



河南省人民医院

肺功能临床应用与规范化培训班

邀请函

众所周知，随着空气污染的加重以及人群吸烟率居高不下，我国慢性气道性疾病，如慢性阻塞性肺疾病慢阻肺、哮喘等的患病人数达6000万以上，且患病率和死亡率呈继续上升趋势。这将严重影响患者的生命质量，给患者及其家庭和社会带来沉重的经济负担。早期发现和及时、合适的诊治慢性气道性疾病，对改善患者生命质量，降低疾病负担尤显重要。

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，中华医学会呼吸病学分会肺功能学组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，并希望通过中华医学会呼吸病学分会肺功能学组 SMiLE Screening and Monitoring to Improve Lung disease Early Detection 项目的努力，将肺功能检查列为我国40岁以上人群的常规体检项目。

作为肺功能学组 SMiLE 项目“像量血压一样检查肺功能”的落地内容，在全国各地正积极开展肺功能检查规范化培训与认证。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，以及肺功能规范化检查与质量控制体系。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。

一、会议时间：2023年07月23日。

二、会议地点：河南省郑州市金水区山河宾馆。

三、会议议程：详见附件1。

四、会议报名：

1、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。

2、登录后，点击“会议报名”。如无账号，请“注册用户”后登录。

3、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。

五、报名须知：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。

国家呼吸疾病临床医学研究中心

国家呼吸疾病医疗质量控制中心



2023年07月

附件 1

河南省人民医院肺功能检查规范化培训日程

时间：2023 年 07 月 23 日 地点：河南省郑州市金水区山河宾馆

时间	内容	讲者
08:00-08:30	肺功能知识调查	赵桂华 河南省人民医院
08:30-09:00	肺功能检查概述及规范化培训	赵桂华 河南省人民医院
09:00-09:30	肺功能检查在哮喘中的应用	陈卓昌 河南省人民医院
09:30-10:00	肺功能检查在慢阻肺中的应用	赵丽敏 河南省人民医院
10:00-10:10	茶歇	
10:10-10:40	肺通气功能检查的方法及质控	王文涛 华中阜外心血管病医院
10:40-11:10	支气管舒张试验的方法及结果分析	邱妍妍 河南省人民医院
11:10-11:40	肺通气功能检查的报告解读	王吉静 河南省人民医院
11:40-12:10	肺功能检查病例分析	张 娜 河南省人民医院
12:10-14:00	午餐	
14:00-15:00	医师+技师 (线上考核理论考核+报告判读)	王文涛、王焕霞、张娜 河南省人民医院 邱朋晓 郑州大学第一附属医院
15:00-17:30	技师操作考核	
17:30-18:00	肺功能总结	赵桂华 河南省人民医院

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.pmphmooc.com/mooc_system/#/moocDetails?courseID=33668

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

免费 JOIN US
名师·名家·名课

精品在线开放课程
走进肺功能

第1步 登录人卫慕课网www.pmphmooc.com
或扫描二维码下载“人卫慕课”

第2步 搜索“走进肺功能”

第3步 找到课程后点【进入学习】

第4步 登录账号，开启优质学习之旅

学完有证书拿

3. 详细选课流程：

1、 使用手机端学习：

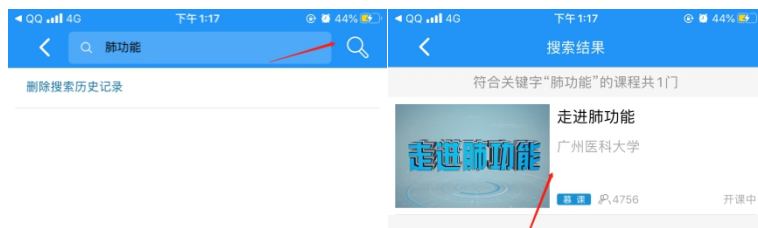
① 下载 app 后用微信/手机号授权登录。注意：请始终使用同一个登录方式。



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。



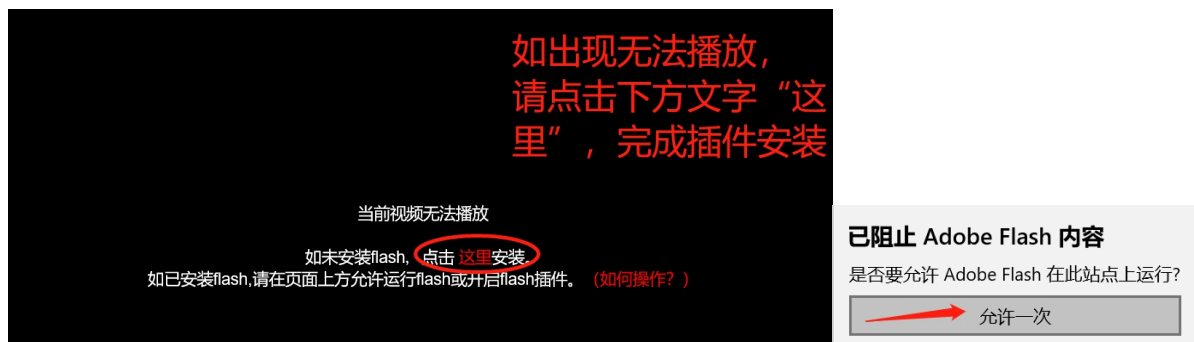


注册成功后, 请进入会员中心, 登记“真实姓名”。(真实姓名将影响后期的证书名字, 请务必填写无误)

