



宁夏第十四届肺功能检查临床应用与质量控制学习班

暨肺功能检查规范化培训万里行——中卫站

(宁卫继 2024-1-0750)

会议邀请函

肺功能检查是评估患者呼吸状况的必要检查，国外一些先进国家和地区已将肺功能检查作为和量血压、心电图、胸部X线等同样普及的检查项目，对常用的肺功能检查方法也有规范化技术指引。尽管我国肺功能检查的研究与临床应用已有70多年历史，但调查显示我国肺功能的开展极不平衡，肺功能检查普及率不足，很多患者因未能及时进行肺功能检查而被误诊和漏诊，错失早期诊断和治疗的良机。故此，国家呼吸系统疾病临床医学研究中心等向全体医务工作者提出了“像量血压一样检查肺功能”的庄严倡议，本次会议作为“像量血压一样检查肺功能”万里行SMILE(Screening and Monitoring to Improve Lung disease Early Detection)项目的落地内容，通过精心设计的培训与考核，逐步建立科学的肺功能检查的培训与考核认证体系。

2017年，《“十三五”卫生与健康规划》将肺功能检测纳入常规体检。这是我国呼吸疾病防治和卫生健康事业的发展的重要里程碑，体现了党和政府对人民健康的关怀，对呼吸疾病防控的重视，也为呼吸学科的发展带来了极好的机遇。相信通过全国呼吸医务工作者的努力，本项目将进一步提升我国慢性气道性疾病的防治水平，为保障国人的气道健康贡献力量。

本项目由国家呼吸医学中心、国家呼吸系统疾病临床医学研究中心、国家呼吸疾病医疗质量控制中心、中国肺功能联盟主办，宁夏医科大学总医院及宁夏中卫市人民医院承办。

现将有关事项通知如下：

- 一、会议时间：2024年6月29日-6月30日
- 二、会议地点：宁夏中卫市人民医院医技楼五楼多功能会议室
- 三、会议地址：宁夏中卫市沙坡头区鼓楼西街335号
- 四、会议议程：详见附件1。
- 五、会议报名：

1. 会前预热：参与学习人卫慕课《走进肺功能》，并发送慕课证书/学习记录截图到会务邮箱：zsx-pft@qq.com（请在邮件标题里注明本人姓名及单位，学习流程详见附件2）。
2. 关注“肺功能联盟”微信公众号→“万里行”进入肺功能检查规范化培训会议系统。
3. 登录后，点击“会议报名”。如无账号，请“注册用户”后登录。
4. 报名后，需由主办方进行参会资格审核，可点击“报名情况”查看审核结果。审核等待时长为3个工作日内。



一、注意事项：名额有限。为进一步提升呼吸系统疾病诊治技术能力，只有参与完成《走进肺功能》课程学习成绩合格，并具有一定的肺功能检查实操基础者才能获本项目的培训考核资格。

1. 报名需提供由人卫慕课出具的《走进肺功能》课程认证证书，优先获得参会资格。

2. 无法提供证书者，需在会前一周完成最新一期《走进肺功能》课程学习，并提供相应的佐证材料。完成课程学习并获得课程认证证书后，才可领取本项目的肺功能规范化培训合格证书。具体学习方式见附件2。

二、会议联系人：

张旭华 电话：13995279171 微信：PFT13995279171 邮箱：zsx-pft@qq.com

三、会议网址：<http://pftqc.cn>(肺功能检查质量控制网)

