

同济大学医科大学

1989年攻读硕士学位研究生入学试题

专业课：外科学

A 公共必答题：(所有外科学考生必答，共20分)

- 一 自体输血有哪几种方式？简述其适应证和禁忌证。(20分)
- 二 全胃肠外营养的适应证及注意事项。(20分)
- 三 手术进行中的无菌原则有哪些？(10分)

B 专业必答题：(每位考生注明所报专业后回答本专业试题，共40分)

一 普外、器官移植、急诊外科考生专业试题

1. 甲状腺功能亢进的诊断、手术治疗的适应证及禁忌证。(20分)
2. 溃疡病外科治疗手术方式的选择及胃迷走神经切断术的类型。(15分)
3. 急性梗阻性化脓性胆管炎的诊断及治疗原则。(10分)
4. 概述肝脏的分区(叶)和Couinaud肝分段。(附图)(5分)

二 骨科、手外科、整形外科专业考生试题

1. 试述骨关节炎基本病理变化和临床表现。(10分)
2. 试述骨筋膜室综合症的定义、基本病理变化、后果及临床表现。(15分)
3. 陈旧性尺神经上臂段完全性损伤有哪些临床表现及体征？(15分)

三 泌尿外科专业考生试题

1. 名词解释(每题2分，共10分)
a 残余尿 b 排尿困难 c 肾积水 d 肾积脓 e 精索静脉曲张
2. 填空题(每空1分，共10分)
a 肾脏功能有(1)_____、(2)_____。
b 肾上腺疾病常见有(1)_____、(2)_____、(3)_____。
c 尿路结石可能引起泌尿系统(1)_____、(2)_____、(3)_____。
d 急性尿潴留的治疗原则(1)_____、(2)_____。
3. 问答题
a 简述导尿术的适应证及禁忌证。(5分)
b 简述双肾结核的治疗原则。(5分)
c 闭合性肾脏损伤的处理原则有哪些？(10分)

注：请命题的老师将试题用碳素墨水写入黑框内，并要求字迹清楚工整，以便复印。

四 神经外科专业考生试题

1. 试述脑损伤的主要分级方法及临床应用。(15分)
2. 试述小脑幕切迹疝与枕骨大孔疝的临床表现。(15分)
3. 先天性脑积水分为几类, 主要临床表现有哪些?(10分)

五 心胸外科考生试题

1. 胸部外伤分为几类, 其病理生理改变如何?(15分)
2. 试述动脉导管未闭的病理生理、临床表现及治疗原则。(15分)
3. 体外循环心内直视手术中心肌保护液中最重要成份是什么? 常用量是多少?(10分)

六 小儿外科考生试题

1. 小儿先天性胆总管囊肿的病理类型有哪几种, 其临床表现如何?(15分)
2. 试述先天性肥厚性幽门狭窄的病因及病理。(15分)
3. 试述小儿急性化脓性阑尾炎的诊断及鉴别诊断。(10分)

C 选择题(每位考生只能任选一题回答, 不得多答)

1. 试述急性弥漫性腹膜炎临床表现。(10分)
2. 开放性骨折按软组织的损伤程度分为几度, 骨折固定方法和皮肤切口闭合方法的选择?(10分)
3. 用于游离皮肤移植的皮片按其厚度分为几类, 各有哪些优缺点?(10分)
4. 简述原发性脑损伤和继发性脑损伤及其临床意义。(10分)