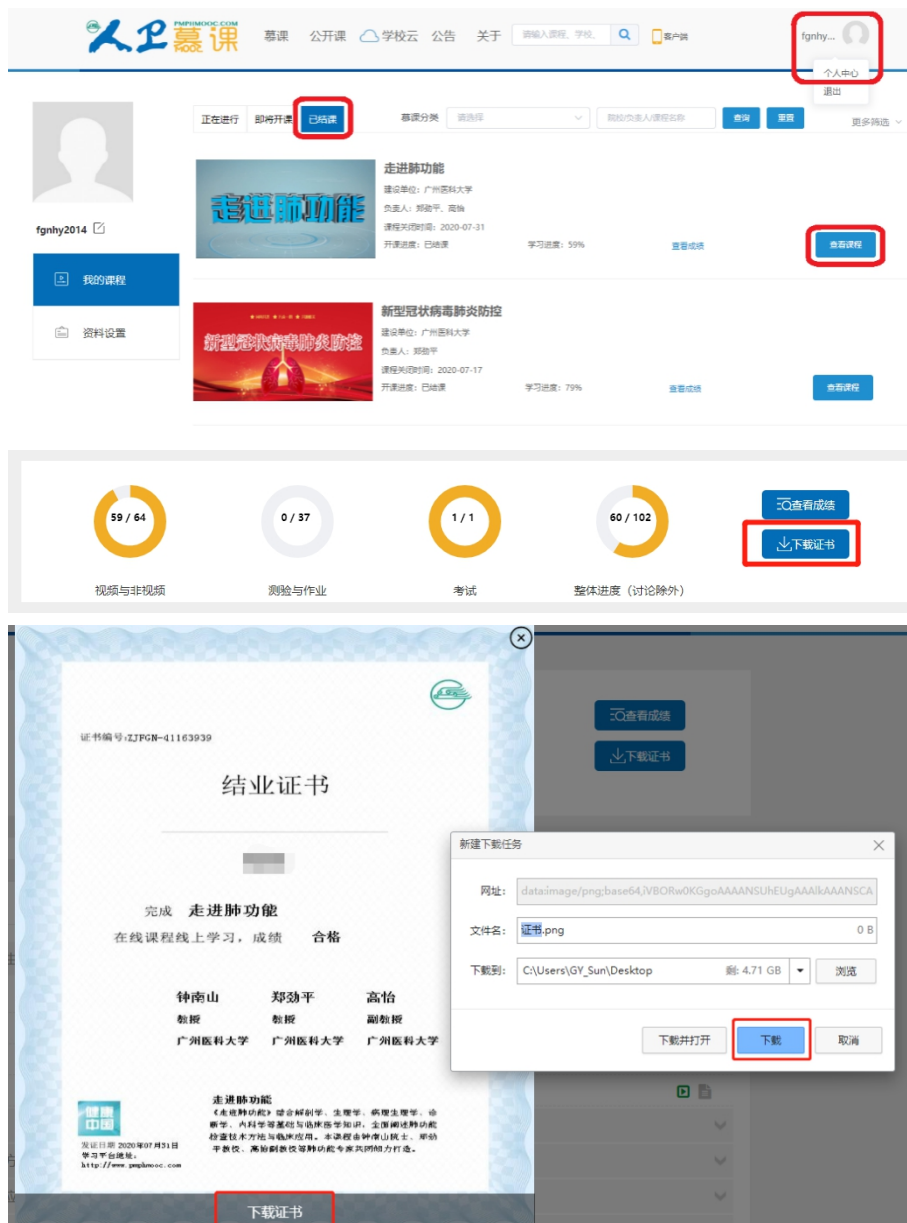


- ③ 重新进入“人卫慕课”网站:<http://www.pmphmooc.com>
- ④ 点击→重点搜索《走进肺功能》课程, 完成【注册课程】
- ⑤ 点开视频/资料/讨论题/习题, 进行学习。

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.pmphmooc.com/web/about?type=5>



二、 课程认证证书下载



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(2023年12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.pmphmoooc.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。

可以看到姓名，如无法显示姓名，请把“个人信息”中的姓名截图补充即可



查看成绩

下载证书

可以看到学习进度情况

最新公告：课程更新安排及答疑QQ群

- 课程
- 公告
- 测验与作业
- 考试
- 讨论
- 进度与成绩
- 错题集

课程

使用帮助

第1章 肺功能检查的呼吸生理学基础

可以看到前三章的学习进度情况

第1节 什么是肺功能?	完成
第2节 肺通气	完成
第3节 肺换气	完成
第4节 呼吸动力	完成
第2章 肺功能检查的概论	
第1节 什么是肺功能检查?	完成
第2节 肺功能仪器的组成与原理	完成
第3节 如何学好肺功能检查?	完成
第4节 肺功能检查有什么用?	完成
第3章 肺功能检查的技术方法	



张一

- 我的课程
- 资料设置

正在进行 即将开课 已完结 慕课分类 请选择 院校/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：郑助平、高旭
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