**附件4：**

**吉林大学第二医院2017年人员招聘面试试讲题目**

**呼吸与危重症医学科及感染性疾病科**

1. 简述支气管哮喘病因及发病机制
2. 简述CAP病原学、病理学特点及临床表现
3. 急性肺栓塞诊断流程
4. 简述胸腔积液形成机制
5. 特发性肺纤维化诊断和治疗

**神经内科**

1. 三叉神经痛
2. 特发性面神经麻痹
3. 急性脊髓炎
4. 蛛网膜下腔出血
5. 短暂性脑缺血发作

**肾病内科**

1. 原发性肾病综合征的病理类型及临床特点
2. 肾病综合征并发症及发生机制
3. 慢性肾脏病(CKD)的分期标准
4. 糖尿病肾病的分期及特点
5. 狼疮性肾炎的分型

**心血管内科**

**心血管内科医生组**

1. 急性心力衰竭的临床表现和治疗
2. 心房颤动的临床表现和治疗
3. 高血压急症的定义和治疗
4. 急性冠脉综合征的定义和治疗
5. 肥厚型梗阻性心脏病的临床表现、超声心动图特征及治疗原则

**心血管内科医技组**

1. 急性心肌梗死的心电图特征
2. 左室肥厚及左房肥大的心电图特征
3. WPW的心电图特征
4. 心房颤动的心电图特征
5. 二度一型及二度二型房室阻滞的心电图特征

**内分泌科**

1. 糖尿病的诊断标准及临床分型
2. 1型糖尿病的病因机制
3. 糖尿病慢性并发症分类及临床表现
4. 口服降糖药分类、作用机制及举例
5. 甲状腺功能亢进的临床表现

**肿瘤血液内科**

1. 再生障碍性贫血的发病机制。
2. 缺铁性贫血的病因。
3. 白血病的临床表现。
4. 特发性血小板减少性紫癜的的治疗。
5. 多发性骨髓瘤的病理生理和临床表现。

**康复医学科**

1. 脑卒中所致偏瘫的康复治疗
2. 脊髓损伤的损伤平面的康复评价
3. 颈椎病的康复治疗
4. 骨性关节炎的康复治疗
5. 心肌梗死急性期的康复治疗

**放疗科**

1. 何谓放射治疗？简述其流程并举例说明。
2. 非小细胞肺癌放射治疗的原则是什么？
3. 直肠癌术前放疗适应症？术前放疗的目的？
4. 宫颈癌的放射治疗有哪些优缺点？
5. 乳腺癌根治术或改良根治术后放疗适应症是什么？

**心血管外科**

1. 简述体外循环机的构成。
2. 简述先天性房间隔缺损的病理生理。
3. 简述瓣膜置换术中瓣膜的分类和优缺点。
4. 简述冠状动脉搭桥手术的适应症。
5. 简述胸主动脉瘤的病因，及按照病变层次和病变范围的分型。

**泌尿外科**

1. 急性尿潴留的诊治。
2. 良性前列腺增生的手术方式。
3. 肾结石的治疗策略。
4. 膀胱肿瘤的病理分期。
5. 晚期前列腺癌内分泌治疗的方式。

**乳腺外科**

1. 急性哺乳期乳腺炎
2. 乳腺癌的综合治疗
3. 乳腺癌的外科治疗
4. 乳房检查的特殊检查方法
5. 乳腺癌的诊断

**肝胆胰外科**

1. 肝脏的解剖
2. 门脉高压症
3. 急性梗阻性化脓性胆管炎
4. 肝脓肿（细菌性）
5. 胆囊结石

**结直肠肛门外科**

1. 直肠癌的病因、病理。
2. 直肠癌的临床表现及诊断。
3. 结肠癌的临床表现及诊断。
4. 急性阑尾炎的病因及临床病理分型。
5. 急性阑尾炎的临床表现及鉴别诊断。

**血管外科**

1. 阐述动脉硬化闭塞症的病因、临床表现、诊断及治疗原则；
2. 阐述急性动脉栓塞
3. 下肢深静脉血栓形成（DVT）的病因、临床表现、相关检查、诊断及治疗原则
4. 周围血管损伤的病因、临床表现、诊断及治疗；
5. 阐述淋巴水肿

**骨科**

1. 腰椎间盘突出症
2. 骨筋膜室综合征
3. 骨折的定义、成因、分类及骨折段的移位
4. 股骨头缺血性坏死
5. 胸廓出口综合征

**神经外一科**

1. 引起颅内压增高的疾病有哪些？
2. 硬膜外血肿的临床表现和CT影像学特点？
3. 小脑幕切迹疝和枕骨大孔疝的特点？
4. 颅内动脉瘤的常用手术方法及优缺点？
5. 垂体瘤的分型、临床表现和MRI影像学特点？

