



肺功能检查规范化培训万里行——安康站

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。

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，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。

本项目由国家呼吸系统疾病临床医学研究中心、国家呼吸医学中心、国家呼吸内科医疗质量控制中心、中国肺功能联盟等发起，西安交通大学第二附属医院担任学术指导，安康市中心医院承办。

现将有关事项通知如下：

- 一、会议时间：2025 年 3 月 15 日
- 二、会议地点：安康市中心医院南院区科技大楼四楼会议室

三、会议地址：陕西省安康市汉滨区市金洲南路 85 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：13309154431@163.com。学习记录截图必须使用电脑进入“人卫慕课”网站后截取，截图必须包含姓名（请务必在电子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，需由主办方及学术指导单位进行参会资格审核，可点击“报名情况”查看审核结果。请关注审核结果，报名审核通过者才能现场参会，因场地有限，不接受旁听。



六、注意事项：名额有限，此次会议仅限安康市医务人员报名。此外，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》课程学习成绩及完成基线调研者（见附件 3），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》课程认证证书及肺功能联盟平台基线调研完成截屏，优先获得参会资格。

2、 无法提供证书及截屏者，需在会前一周完成最新一期《走进肺功能》课程学习及基线调研截屏，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。基线调研完成方式见附件 3。

七、 会议联系人：

黄波 电话：0915-3284030 13309154431；

邮箱：13309154431@163.com

会议网址：<http://pftqc.cn>(肺功能检查质量控制网)

八、 其他事项：本次培训不收取报名费，交通及食宿费用需自理。

国家呼吸系统疾病临床医学研究中心

国家呼吸医学中心

中国肺功能联盟



附件 1

肺功能检查规范化培训万里行—安康站会议议程

时 间	内 容	讲 者	主 持
07: 30—08: 00	签到	全 体	和 平
08: 00—08: 20	会前基础知识检测	全 体	
08: 20—08: 30	开幕致辞	杨拴盈 西安交通大学第二附属医院 院领导 安康市中心医院	谢召峰
08: 30—09: 00	肺功能检查概述及规范化培训	杨拴盈 西安交通大学第二附属医院	唐 甦
09: 00—09: 30	肺通气功能检查的方法与质量控制	陈海娟 西安交通大学第二附属医院	
09: 30—10: 00	肺通气功能检查结果分析	和平 西安交通大学第二附属医院	袁章安
10: 00—10: 30	支气管舒张试验的方法及结果分析	杨俊 安康市中心医院	
10: 30—10: 40	茶歇		
10: 40—11: 10	肺功能检查在哮喘中的应用	毕婧 安康市中心医院	余 文
11: 10—11: 40	肺功能检查在慢阻肺中的应用	黄波 安康市中心医院	
11: 40—12: 20	肺功能检查的病例分析	张 洁 西安交通大学第二附属医院	张 峰
12: 20—12: 30	答疑	全体授课专家	
12: 30—14: 00	午餐（肺功能仪器操作自主练习）		
时 间	内 容	讲者/考官	主 持
14: 00—14: 30	肺功能仪器操作演示及培训	陈海娟 李芳侠 李姗姗 张红妮	余 蕊
14: 30—15: 30	医师/技师在线考核（理论+报告判读）	陈海娟 和 平 李芳侠	
15: 30—18: 30	技师技能操作考核（分组考核）	陈海娟 和 平 李芳侠	

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.pmphmoooc.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.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>

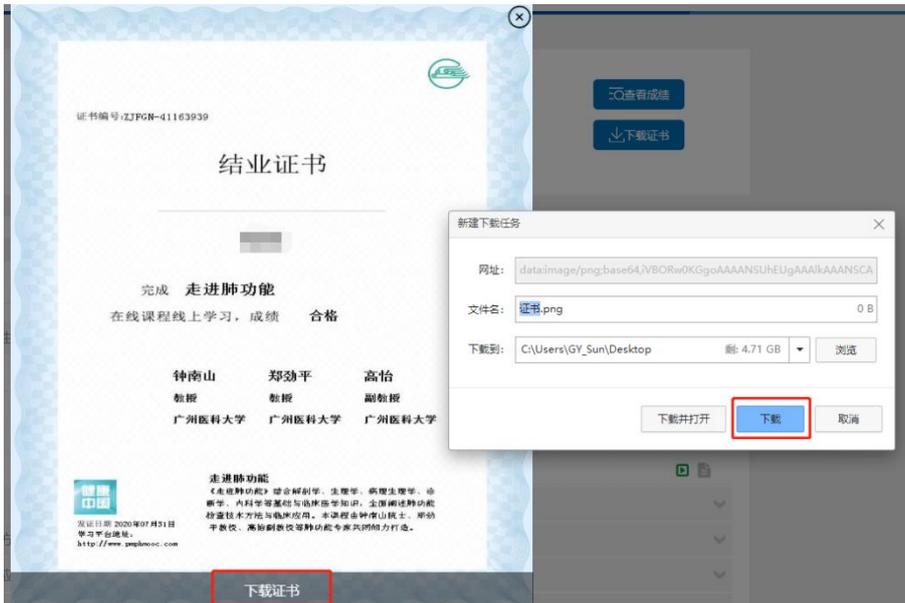
如出现无法播放，
请点击下方文字“这里”，
完成插件安装

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 displays the user interface of the PMP Forum. At the top, there is a navigation bar with the PMP Forum logo and various menu items. The user's profile is visible, showing the name 'fgnhy2014'. Below the profile, there are two course cards. The first course is '走进新功能' (Walking into New Functions) with a progress of 59%. The second course is '新型冠状病毒肺炎防控' (New Coronavirus Pneumonia Prevention and Control) with a progress of 79%. At the bottom, there is a summary section with four progress indicators: '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' (View Results) button is highlighted in red, and a '下载证书' (Download Certificate) button is also highlighted in red.



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，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。

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：课程更新安排及班级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

可以看到前三章的学习进度情况

章节	学习进度	操作
第1章 肺功能检查的呼吸生理学基础	45/65	查看
第1节 什么是肺功能?	100%	查看
第2节 肺通气	100%	查看
第3节 肺换气	100%	查看
第4节 呼吸动力	100%	查看
第2章 肺功能检查的概念	0/38	查看
第1节 什么是肺功能检查?	0%	查看
第2节 肺功能仪器的组成与原理	0%	查看
第3节 如何学好肺功能检查?	0%	查看
第4节 肺功能检查有什么用?	0%	查看
第3章 肺功能检查的技术方法	0/1	查看



张一

正在进行 即将开课 已完结 课程分类 请选择 查找 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、高伟
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

附件 3

基线调研问卷填答说明

请报名参会的学员登录以下网址或者扫描二维码进行问卷填写, 请保证填写数据尽量准确, 数据将用于会后督导使用。填写问卷完毕截图保存记录。

<https://www.wjx.cn/vm/ht2gxf0.aspx#>

