的临床表现有哪些? 怎样护理?	84
六、破伤风病人的主要治疗原则是什么? 应如何护理?	85
七、胃肠减压的适应症和注意事项有哪些?	86
八、胃大部切除术后有哪些并发症?	87
九、胃大部切除术后病人应怎样护理?	88
十、急性出血性小肠炎有何临床表现? 术后应怎样护理?	88
十一、胆道疾病手术后护理要点是什么?	89
十二、门脉高压病人使用三腔管时应如何护理?	90
十三、腹股沟斜疝修补术后怎样护理?	90
十四、小儿嵌顿疝可试作手法复位的原因是什么?	91
十五、外科各种引流的护理原则及拔引流的指征有哪些?	91
十六、特殊感染的医疗器械、敷料、区域如何处理?	92
十七、阑尾易发炎的原因是什么?	93
十八、腹股沟斜疝与鞘膜积液的鉴别诊断有哪些?	94
十九、小儿肠套叠保守整复治疗应观察什么?	94
二十、肠瘘病人护理要点是什么?	94
二十一、胰十二指肠切除手术前后护理要点有哪些?	95
二十二、急腹症诊断不明时, 在处理上应注意哪些问题?	96
二十三、急性胆囊炎有哪些临床表现?	96
二十四、出血坏死型胰腺炎具有哪些特点?	97
二十五、新生儿巨结肠最主要的并发症及其临床表现有哪些?	97
二十六、试述烧伤Ⅲ°创面切痂植皮的时机.....	97
二十七、怎样鉴别烧伤的深度?	98
二十八、怎样计算烧伤病人的烧伤面积?	98
二十九、烧伤病人输液速度应根据哪些临床指征?	99
三十、怎样护理烧伤病人?	100
第三节 骨 科	102

一、何谓骨折？有哪些临床表现？	102
二、影响骨折愈合的因素是什么？	103
三、颈椎病分几型？其临床表现有哪些？	103
四、挤压伤的特点是什么？	104
五、骨盆骨折有哪些常见并发症？	104
六、骨盆骨折的护理要点有哪些？	105
七、骨牵引有哪些适应症？术后如何护理？	106
八、四肢骨折应用石膏或小夹板固定后如何护理？	107
九、试述皮牵引的适应症及术后怎样护理？	108
十、骨折复位的基本要求是什么？	108
十一、骨折是怎样愈合的？	109
十二、开放性骨折的处理原则是什么？	110
十三、腰椎间盘突出症的护理要点是什么？	110
十四、断肢（指）再植术后护理要点有哪些？	111
十五、哪些并发症危及截瘫病人的生命？	112
十六、三关节固定术适应何种疾病？术后怎样护理？	112
十七、创伤性和失血性休克有哪些临床表现？	113
十八、外伤性髋关节后方脱位有哪些临床表现？与其 股骨颈骨折如何鉴别？	113
十九、膝关节损伤处理原则及术后护理要点有哪些？	114
二十、石膏病人的护理要点有哪些？	115
第四节 胸外、泌尿科	116
一、开放性气胸的诊断及治疗护理原则是什么？	116
二、外伤性气胸的闭式引流术后应如何护理？	116
三、急性脓胸有哪些临床表现？	117
四、如何护理急性脓胸病人？	117
五、食管癌分几种类型？怎样早期诊断？	119
六、食管手术后最严重的并发症，临床表现有哪些？ 处理原则是什么？	120

