川北医学院2025年硕士研究生招生自命题科目考试大纲

**620** 医学**技术综合**

Ⅰ、考试性质

医学技术综合考试为我校招收医学技术硕士研究生而自命 题的考试科目。其目的是科学、公平、有效地测试考生是否具备 继续攻读医学技术硕士研究生所需要的有关学科的基础知识和 基础技能，评价的标准是高等学校相关专业优秀本科毕业生能达 到及格或及格以上水平，以利于我校择优选拔，确保硕士研究生 的招生质量。

Ⅱ、考查目标

医学技术综合考试的内容涵盖生理学、病理学和临床医学概 论，要求考生系统掌握上述学科中的基本理论、基本知识和基本 技能，能够运用所学的基本理论、基本知识和基本技能综合分析、 判断和解决有关理论问题和实际问题。

Ⅲ、考试形式及试卷内容结构

**（一）试卷满分及考试时间**

考试满分为 300 分，考试时间为 180 分钟

**（二）答题方式**

答题方式为闭卷、笔试 。

（三） 试卷内容结构

生理学（约30%）、病理学（约30%）、临床医学概论（约 40%）。

Ⅳ、考察内容

**一、生理学**

**(一)绪论**

1.生理学的概念、认识层次和研究方法。

2.兴奋性：刺激和反应；兴奋和抑制；阈值。 3.体液及其组成；机体的内环境和稳态。

4.生理功能的调节：神经调节、体液调节和自身调节。 5.体内的控制系统：负反馈、正反馈和前馈。

**(二)细胞的基本功能**

1.细胞膜的物质转运功能：单纯扩散；易化扩散；主动转运； 出胞和入胞。

2.细胞的电活动：静息电位；动作电位；细胞兴奋后兴奋性 的变化；局部电位。

3.肌细胞的收缩：骨骼肌神经-肌接头处的兴奋传递；横纹肌 兴奋-收缩耦联及其收缩机制；影响横纹肌收缩效能的因素。

**(三)血液**

1.血液的组成、血量和理化特性。

2.血细胞生理：各类血细胞的数量、生理特性和功能；红细 胞的生成与破坏。

3.生理性止血的基本过程；血液凝固与体内抗凝系统；纤维 蛋白的溶解。

4. ABO 和 Rh 血型系统及其临床意义；输血原则。

**(四)血液循环**

1.心脏的泵血功能：心动周期和心率；心脏泵血的过程和机 制；心音；心脏泵血功能的评定；心脏泵血功能的储备；影响心 输出量的因素。

2.心脏的电生理学及生理特性：心肌细胞的跨膜电位及其形 成机制；心肌的兴奋性、自律性、传导性和收缩性；正常心电图 各波和间期的意义。

3.血管生理：各类血管的功能特点；血流量和血流速度，血 流阻力和血压；动脉血压的形成、测量、正常值和影响因素；中 心静脉压和影响静脉回心血量的因素；微循环的组成、血流通路 和血流量的调节；组织液的生成和回流及其影响因素；淋巴液的 生成与回流。

