



## 肺功能检查规范化培训万里行—湖南邵阳站

### 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。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。

本项目由国家呼吸系统疾病临床医学研究中心、国家呼吸医学中心、中国医师协会呼吸医师分会肺功能与临床呼吸生理工作委员会、中国肺功能联盟主办，广东省南山医学发展基金会协办。

现将有关事项通知如下：

- 一、会议时间：2023年10月21日
- 二、会议地点：邵阳学院附属第一医院多功能厅
- 三、会议地址：邵阳学院附属第一医院多功能厅
- 四、参会报名：

(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。  
注意：密码重置流程处理时间较长，请注册时记录好自己的账号密码。

(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。



## 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《走进肺功能》课程学习者，才能获本项目的培训考核资格。

(1) 是否参加考核选项，如考核，请点“是”；如不考核，请点“否”。  
考核类别中，医生请选“医师”，护士/技师选“技师”。

(2) 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。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。证书及学习记录下载方式请见附件。

六、 会议联系人：刘志军主管技师                      电话：13574117843

七、 会议网址：<http://pftqc.cn>（肺功能检查质量控制网）

八、 其他事项：会议产生的交通及住宿费用自理。

欢迎关注“中国肺功能联盟”微信公众号，了解更多资讯。



肺功能会议系统  
在线查看会议及报名



“中国肺功能联盟”微信公众号  
微信号：fgnlm\_cn

国家呼吸系统疾病临床医学研究中心  
国家呼吸医学中心  
中国医师协会呼吸医师分会肺功能与临床呼吸生理工作委员会  
中国肺功能联盟  
2023年10月04日

**肺功能检查规范化培训万里行——邵阳站会议议程**

会议时间：2023年10月21日

会议地点：邵阳学院附属第一医院多功能厅

时间	内容	讲者	单位
08:00—08:30	签到		
08:30—09:00	培训前摸底调查		
09:00—09:10	开幕致辞	陈平教授	中南大学湘雅二医院
09:10—09:40	肺功能检查概述及规范化培训	陈平教授	中南大学湘雅二医院
09:40—10:10	肺功能检查在慢阻肺中的应用	彭红教授	中南大学湘雅二医院
10:10—10:20	休息		
10:20—10:50	肺功能检查在哮喘中的应用	覃庆武主治医师	中南大学湘雅二医院
10:50—11:20	肺功能检查报告解读	蔡珊教授	中南大学湘雅二医院
11:20—11:50	支气管舒张试验及结果解读	邓玎玎	邵阳学院附属第一医院
11:50—13:00	午餐		
13:00—13:30	肺功能上机操作流程与质控	刘志军主管技师	中南大学湘雅二医院
13:30—14:00	肺功能检查病例分析与讨论	曾玉琴主管技师	中南大学湘雅二医院
14:00—14:20	考前准备		
14:20—15:20	医师/技师在线考核（理论+报告判读）	医师/技师学员	
15:20—18:20	技师技能操作考核（分组考核）	技师学员	刘志军，曾玉琴，滕珺，

附件

# 人卫慕课《走进肺功能》课程证书/学习记录下载流程

## 目 录 （点击标题可跳转页码）

一、	课程学习方式 .....	5
二、	课程认证证书下载 .....	10
三、	学习记录截图 .....	11

### 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/#/moocDetails?courseID=28450>

##### 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



广州医科大学  
GUANGZHOU MEDICAL UNIVERSITY



国家呼吸系统疾病临床医学研究中心  
National Clinical Research Center for Respiratory Disease  
广州市呼吸内科第一临床学院



中国肺功能联盟

# 人卫“慕课”精品在线开放课程 走进肺功能



郑刚广教授

周明娟教授

郑劲平教授

钟南山院士

高怡教授

陈小燕教授

顶配专家团队带你夯实肺功能基础



### 必备技能

肺功能检查是呼吸系统疾病早期筛查、诊断和随访的**关键技术**

### 课程特色

结合解剖学、生理学、病理生理学、诊断学等基础医学知识，全面阐述肺功能检查的基础、临床学科知识。富含丰富的**临床案例**和**最新资讯**

### 适用对象

多领域适用！临床医学 麻醉学 康复医学 全科医学 儿科学 呼吸治疗师等

### 快速提分

是参与肺功能检查规范化培训考核的**提分神器**，通关宝典

### 课程免费

课程开课时间：  
2021年2月至2021年7月

## 学习入口

- 第一步 扫码下载“人卫慕课”APP
- 第二步 APP中搜索“走进肺功能”
- 第三步 找到课程后点击【加入学习】
- 第四步 登录账号，开启优质学习之旅

## 学完拿结课证书

学完可获由钟南山院士、郑劲平教授签发的人卫慕课《走进肺功能》结课证书

要求：

- 1、完成课程内容的学习（视频和肺功能检查指南，共55分）
- 2、完成作业与单元测试（15分）
- 3、参加在线考试（30分）
- 4、积极参加课程讨论，回复优秀者可得到附加分
- 5、总成绩在60分以上为合格，85分以上为优秀



### 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。



The screenshot shows the registration page with two tabs: '普通用户注册' (General User Registration) and '手机快速注册' (Mobile Quick Registration). The '普通用户注册' tab is active. It contains a form with the following fields: '用户名' (Username) with the value 'liangjianling', '密码' (Password) with masked characters, and a checkbox for '我已阅读并接受《人卫智网用户协议》' (I have read and accept the 'Renwei Zhiwang User Agreement'). A blue '立即注册' (Register Now) button is located below the password field.



