**2021年FEES培训班课程安排**

本课程包括12学时专科理论课程、半天理论考核、1天半实践学习以及年会内容，理论考核通过后可进行实践操作训练，全部课程结束后颁发中国康复医学会的培训结业证书。

一、理论课程

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 课程分类 | 内容 | 讲者 |
| 基础知识 | 吞咽功能解剖与生理 | 窦祖林 |
| 鼻咽喉部解剖与生理 | 葛平江 |
| 吞咽功能障碍的评估与治疗 | 万桂芳 |
| 吞咽障碍的其他仪器检查 | 戴萌 |
| FEES检查 | FEES介绍及评估流程 | 温红梅 |
| FEES检查结果分析（评分标准） | 卫小梅 |
| 特殊疾病患者的FEES（气切、ICU患者等） | 唐志明 |
| 喉镜下常见咽喉部病变的诊断 | 李进让 |
| 护士在FEES中的角色 | 安德连 |

二、实操课程

线下课程以实践技能操作及视频分析为主， 1天半，分为以下内容：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 实践技能 | 内容 | 技术要求 | 考核内容 |
| 1. 模型操作
 | 在模型上经鼻进镜训练 | 入镜10次 | 顺利入镜至喉前庭 |
| 1. 互相操作
 | 两人一组，面对面FEES检查 | 至少3次 | 顺利入镜至喉前庭，并进行结构和进食观察 |
| 1. 见习操作
 | 观察指导老师的操作，检查患者 | 至少观察2名神经源性疾病患者 | 分析患者的吞咽视频并给出报告 |
| 1. 视频分析
 | 独立分析提供的患者病例视频 | 分析10例典型FEES检查视频 | 给出报告，根据结果做出训练和进食指导 |