4.心血管活动的调节：神经调节、体液调节、自身调节和动 脉血压的长期调节。

5.器官循环：冠状动脉循环；肺循环和脑循环。

**(五)呼吸**

1.肺通气原理：动力和阻力；肺内压和胸膜腔内压，肺表面 活性物质。

2.肺通气功能的评价：肺容积和肺容量；肺通气量和肺泡通 气量。

3.肺换气的基本原理、过程和影响因素；肺扩散容量；组织 换气。

4.氧和二氧化碳在血液中存在的形式和运输，氧解离曲线及 其影响因素。

5.呼吸运动的调节：呼吸中枢和呼吸节律的形成；呼吸的反 射性调节。

**(六)消化和吸收**

1.消化道平滑肌的一般生理特性和电生理特性；消化道的神 经支配和胃肠激素。

2.唾液的成分、作用和分泌调节；蠕动和食管下括约肌的概 念。

3.胃液的性质、成分和作用及其分泌的调节； 胃运动和胃排 空及其调节。

4.胰液和胆汁的成分、作用及其分泌的调节；小肠的分节运 动。

5.大肠液的分泌和大肠内细菌的活动；排便反射。

6.吸收：吸收的部位和途径；小肠内的物质吸收及其机制。

**(七)能量代谢和体温**

1.能量代谢：机体能量的来源和利用；能量代谢的测定原理 和方法；影响能量代谢的因素；基础代谢、基础代谢率的测定及 其意义。

2.体温及其调节：体温及其正常变动；机体的产热和散热； 体温调节。

**(八)尿的生成和排出**

1.肾的功能解剖特点；肾血流量的特点及其调节。 2.肾小球的滤过功能及其影响因素。

3.各段肾小管和集合管对 Na+ 、C1-、水、HCO3-、葡萄糖的 重吸收的机制和特点；肾糖阈的概念和意义；肾小管和集合管对 H+ 、NH3 、K+ 的分泌。

4.尿液的浓缩与稀释机制及其影响因素。

5.尿生成的调节：渗透性利尿和球-管平衡；肾交感神经的作 用；抗利尿激素和肾素-血管紧张素-醛固酮系统的作用及其分泌 的调节。

6.肾清除率的概念及其测定的意义。 7.排尿反射。

**(九)感觉器官**

1.感受器的定义和分类；感受器一般生理特征。

2.视觉：眼的折光系统；眼的调节；眼的感光换能系统；色 觉及其产生机制；视敏度、暗适应、明适应和视野。

3.听觉：人耳的听阈和听域；外耳和中耳的传音作用；声波 传入内耳的途径； 耳蜗的感音换能作用；耳蜗微音器电位。

**(十)神经系统的功能**

1.神经系统功能活动的基本原理：神经元的一般结构和功能； 神经纤维传导兴奋的特征；神经纤维的轴浆运输；神经的营养性 作用；神经胶质细胞的特征和功能。

2.突触传递：电突触传递的特点；经典突触传递的过程和影 响因素；兴奋性和抑制性突触后电位；突触后神经元动作电位的 产生；非突触性化学传递的特点。

3.神经递质和受体：递质和调质和概念；递质共存现象；受 体的概念、亚型和调节；乙酰胆碱及其受体，去甲肾上腺素及其 受体。

4.反射活动的基本规律：反射的分类和中枢整合； 中枢神经 元的联系方式；中枢兴奋传播的特征；中枢抑制和中枢易化。

5.神经系统的感觉分析功能：感觉的特异和非特异投射系统 及其在感觉形成中的作用；大脑皮质的感觉代表区；体表痛、内 脏痛和牵涉痛。

6.神经系统对躯体运动的调控：脊髓对躯体运动的调控作用； 脑干对肌紧张的调控；大脑皮层、基底神经节和小脑对躯体运动 的调控。

7.自主神经系统的结构特征和功能特征；脊髓、脑干和下丘 脑对内脏活动的调节。

8.本能行为和情绪的神经调控；情绪生理反应。

