

## 肺功能检查规范化培训万里行--杭州站

### 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，浙江大学医学院附属第二医院承办。



现将有关事项通知如下：

一、会议时间：2023年7月23日

二、会议地点：杭州市拱墅区石祥路69号数力大厦12楼

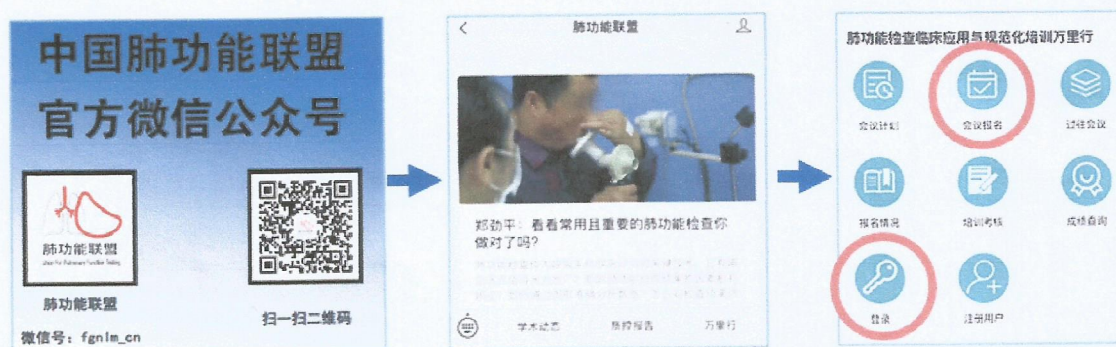
三、参会报名：

(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。审核时长不超过3个工作日。



四、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。

五、 会议联系人：沈斌老师                      电话：13777843603

六、 会议网址：<http://pftqc.cn>（肺功能检查质量控制网）

七、 其他事项：培训免费，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  
浙江大学医学院附属第二医院呼吸与危重症医学科  
浙江省肺功能规范化培训浙大二院培训中心  
2023年6月1日

## 附件 1

### 肺功能检查规范化培训万里行—杭州站(浙大二院)会议议程

会议时间：2023 年 7 月 23 日

会议地点：杭州市拱墅区石祥路 69 号数力大厦 12 楼

时间	内容	讲者	单位
主持：黄刚 沈斌 浙江大学医学院附属第二医院			
07: 00—08: 00	签 到		
07: 30—08: 00	会前调查	沈 斌	浙江大学医学院附属第二医院
08: 00—08: 10	开幕致辞	李 雯	浙江大学医学院附属第二医院
08: 10—08: 40	肺功能检查概述及规范化培训	颜伏归	浙江大学医学院附属第二医院
08: 40—09: 10	肺功能检查哮喘诊疗中的应用	应英华	浙江大学医学院附属第二医院
09: 10—09: 40	肺功能检查慢阻肺诊疗中的应用	邹义敏	浙江大学医学院附属第二医院
09: 40—10: 10	肺通气功能检查的方法与质量控制	沈 斌	浙江大学医学院附属第二医院
10: 10—10: 20	茶 歇		
10: 20—10: 50	重视慢阻肺病急性加重及风险管理	王绍斌	浙江大学医学院附属第二医院
10: 50—11: 20	支气管舒张试验的方法及结果分析	黄丽莉	浙江大学医学院附属第二医院
11: 20—11: 50	支气管激发试验的方法及结果分析	黄 刚	浙江大学医学院附属第二医院
11: 50—12: 20	肺通气功能检查结果分析	刘 晴	浙江大学医学院附属第二医院
12: 20—13: 30	午 餐		
13: 30—14: 00	肺功能仪器操作演示及培训	工程师	肺功能仪器厂家
14: 00—14: 30	肺功能仪器操作自主练习	工程师	肺功能仪器厂家
14: 30—15: 30	医师/技师在线考核（理论+报告判读）	冯佩玲	浙江大学医学院附属第二医院
15: 30—17: 30	技师技能操作考核（分组考核）	陈美萍 王英英 杨 莉 刘锦凯	浙江大学医学院附属第二医院

## 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.pmphmocc.com/mooc\\_student/#/moocCourseware?courseId=33668](http://www.pmphmocc.com/mooc_student/#/moocCourseware?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



##### 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。

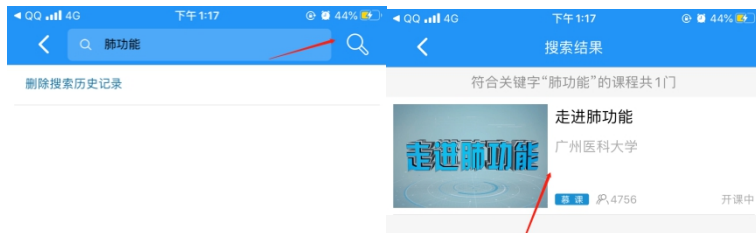




② 登录后，更新个人信息。(真实姓名将影响后期的证书名字，请务必填写无误)



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 the PEPENOW.COM platform. At the top, there is a navigation bar with the logo and various menu items. The user's profile is visible on the left, and the main content area displays a list of courses. Two courses are highlighted with red boxes: '走进新功能' (Walk into New Features) and '新型冠状病毒肺炎防控' (Prevention and Control of COVID-19). The '走进新功能' course shows a progress of 59% and a '查看课程' (View Course) button. The '新型冠状病毒肺炎防控' course shows a progress of 79% and a '查看课程' (View Course) button. At the bottom, there is a summary section with four circular 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 Score) button and a '下载证书' (Download Certificate) button are also visible, with the latter highlighted by 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1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。



人卫慕课 FMPIM00C.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

走进肺功能

45 / 65 视频与非视频 0 / 38 测验与作业 0 / 1 考试 45 / 104 整体进度 (讨论除外)

无查看成绩 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

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

人卫慕课 FMPIM00C.COM 慕课 公开课 学校云 公告 关于 请输入课程、学校 客户端 fgnhy...

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: 郑勉平、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

我的课程 资料设置

首页 上一页 第1页/共1页 下一页 末页