四、会议学分：授予自治区一类继续教育学分肆分（宁卫继 2024-1-0750）。

五、其他事项：交通及食宿费用自理。

主办：国家呼吸医学中心

国家呼吸系统疾病临床医学研究中心

国家呼吸疾病医疗质量控制中心

中国肺功能联盟

承办：宁夏呼吸病学医疗质量控制中心

宁夏医学会呼吸病学分会及宁夏医师协会呼吸医师分会肺功能学组

宁夏医科大学总医院培训教育基地

宁夏中卫市人民医院呼吸与危重症医学科

宁夏肺功能检查规范化培训中心

2024年5月27日

附件 1

宁夏第十四届肺功能检查临床应用与质量控制学习班

暨肺功能检查规范化培训万里行—中卫站

日程表

时间	题目	主讲人	单位	主持人
2024年6月29日（星期六）		地点：宁夏中卫市人民医院医技楼五楼多功能会议室		
7:30-8:00	① 报名签到（医师、技师、一般人员分开签到）② 领取笔、讲义、胸牌等			
8:00-8:20	肺功能知识调查（会前）：“中国肺功能联盟”→“万里行”→“培训考核”→“肺功能规范化培训会前调查医师/技师”→“正式考核”→开始答题（时间为20min）此通道将会在会议前开通，学员自行进入答题。会后正式考核与此程序相同。			
8:20-8:30	开幕式	领导讲话		胡静菊
8:30-9:00	肺功能检查概述及规范化培训	王惠妩	新疆医科大学第一附属医院	
9:00-9:30	心肺运动试验及其临床应用	王磊	南京中医药大学	
9:30-10:00	肺通气功能检查方法与质控	杨卫江	新疆医科大学附属中医医院	姚雪松
10:00-10:30	肺通气功能检查结果解读	周宁	天津医科大学总医院	
10:30-10:40	茶歇			
10:40-11:10	支气管激发试验与结果分析	张旭华	宁夏医科大学总医院	李银环
11:10-11:40	支气管舒张试验及结果分析	周萍	宁夏医科大学总医院	
11:40-12:10	肺功能检查在慢阻肺诊疗中的应用	胡静菊	中卫市人民医院	张生山
12:10-12:40	肺功能检查在哮喘诊疗中的应用	邱海艳	中卫市人民医院	
12:40-14:00	午餐午休			
卫星会				
14:00-14:30	肺功能检查在慢性气道疾病中的应用	李海梅	固原市人民医院	周萍
14:30-15:00	肺功能检查在间质性肺疾病中的应用	张旭华	宁夏医科大学总医院	
15:00-15:30	肺弥散功能检查的临床应用	李昕	宁夏医科大学总医院	李昕
15:30-16:00	脉冲振荡肺功能技术规范	李燕	宁夏医科大学总医院	

16:30-16:50	肺功能检查报告规范	李雅文	宁夏医科大学总医院	
16:30-16:50	培训后考核注意事项	张旭华	宁夏医科大学总医院	
16:50-17:00	考前准备			
医师会场				
17:00-18:00	诊断医师理论考核（网络）	肺功能诊断 医师	各级医疗机构 方法同“肺功能培训前”调查	张旭华
	诊断医师报告判读（网络）			周萍
操作技师/护师会场				
17:00-18:00	操作医/技/护师理论考核（网络）	肺功能操作 医/技/护师	各级医疗机构（同前）	张旭华
	操作医/技/护师报告判读（网络）			李昕
18:00-18:30	肺功能检查技能操作演示与培训	张联涛	技术部	张旭华
18:30-20:30	操作技能考核 （A、B、C、D 四组）	操作 医/技/护师	各级医疗机构	李银环 张生山 周萍 李昕
2024年6月30日（星期日） 地点：中卫市人民医院肺功能室				
9:00-12:00	学员：宁夏中卫市人民医院肺功能检查现场操作、观摩、经验交流与分享			
9:00-12:00	会务组：阅卷评分+资料整理 + 归档			会务组

附件 2

人卫慕课《走进肺功能》课程证书/学习记录下载流程

一、 课程学习方式

1. 基础学习内容:

第一章 肺功能检查的呼吸生理学基础

第二章 肺功能检查的概论

第三章 肺功能检查的技术方法

2. 快速选课流程

PC 电脑端: 复制下方链接到浏览器, 点击“注册课程”

http://www.pmphmocc.com/mooc_student/#/moocDetails?courseID=35018

手机端: 扫描下方二维码下载人卫慕课 APP, 搜索“走进肺功能”注册学习

3. 详细选课流程:

1、 使用手机端学习:

① 下载 app 后用微信/手机号授权登录。注意: 请始终使用同一个登录方式。



② 登录后，更新个人信息。(真实姓名将影响后期的证书名字，请务必填写无误)