9.自发脑电活动和脑电图；皮层诱发电位；觉醒和睡眠。

10.脑的高级功能：学习和记忆，语言和其他认知功能。

**(十一)内分泌**

1.内分泌的概念；激素的概念、化学分类、作用机制和分泌 调节；激素作用的一般特性。

2.下丘脑-腺垂体的功能联系；下丘脑调节肽和腺垂体激素及 其功能； 生长激素的生理作用和分泌调节；下丘脑-神经垂体的 功能联系和神经垂体激素。

3.甲状腺激素的合成与代谢；甲状腺激素的生理作用和分泌 调节。

4.甲状旁腺激素、降钙素和 1，25-(OH)2 维生素 D3 的生理作 用和分泌调节。

5.胰岛素和胰高血糖素的生理作用和分泌调节。

6.肾上腺糖皮质激素、盐皮质激素和髓质激素的生理作用和 分泌调节；肾上腺髓质素。

**(十二)生殖**

1.男性生殖：睾丸的生精作用和内分泌功能，睾丸功能的调 节。

2.女性生殖：卵巢的生卵作用和内分泌功能；卵巢周期和月 经周期； 卵巢功能的调节；胎盘的内分泌功能。

**二、病理学**

**（一）细胞、组织的适应和损伤**

1.适应、萎缩、肥大、化生、损伤、变性、坏死、溃疡、窦 道、瘘管、空洞、机化、凋亡等的概念。

2.适应的形态学变化。

3.细胞、组织损伤的形态学的变化。

**（二）损伤的修复**

1.不同类型细胞的再生潜能。 2.各种组织的再生过程。

3.纤维性修复。

4.肉芽组织与瘢痕组织。 5.皮肤创伤愈合。

**（三）局部血液循环障碍**

1.动、静脉性出血的概念及形态。

2.血栓形成的概念、条件、机制、过程、静脉性充血对机体 的影响、形态、类型、结局及其对机体的影响。

3.栓塞的概念，栓子运行的途径，栓塞的类型及其对机体的 影响。

4.梗死的概念、原因、形成条件、类型、病变， 对机体的影 响和结局。

**（四）炎症**

1.炎症的概念。

2.炎症的基本病理过程。 3.炎症的经过和结局。

4.炎症的组织学类型。

5.影响炎症过程的诸因素。

**（五）肿瘤**

1.肿瘤的概念。

2.肿瘤的一般形态。 3.肿瘤的异型性。

4.肿瘤的生长和扩散。

5.良恶性肿瘤及癌与肉瘤的区别。 6.肿瘤的命名与分类的原则。

7.肿瘤对机体的影响。

8.常见肿瘤的病理形态。 9.肿瘤的分级和分期。

**（六）心血管系统疾病**

1.心血管常见疾病的概念。 2.心血管常见疾病的类型。 3.心血管常见疾病的病变。

4.心血管常见疾病的临床病理联系。 5.心血管常见疾病的合并症。

6.心血管常见疾病的转归结局。

7.心血管常见疾病的病因、发展机制。

**（七）呼吸系统疾病**

1.呼吸系统常见疾病、常见肿瘤的概念。 2.呼吸系统常见疾病、常见肿瘤的类型。 3.呼吸系统常见疾病、常见肿瘤的病变。

4.呼吸系统常见疾病、常见肿瘤的临床病理联系。 5.呼吸系统常见疾病、常见肿瘤的合并症。

6.呼吸系统常见疾病、常见肿瘤的转归结局。

7.呼吸系统常见疾病、常见肿瘤的病因、发病机制。 8.呼吸系统常见疾病、常见肿瘤的转移扩散规律。

**（八）消化系统疾病**

1.消化系统常见疾病、常见肿瘤的概念、类型、病变、临床 病理联系、合并症。

2.消化系统常见肿瘤的转移扩散规律。常见疾病、常见肿瘤 的病因、发病机制。

3.消化系统常见肿瘤的转移扩散规律。

**（九）泌尿系统疾病**

1.泌尿系统常见疾病、常见肿瘤的概念、类型、病变、临床 病理联系、合并症、转归结局。