七、肺癌的诊断要点是什么?	120
八、判断病人发生急性心包填塞的根据是什么?	121
九、二尖瓣狭窄扩张分离术后护理要点有哪些?	121
十、动脉导管未闭手术后护理应注意事项有哪些?	122
十一、肺叶切除手术后早期并发症及护理要点是什么?	123
十二、胸腔闭式引流的临床意义, 拔管的指征及拔管后的护理有哪些?	124
十三、严重胸部创伤病人的抢救原则是什么?	125
十四、心脏病手术后的护理要点有哪些?	125
十五、试述食管癌的好发部位有哪些?	127
十六、泌尿外科疾病的主要症状有哪些?	127
十七、肾损伤有哪些临床特点? 应怎样观察病情变化?	128
十八、膀胱镜检查的适应症及禁忌症有哪些?	129
十九、前列腺增生的临床表现是什么?	130
二十、怎样护理前列腺摘除手术后病人?	130
二十一、急性肾功能衰竭常见于哪些病因?	131
二十二、输尿管结石的临床表现有哪些?	132
二十三、怎样护理急性肾功能衰竭病人?	132
二十四、肾癌的临床表现及转移途径有哪些?	133
二十五、怎样护理尿失禁的病人?	134
第五节 妇产科	135
一、正常月经周期的调节机理及卵巢分泌哪几种性激素?	135
二、女性生殖器官的血液供应主要来自哪几条血管?	135
三、黄体酮的用法有哪些?	136
四、试述宫外孕的治疗、术前准备及术后护理	136
五、盆腔炎的诊断及预防	137
六、滴虫性阴道炎的特点、主要治疗药物有哪些?	138
七、子宫颈癌手术后如何护理?	139
八、试述葡萄胎、恶性葡萄胎、绒毛膜癌在进行化疗	

时的注意事项及化疗反应的护理	139
九、流产的分型及各种流产的治疗	140
十、妇科急腹症与外科急腹症的鉴别诊断是什么?	141
十一、妇科腹式手术前准备及术后护理	142
十二、试述妇科阴式手术前后护理	143
十三、妇科手术为何需留置导尿?	144
十四、卵巢癌腹腔化疗的护理要点有哪些?	145
十五、乙状结肠代阴道手术前的护理要点	146
十六、阴道成形术后应如何护理?	146
十七、尿瘘修补术后护理?	147
十八、何谓早期妊娠、中期妊娠、晚期妊娠,怎样推算预产期	147
十九、什么是围产期? 什么是高危妊娠?	148
二十、25% 硫酸镁的药理作用及使用时的注意事项是什么?	148
二十一、试述妇产科学用宫缩剂的种类、用法及使用注意事项	148
二十二、试述妊娠合并心脏病的护理	149
二十三、妊高征分类及其病理变化是什么?	150
二十四、子痫病人的抢救及护理	150
二十五、何谓妊娠仰卧位低血压综合征?	151
二十六、何谓前置胎盘? 分几类? 护理要点是什么?	152
二十七、胎盘早期剥离与前置胎盘的临床表现有何不同?	152
二十八、胎膜早破的处理要点有哪些?	153
二十九、试述羊水栓塞的症状、治疗和护理	154
三十、临产的主要标志是什么? 决定分娩有哪三要素?	155
三十一、羊水有何主要功能? 妊娠足月的羊水量大约有多少? 何谓羊水过多症?	156
三十二、胎盘的主要功能有哪些?	156

三十三、胎盘残留与胎盘滞留应怎样处理?	157
三十四、怎样施行人工破膜与人工剥膜?	158
三十五、会阴侧切的适应症是什么? 术后如何护理?	159
三十六、产钳术的适应症及术中注意哪些问题?	160
三十七、试述胎头吸引器的适应症及注意事项	161
三十八、会阴裂伤分几度, 怎样处理?	162
三十九、产后排尿困难的原因是什么? 如何预防及怎样处理?	162
四十、产后出血的定义及原因是什么?	163
四十一、何谓胎儿宫内窘迫其发病原因及临床表现, 怎样抢救?	163
四十二、何谓新生儿窒息? 临床表现及如何抢救和护理?	164
四十三、婴儿出生时阿氏评分法及其意义是什么?	165
四十四、何谓早产儿? 护理要点有哪些?	165
四十五、试述新生儿颅内出血的原因及护理?	166
四十六、何谓新生儿生理性黄疸? 发病机理是什么?	166
四十七、子宫破裂发生的原因? 怎样诊断为先兆子宫破裂及如何护理?	167
四十八、剖宫产手术后为什么发生腹胀? 怎样处理? 如何预防?	168
四十九、怎样预防新生儿脓疱疮? 发生后应怎样处理和护理?	169
五十、新生儿肺炎的临床表现及护理	170
第六节 儿 科	170
一、试述小儿体重的增长规律, 并写出体重的计算公式	170
二、试述小儿身长的增长规律, 并写出计算公式	171
三、试述早产儿的护理要点	171
四、试述新生儿颅内出血的护理要点	172
五、如何识别新生儿病理性黄疸? 常见于哪些疾病?	173