**神经外二科**

1. 何谓弥漫性轴索损伤？
2. 垂体腺瘤的病理学分类及相应的临床表现？
3. 枕骨大孔疝发生机制和临床表现？
4. 简述听神经瘤的分期和相应的临床表现？
5. 颅内动脉瘤破裂后判断病情的hunt分级、目前治疗颅内动脉瘤的常见方法。

**麻醉科**

1. 阻塞性睡眠呼吸暂停综合征病人的麻醉
2. 小儿麻醉
3. 重症肌无力病人的麻醉
4. 肥胖病人的麻醉
5. 心脏病人非心脏手术的麻醉

**耳鼻咽喉头颈外科**

1. 分泌性中耳炎的病因
2. 阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征(OSAHS)的病理生理
3. 鼻源性头痛的特点
4. 梅尼埃病的临床表现
5. 喉癌的临床表现

**眼科**

1. 白内障的临床分期
2. 治疗青光眼的药物分类
3. 糖尿病性视网膜病变的分期
4. 视网膜脱离的分类
5. 视网膜色素变性

**妇产科**

**妇产科医生组：**

1. 子宫肌瘤
2. 异位妊娠
3. 产后出血
4. 宫颈癌
5. 不孕症

**妇产科医技组**

1. 产前诊断的概念，产前诊断技术分类是什么？
2. 核酸分子杂交技术概念？列举几种常用核酸分子杂交技术；什么是探针？
3. 什么是培养液？组成是什么？什么是体外培养？列举几种培养液的商品名称。
4. 什么是遗传病？遗传病分类是什么？什么是染色体病？
5. 什么是肿瘤标志物？列举常见肿瘤标志物及代表的意义。

**儿科**

**儿科医生组**

1. 新生儿胆红素代谢特点
2. 营养性维生素D缺乏佝偻病的临床表现
3. 川崎病的临床表现
4. 急性肾小球肾炎的临床表现
5. 肺炎支原体肺炎的特点

**儿科医技组**

**电诊(脑电)方向**

1. 大田原综合征的临床及脑电特点
2. 婴儿痉挛症的临床及脑电特点
3. LGS的临床及脑电特点
4. Dravet综合征的临床及脑电特点
5. Doose综合征的临床及脑电图特点

**检验方向**

1. 红细胞及血红蛋白测定的临床意义
2. 外周血中性粒细胞检测的临床意义
3. 谈谈尿液外观的临床意义
4. 简述痰液一般性状检测的意义
5. 谈谈血钾检测的意义

**小儿康复方向**

1. 小儿脑性瘫痪的定义、最新临床分型
2. 小儿脑瘫康复治疗的基本原则
3. 临床上常用来检查和测量关节活动度的评定方法有哪些？
4. 小儿手部五经分别是哪些？分别说明它们的位置，清补方向，及是否宜清宜补？
5. 小儿肌性斜颈的病因病机、临床表现、治则？

**放射线科**

1. 简述中心型肺癌的CT诊断及鉴别诊断
2. 简述肝脏海绵状血管瘤的CT、MR诊断及鉴别诊断
3. 简述脑膜瘤的CT、MR诊断及鉴别诊断
4. 简述颈部神经源肿瘤的CT、MR诊断及鉴别诊断
5. 简述骨肉瘤的X线诊断及鉴别诊断

**病理科**

**病理科医生组**

1. 子宫平滑肌瘤
2. 肺癌
3. 胃溃疡
4. 乳腺纤维腺瘤
5. 癌和肉瘤的区别

**病理科医技组**

1. 免疫组化染色及意义
2. PAS染色及意义
3. 抗酸染色及意义
4. 弹力纤维染色及意义
5. 网状纤维染色及意义

**电诊科**

1. 胆囊结石的超声表现
2. 肝癌的超声表现
3. 肾结石的超声表现
4. 先心病房间隔缺损的超声表现
5. 风湿性心脏瓣膜病二尖瓣狭窄的超声表现

**核医学科**

1. 甲状腺吸131I率测定
2. 放射性药物
3. 骨显像
4. 体外分析
5. 辐射防护

**护理学**

1. 护理科技论文的选题
2. 护患沟通技巧
3. 简易呼吸器的使用与检测
4. 深静脉血栓的评估与预防
5. 管理工具的解读：QCC、RCA、FMEA任选其一