2.泌尿系统常见肿瘤的转移扩散规律。

3.泌尿系统常见疾病的病因、发病机制。

**（十）生殖系统和乳腺疾病**

1.生殖系统和乳腺常见疾病、常见肿瘤的概念、类型、病变、 临床病理联系。

2.几种常见恶性肿瘤的转移扩散规律。

3.生殖系统和乳腺常见疾病的病因、发病机制。

**（十二）传染病**

结核病的病因、类型、传染途径、发病机制、病理变化、临 床病理联系、转归结局。

**三、临床医学概论**

**（一）诊断学基础**

1.常见症状

（1）掌握常见症状的基本概念、临床特点及伴随症状。

（2）熟悉相关症状的一般方法及规律和问诊要点。

（3） 了解各症状的病因、发生机理及鉴别诊断。

（4） 了解症状、体征、疾病的概念、区别与联系。 2.病史采集

（1） 了解病史采集的重要性及在诊断疾病中的重要作用。

（2）熟悉病史采集的内容、注意事项以及病史采集的方法。

（3） 了解特殊情况的问诊技巧。 3.体格检查

（1）掌握体格检查的视诊、触诊、叩诊、听诊及嗅诊的方 法内容。

（2）熟悉五项基本检查方法的临床应用。

（3） 了解五项基本检查方法在各系统检查中的正常状态、 异常改变及其临床意义。

4.医学影像学及器械检查

（1） 了解医学影像学及器械检查的成像原理。

（2）掌握医学影像学及器械检查在临床中各个系统的应用 及其表现。

5.实验室检查

（1）掌握三大常规检查结果的参考值、临床意义。

（2）掌握常规肝、肾功能、电解质、血脂、血糖检查结果 的参考值、临床意义。

（3）熟悉贫血检查、骨髓细胞学检查的结果、临床意义。

（4） 了解常见临床病原学检验的结果、临床意义。

**（二）** **急危重病**

1.掌握心肺脑复苏的治疗原则，多器官功能综合征的临床表 现及治疗原则。

2.了解休克的临床表现。

3.熟悉意识障碍的诊断及治疗。

**（三）呼吸系统疾病**

1.慢性支气管炎

（1）掌握慢性支气管炎的临床表现。

（2）熟悉慢性支气管炎的病因及发病机理。

（3） 了解慢性支气管的治疗原则。 2.慢性阻塞性肺疾病

（1）掌握慢性阻塞性肺疾病的临床表现。

（2）熟悉慢性阻塞性肺疾病的治疗原则。

（3） 了解慢性阻塞性肺疾病的病因和发病机理。 3.支气管哮喘

（1）掌握支气管哮喘的临床表现和病因。

（2）熟悉支气管哮喘的治疗原则。

（3） 了解支气管哮喘的发病机理。 4.慢性肺源性心脏病

（1）掌握慢性肺源性心脏病的临床表现。

（2）熟悉慢性肺源性心脏病的治疗原则。

（3） 了解慢性肺源性心脏病的病因和发病机理。 5.肺炎

（1）掌握不同病原体所致肺炎的临床表现特点和治疗原则。

（2）熟悉肺炎的诊断和治疗原则。

（3） 了解肺炎的分类和传播途径。 6.肺结核

（1）掌握肺结核的临床表现。

（2）熟悉肺结核的诊断标准和治疗原则。

（3） 了解肺结核的分型和病因。 7.原发性支气管肺癌

（1）掌握肺癌的治疗原则和主要治疗方法。

（2）熟悉肺癌的临床表现、诊断和分期。

（3） 了解肺癌的病因及预后。 8.呼吸衰竭

（1）掌握呼吸衰竭的分型。

（2）熟悉呼吸衰竭的病理机理和临床表现。

（3） 了解呼吸衰竭的治疗原则。

**（四）循环系统疾病**

1.心力衰竭

（1）掌握心力衰竭的临床表现、治疗原则。

