附件1

初级呼吸治疗师理论培训课程安排

（66个必修课，其他选修课根据学员的需求自行选择学习）

1.呼吸治疗学科体系建设

2.呼吸治疗物理学基础

3.呼吸治疗生理

4.呼吸治疗相关药物

5.呼吸功能检测和评估

6.气道管理与维护

7.机械通气的生理学效应

8.机械通气并发症

9.无创正压通气

10.机械通气撤离

11.经鼻高流量氧疗

12.急性呼吸窘迫综合症的呼吸治疗

13.阻塞性疾病：慢性阻塞性肺病和哮喘呼吸治疗

14.机械通气人机不协调的分析判断和处理

15.急性心源性肺水肿的呼吸治疗

16.神经肌肉疾病的呼吸治疗

17.围术期（含肺移植术后）呼吸治疗

18.儿科呼吸治疗

19.呼吸治疗质控管理

20.呼吸功能评估：肺功能和呼吸肌功能评估

21.肺康复：肺康复评估，方案的制订，治疗措施，肺康复的目标评价

22.心肺运动检查：质控，流程，结果判读