六、新生儿肺炎的临床特点及护理要点有哪些?	174
七、试述蓝光疗法的注意事项	175
八、如何早期发现3个月以下婴儿的化脓性脑膜炎?	176
九、小儿手足抽搐症的主要临床表现有哪些?	176
十、试述小儿上呼吸道的解剖生理特点及临床意义有哪些?	176
十一、重症肺炎的护理要点有哪些?	177
十二、婴幼儿肺炎的病因、发病机理?	179
十三、试述小儿胃肠的解剖生理特点及临床意义	180
十四、简述婴儿腹泻的液体疗法	180
十五、婴儿脱水的临床分度、性质及治疗原则是什么?	181
十六、口服补液盐有哪些成分? 相当何种溶液?	183
十七、试述先天性心脏病的分类及血液动力学改变	183
十八、小儿风湿热的临床表现有哪些特点?	184
十九、婴幼儿心力衰竭的临床诊断指征有哪些?	184
二十、小儿贫血按病因分类有哪几种?	185
二十一、试述急性肾炎的护理要点	185
二十二、防治链球菌感染对风湿性疾病的预防有何重要意义?	187
二十三、急性中毒性脑病的护理要点是什么?	188
二十四、试述遗传性疾病传递形式	189
二十五、试述病毒性心肌炎的护理要点	189
二十六、婴儿辅助食品的添加原则是什么?	191
二十七、小儿高热惊厥的特点及如何紧急处理?	191
二十八、如何预防佝偻病?	192
二十九、结核菌素试验阳性有何临床意义?	193
三十、有机磷中毒的紧急处理及其护理	193
第七节 神经内科	196
一、何谓失语? 临床常见的失语分几种?	196

二、肌力分几级? 其临床意义是什么?	196
三、临床上常见的脑血管病有哪些?	196
四、脑栓塞病人的护理要点有哪些?	196
五、脑出血病人中枢性发热有何特点?	197
六、脑出血在急性期护理时能不能翻身活动?	197
七、轻型脑出血与脑血栓鉴别	197
八、怎样护理脑出血的病人?	198
九、脑蛛网膜下腔出血为什么会出现剧烈头痛?	199
十、脑水肿常见病因及处理原则是什么?	200
十一、格林巴利的临床表现有哪些?	201
十二、试述多发性神经炎的护理	202
十三、颅内压增高的三主征及产生的机理是什么?	203
十四、散发性脑炎的病因是什么? 临床特点有哪些?	203
十五、脑干损害的常见症状有哪些?	203
十六、怎样护理瘫痪病人?	204
十七、脑疝的先兆症状及应急处理措施有哪些?	205
十八、癫痫常见类型有哪几种? 癫痫大发作的临床表 现有哪些?	205
十九、癫痫连续状态护理原则有哪些?	206
二十、中枢性与周围性面瘫的鉴别	207
第八节 神经外科	207
一、临床颅内压的概念及正常值	207
二、颅内压增高发病原因及临床表现有哪些?	208
三、试述急性枕骨大孔疝的主要症状及产生原因是什么?	208
四、对脑疝病人应怎样进行急救及护理?	209
五、脑血管造影的适应症和禁忌症是什么? 造影前应 如何准备?	209
六、颅后窝占位致颅内压增高者忌行腰椎穿刺放脑脊 液的道理是什么?	210