（2）熟悉心力衰竭的病因。

（3） 了解心力衰竭发病机理、诊断、鉴别诊断。 2.原发性高血压

（1）掌握原发性高血压的基本概念、临床表现。

（2）熟悉原发性高血压的病因。

（3） 了解原发性高血压的治疗原则。 3.心律失常

（1）掌握心律失常的临床表现、心电图表现。

（2）熟悉心律失常的基本概念。

（3） 了解心律失常的治疗原则。

4.动脉粥样硬化和冠状动脉粥样硬化性心脏病

（1）掌握动脉粥样硬化和冠状动脉粥样硬化性心脏病基本 概念、临床表现。

（2）熟悉动脉粥样硬化和冠状动脉粥样硬化性心脏病病因、 治疗原则。

（3） 了解动脉粥样硬化和冠状动脉粥样硬化性心脏病鉴别

诊断、预后。

5.心脏瓣膜疾病

（1）掌握心脏瓣膜疾病的临床表现。

（2）熟悉心脏瓣膜疾病的基本概念、病因。

（3） 了解心脏瓣膜疾病的治疗原则、鉴别诊断。 6.心肌疾病

（1）掌握心心肌疾病的病因、临床表现。

（2）熟悉心脏瓣膜疾病的基本概念。

（3） 了解心脏瓣膜疾病的发病机制、治疗原则。

**（五）消化系统疾病**

1.急性胃肠炎

（1）急性胃炎

①了解急性胃炎的病因。

②掌握急性胃炎的临床表现。

③掌握急性胃炎的诊断。

④熟悉急性胃炎的治疗原则。

（2）急性肠炎

①了解急性肠炎的病因。

②掌握急性肠炎的临床表现。

③掌握急性肠炎的诊断。

④熟悉急性肠炎的治疗原则。

2.消化性溃疡

（1） 了解消化性溃疡的病因。

（2）掌握消化性溃疡的临床表现。

（3）掌握消化性溃疡的诊断。

（4）掌握消化性溃疡的并发症。

（5）熟悉消化性溃疡的治疗原则。 3.肝硬化

（1） 了解肝硬化的病因。

（2）掌握肝硬化的临床表现。

①肝功能异常的临床表现。

②门静脉高压的表现。

③肝性脑病。

④肝肾综合征。

（3）掌握肝硬化的诊断。

（4）熟悉肝硬化的治疗原则。 4.急腹症

（1）肠梗阻

①掌握肠梗阻的临床表现。

②掌握肠梗阻的诊断。

③熟悉肠梗阻的治疗原则。

（2）急性胆囊炎

①掌握急性胆囊炎的临床表现。

②掌握急性胆囊炎的诊断。

③熟悉急性胆囊炎的治疗原则。

（3）急性胰腺炎

①掌握急性胰腺炎的临床表现。

②掌握急性胰腺炎的诊断。

③熟悉急性胰腺炎的治疗原则。

（4）急性阑尾炎

①掌握急性阑尾炎的临床表现。

②掌握急性阑尾炎的诊断。

③熟悉急性阑尾炎的治疗原则。 5.消化系肿瘤

（1）食管癌

①了解食管癌的病因。

②掌握食管癌的临床表现。

③掌握食管癌的诊断。

④熟悉食管癌的治疗。

（2） 胃癌

①了解胃癌的病因。

②掌握胃癌的临床表现。

③掌握胃癌的临床诊断。

④熟悉胃癌的治疗。

（3）大肠癌

①了解大肠癌的病因。

②掌握大肠癌的临床表现。

③掌握大肠癌的诊断。

④熟悉大肠癌的治疗。

（4）肝癌

①掌握肝癌的诊断和临床表现。

②了解肝癌的病因。

③熟悉肝癌的治疗。

**（六）泌尿系统与男性生殖系统疾病**

1.肾小球肾炎

（1）掌握肾小球肾炎的基本概念、病因。

（2）熟悉肾小球肾炎的临床表现。

（3） 了解肾小球肾炎的治疗原则。 2.肾病综合征

（1）掌握肾病综合征的基本概念、病因。

（2）熟悉肾病综合征病理类型及临床表现。

（3） 了解肾病综合征的治疗原则。 3.尿路感染

（1）掌握尿路感染的基本概念、病因。