③ 搜索课程“走进肺功能”，注册课程。



④ 进入学习



2、 使用电脑网页端学习:

① 点击人卫慕课网站:<http://www.pmphmooc.com>



② 点击“注册” / “登录”，完成账号注册及登录。



注册成功后, 请进入会员中心, 登记“真实姓名”。(真实姓名将影响后期的证书名字, 请务必填写无误)



- ③ 重新进入“人卫慕课”网站:<http://www.pmphmoooc.com>
- ④ 点击→重点搜索《走进肺功能》课程, 完成【注册课程】
- ⑤ 点开视频/资料/讨论题/习题, 进行学习。

注意:如视频无法播放, 出现未安装Flash 插件情况, 请点击“允许 flash 运行”就可以正常播放了(如下图)。多种浏览器设置方法参

考:<http://www.pmphmoooc.com/web/about?type=5>

如出现无法播放，
请点击下方文字“这里”，
完成插件安装

当前视频无法播放

如未安装flash，[点击这里安装](#)。
如已安装flash，请在页面上方允许运行flash或开启flash插件。（[如何操作？](#)）

已阻止 Adobe Flash 内容

是否要允许 Adobe Flash 在此站点上运行?

[允许一次](#)

二、课程认证证书下载

The screenshot shows the user interface of PMPerson.com. At the top, there is a navigation bar with the logo and links for '慕课', '公开课', '学校云', '公告', and '关于'. A search bar and '客户端' link are also present. The user's profile 'fgnhy2014' is visible in the top right corner, with a dropdown menu containing '个人中心' and '退出'. Below the navigation, the user's course progress is displayed. Two courses are listed: '走进新功能' and '新型冠状病毒肺炎防控'. Each course entry includes the course title, instructor, start date, and progress percentage. A '查看成绩' button is next to each course. At the bottom of the dashboard, there are four circular progress indicators for '视频与非视频' (59/64), '测验与作业' (0/37), '考试' (1/1), and '整体进度 (讨论除外)' (60/102). A '查看成绩' button is located above a '下载证书' button, which is highlighted with a red box.



要想获得课程证书，您需要完成课程要求的学习内容，包括观看视频+作业+参与互评+讨论等。课程结束后(2024年6月31日后)，课程最终学习总分满60分可获得证书。您可在“个人中心”申请证书。手机和电脑均可下载。申请证书前，请确保您的个人信息中“真实姓名”填写正确，否则证书申请后无法修改。望知悉！

三、 学习记录截图

使用电脑进入“人卫慕课”网站:<http://www.pmphmooc.com>

进入到对应课程，把当前的学习进度情况截图保留，如下图。

人卫慕课 PMPHMOOC.COM 慕课 公开课 学校云 公告 关于 请输入课程、学校、 客户端 fgnhy...

可以看见姓名，如无法显示姓名，请把“个人信息”中的姓名截图补充即可

45 / 65 0 / 38 0 / 1 45 / 104

视频与非视频 测验与作业 考试 整体进度 (讨论除外)

无查看成绩 下载证书

可以看见学习进度情况

最新公告：课程更新安排及接收QQ群

课程

第1章 肺功能检查的呼吸生理学基础

第1节 什么是肺功能?

第2节 肺通气

第3节 肺换气

第4节 呼吸动力

第2章 肺功能检查的概念

第1节 什么是肺功能检查?

第2节 肺功能仪器的组成与原理

第3节 如何学好肺功能检查?

第4节 肺功能检查有什么用?

第3章 肺功能检查的技术方法

可以看见前三章的学习进度情况

人卫慕课 PMPHMOOC.COM 慕课 公开课 学校云 公告 关于 请输入课程、学校、 客户端 fgnhy...

张一

正在进行 即将开课 已完结

课程分类 请选择

查找负责人课程名称 查询 重置

更多筛选

走进肺功能

建设单位：广州医科大学

负责人：郑尧平、吴怡

课程关闭时间：2021-07-31

开课进度：15/29周

学习进度：43%

查看成绩 继续学习

首页 上一页 第1页/共1页 下一页 末页

我的课程 资料设置