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)



The screenshot shows the '个人资料' (Personal Information) page in the member center. The left sidebar has '个人资料', '我的订单', and '我的账户'. The main content area is titled '个人资料' and includes '个人信息' (Personal Information) and '账户安全' (Account Security). Under '个人信息', there are fields for '用户名' (liangjianling), '昵称' (Nickname), and '真实姓名' (Real Name). The '真实姓名' field is highlighted with a red box. A red text overlay says: '请正确修改“真实姓名”，此信息将影响后期的证书姓名!' (Please correctly modify 'Real Name', this information will affect the certificate name in the future!). Under '账户安全', there are fields for '密码' (Password), '手机' (Mobile), and '邮箱' (Email), each with an edit link.

③ 重新进入“人卫慕课”网站：<http://www.pmphmooc.com>

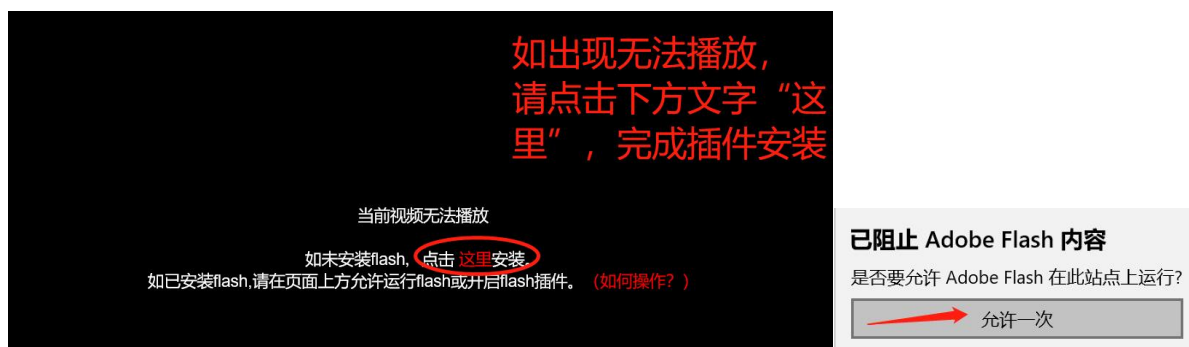
④ 点击→重点搜索《走进肺功能》、《新型冠状病毒肺炎防控》课程，完成

【注册课程】

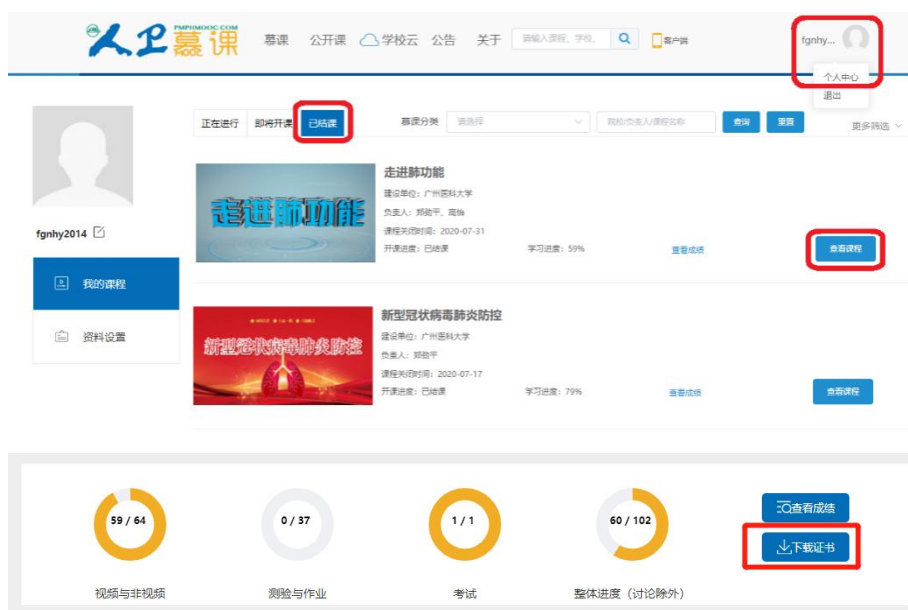
⑤ 点开视频/资料/讨论题/习题，进行学习。

**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.pmpmooc.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（2021年8月1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。

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



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



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

课件

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?
  - 第2节 肺通气
  - 第3节 肺换气
  - 第4节 呼吸动力
- 第2章 肺功能检查的概论
- 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