（2）熟悉尿路感染的临床表现、感染途径。

**（七）血液造血系统疾病**

1.红细胞系统疾病

（1）掌握贫血、缺铁性贫血基本概念、临床表现及治疗原 则。

（2）熟悉贫血，缺铁性贫血的病因、分类。

（3） 了解巨幼性贫血、再生障碍性贫血及自身免疫性溶血 性贫血的临床表现、治疗原则。

2.白细胞系统疾病

（1）掌握白血病、淋巴瘤基本概念、临床表现及治疗原则。

（2）熟悉白血病、淋巴瘤的病因、分类。

（3） 了解骨髓异常综合征及白细胞减少和粒细胞缺乏症等 的临床表现、诊断及治疗原则。

3.出血性疾病

（1）掌握过敏性紫癜基本概念、临床表现及治疗原则。

（2）熟悉过敏性紫癜的病因、分类。

（3） 了解免疫性血小板减少症、血友病、弥漫性血管内凝 血等疾病的临床表现及治疗原则。

**（八）** **内分泌与代谢性疾病**

1.掌握甲状腺功能亢进症、糖尿病的临床表现及治疗原则。 2.了解甲状腺功能亢进症、糖尿病的诊断。

3.熟悉甲状腺功能亢进症、糖尿病的分类。

**（九）风湿性疾病**

1.掌握类风湿关节炎、红斑狼疮、皮肌炎的临床表现、治疗。

2.熟悉类风湿关节炎、红斑狼疮、皮肌炎病因、辅助检查、 诊断。

3.了解类风湿关节炎、红斑狼疮、皮肌炎并发症和预后。

**（十）传染性疾病**

1.病毒性疾病

（1）掌握流行性感冒感、病毒性肝炎、流行性乙型脑炎、 艾滋病的病因及流行病学特点。

（2）熟悉流行性感冒、病毒性肝炎、流行性乙型脑炎、艾 滋病的临床表现及治疗原则。

2.细菌性疾病

（1）掌握细菌性痢疾、霍乱的病因及流行病学特点。

（2）熟悉细菌性痢疾、霍乱的临床表现及治疗原则。

**（十一）神经系统疾病**

1.脑血管疾病

（1）掌握脑出血、脑梗塞的诊断、临床表现及治疗原则。

（2）熟悉脑血管疾病定义。

（3） 了解脑血管疾病的分类。 2.癫痫

（1）掌握癫痫的定义。

（2）熟悉癫痫的临床表现。

（3） 了解癫痫的辅助检查和治疗原则。 3.中枢神经系统感染性疾病

（1）掌握病毒性脑膜炎临床表现。

（2）熟悉病毒性脑膜炎的辅助检查及治疗原则。

（3） 了解单纯疱疹病毒性脑炎的临床表现及治疗原则。 4.脑变性疾病

（1）掌握阿尔茨海默病的定义、帕金森病的临床表现。

（2）熟悉阿尔茨海默病的临床表现。

（3）了解阿尔茨海默病、帕金森病的辅助检查及治疗原则。 5.周围神经疾病

（1）掌握三叉神经痛的临床表现。

（2）熟悉三叉神经痛的定义及治疗原则。

（3） 了解吉兰-巴雷综合征临床表现及治疗原则。 6.脊髓疾病

（1）掌握急性脊髓炎的临床表现及治疗原则。

（2）熟悉脊髓空洞症临床表现及治疗原则。

（3） 了解运动神经元病临床表现及治疗原则。

**（十二）运动系统疾病**

1.骨折与关节脱位

（1）掌握骨折的定义、骨折的分类、骨折的愈合过程。

（2）熟悉骨折的早期及晚期并发症、骨折的治疗原则、关 节脱位的临床表现及治疗原则。

2.运动系统慢性损伤

熟悉常见慢性损伤的诊断和治疗原则。 3.椎间盘突出症

（1）熟悉颈椎及腰椎间盘突出症的临床表现。

（2） 了解颈椎及腰椎间盘突出症的诊断和治疗原则。 4.骨与关节化脓性感染

熟悉骨与关节化脓性感染的发病机理、诊断及治疗原则。 5.骨关节炎

了解骨关节病的临床表现、诊断及治疗原则。 6.运动系统畸形

熟悉常见运动系统畸形的诊断和治疗原则 。 7.骨肿瘤

（1）熟悉骨肿瘤的分类， 掌握良性与恶性骨肿瘤的鉴别诊 断和治疗原则。

（2） 了解骨软骨瘤、软骨瘤、骨巨细胞瘤及骨肉瘤的临床 表现、X 线片诊断和治疗原则。

（3）掌握原发性恶性骨肿瘤（骨肉瘤、软骨肉瘤、骨纤维 肉瘤）的临床表现、诊断和治疗原则。转移性骨种瘤的临床表现

及治疗原则。

**（十三）外科学基础**

1.无菌术

（1）掌握洗手、穿无菌衣和戴无菌手套、常用的灭菌法和 消毒法。

（2）熟悉手术区皮肤的消毒和铺巾。

（3） 了解无菌术的概念。

2.外科患者的体液和酸碱平衡失调

（1）掌握各型缺水、低钾血症和高血钾症的临床表现、诊 断和防治方法。

（2）掌握代谢性酸中毒和碱中毒的病理生理、临床表现、 诊断和治疗。

（3）熟悉呼吸性酸中毒和碱中毒的病理生理、临床表现、 诊断和治疗。

（4） 了解镁和钙异常的临床表现和治疗方法。 3.麻醉

（1）掌握全麻苏醒期的管理、常用局麻药的常用剂量及其 范围、局麻药的不良反应的症状、预防和处理方法。

（2）熟悉局部麻醉的操作方法、椎管内麻醉的方法及并发 症的表现和防治方法。

（3） 了解麻醉常用方法、麻醉前准备和麻醉前用药、全身

麻醉的常用方法和肌肉松驰药在麻醉中的应用、了解麻醉其间各 项生理指标观察的方法和意义、重症监护的基本方法。

4.外科重症监测治疗

（1） 了解重症监测治疗室（ICU）的作用及收治对象。

（2） 了解呼吸监测和呼吸治疗的常用方法。

（3） 了解血流动力学监测的临床意义。 5.外科患者的代谢及营养治疗

（1） 了解手术对人体代谢的影响。

（2） 了解外科病人的营养需要和补充的方法。 6.浅部组织细菌感染

（1）掌握疖、痈、蜂窝组织炎、丹毒、急性淋巴管炎和急 性淋巴结炎、脓肿及手部急性化脓性感染的诊断治疗方法。

（2）掌握败血症、脓血症和特异性感染的诊断治疗方法。

（3）熟悉抗菌药物在外科感染中的应用。

**（十四）妇产科常见疾病**

1.流产

（1）掌握流产的定义、类型。

（2）熟悉先兆流产的防治及危害。

（3） 了解各期流产的临床表现。 2.异位妊娠

（1）掌握异位妊娠的好发部位。

（2）熟悉异位妊娠的诊治原则。

（3） 了解异位妊娠大出血等妇产科常见急症的抢救原则。 3.妊高症

掌握妊高症的治疗原则。 4.女性生殖系疾病

（1）熟悉常见妇科炎症的病因及防治，常见妇科肿瘤的治 疗原则。

（2） 了解妇科炎症的病因及临床表现，妇科肿瘤尤其是乳 癌的早期发现及诊断与鉴别诊断。

**（十五）儿科疾病**

1. 小儿年龄分期、生长发育规律和疾病的预防

（1）掌握生长发育规律。

（2）熟悉小儿生长发育的主要衡量指标。

（3） 了解小儿生长发育的特点。 2.新生儿疾病

（1）掌握新生儿窒息的临床表现，Apgar 评分，主要的抢 救治疗步骤和抢救重点；新生儿黄疸的定义、分型及治疗原则。

（2）熟悉小儿疾病的预防；新生儿的分类，新生儿窒息的 诊断，复苏的方案。新生儿肺炎的分类及治疗原则；新生儿黄疸 的重症核黄疸。

（3） 了解新生儿黄疸的发病机理。

3.腹泻病与液体疗法

（1）掌握小儿急性腹泻的好发年龄、主要病因、主要治疗 原则。

（2）熟悉小儿腹泻的临床表现及分类。

（3） 了解小儿腹泻的类型。 4.小儿呼吸道感染性疾病

了解小儿呼吸道感染性疾病。