

# 山东大学临床医学院 2020 年春季学期开学前 本科教学工作方案

根据教育部、山东省关于 2020 年春季学期延期开学的通知要求和学校相关文件精神，为确保学院全体师生安全和健康，确保质量不减、标准不降完成本学期教育教学任务，特研究制定山东大学临床医学院 2020 年春季学期开学前本科教学工作方案，具体方案如下。

## （一）时间安排

2 月 14 日前：由学院及各教学医院、教研室，协助授课教师完成线上教学准备工作。

2 月 17 日起：本学期所有以理论教学为主的课程按照教学计划安排实现线上多元形式开课。

## （二）教学准备

1. 学院成立由院长、党委书记任组长的疫情防控期间本科教学工作领导小组（名单见附件 1），研究制定疫情防控期间本科教学工作方案并负责实施。

2. 2 月 7 日前，由本科教学办公室会同各教学医院教育处，摸底统计本学期授课教师情况。及时为无统一认证工号的临床教师申请工号，确保所有教师能够正常使用线上资源及信息化平台进行线上教学。

3. 2月10日前，由各教学医院教育处组织各教研室、课程组根据课程实际情况，确定并汇总每门课程疫情防控期间开课方式，并报本科生院及学院本科教学领导小组备案。

4. 2月12日前，实现“网上班级”全覆盖。必修课以教学班为单位建群，选修课以课程为单位建群。学生辅导员辅助教学管理人员做好组织，保证每位学生实名加入，每门课程安排教师进行答疑，线上为授课教师和学生搭建顺畅的交流平台。

5. 2月14日前，各教学医院、教研室、课程组完成线上教学准备工作并运行测试，包括课程教学大纲、教学课件、教学视频、习题库、辅助教学资源等，有条件的课程做好课程直播教学准备工作。

### **（三）教学实施**

全体授课教师和学生要充分认识到当前形势下开展在线教学的重要意义，重视在线教学活动。合理安排教学计划，选择合适教学方法，充分利用现有的线上教学资源及信息化教学平台（见附件2）开展教学活动。利用QQ群、微信群、电子邮箱等方式做好在线辅导和课后答疑。做到教学质量不下降，学习效果不打折。

参与线上教学的授课教师应做到“三个提前”，确保不出教学事故。

#### **1. 提前确定教学计划**

疫情防控期间临床教师工作任务重、不可控因素多，因此各教研室、课程组要每周核对教学任务安排，提前确定下周教学计划，每周五中午 12 点前由各教学医院汇总后报学院备案。

## **2. 提前发布学习任务**

授课教师应于授课前一天 20:00 前通过“网上班级”发布第二天学习任务、教学方式等，以便学生做好准备按时参加线上学习。

## **3. 提前做好应急预案**

授课教师应提前针对自己承担的教学内容做好应急预案，遇到网络拥堵、线上资源无法访问等突发情况时，及时通过其他方式开展教学活动，确保线上教学有序进行。

参与线上教学的学生应该合理安排时间，在教师的指导下，积极开展在线学习和自主学习。通过 QQ 群、微信群、电子邮箱等方式分享学习资料、开展学习讨论，并积极与授课教师进行远程互动和交流，保证良好的学习效果。

学生辅导员应畅通学生实时沟通渠道，教育引导学生自觉开展学习，关心学生的学习生活和身心健康，协助学生顺利完成线上学习活动。针对线上教学活动中学生反映的问题和诉求，应及时回应并向授课教师和学院反馈。

## **（四）督导保障**

1. 学院启动在线教学情况每日报送机制，由每个教学班推选一名信息员，负责每日反馈本班级课程在线教学完成情况及教学质量。

2. 学院组织督导专家及教学管理人员，进“网上班级”、进“直播课堂”，对在线教学开展情况进行督导检查。

3. 返校开学后，针对在线教学内容进行阶段性考核，对在线教学效果进行评价，考核成绩纳入课程平时成绩。

附件 1：临床医学院疫情防控期间本科教学工作领导小组名单

附件 2：临床医学院部分线上教学资源入口

山东大学临床医学院

2020 年 2 月 7 日

附件 1

临床医学院疫情防控期间  
本科教学工作领导小组名单

组 长：王 欣 牟道玉

副组长：王立祥 孙 钰

成 员：（按姓氏笔画排列）

王 骋 王晓莹 刘 强 朱慧娟 朱 承 宋亚静

姜启海 袁 芳 袁 园 高 乙 隗晓红 薛 冰

附件 2

## 临床医学院部分线上教学资源入口

### 一、山东大学课程中心临床课程资源（校外访问需连接 VPN，并使用 IE 浏览器）

#### 传染病学

<http://course.sdu.edu.cn/G2S/Template/View.aspx?action=view&courseType=0&courseId=314>

#### 儿科学

<http://course.sdu.edu.cn/G2S/Template/View.aspx?action=view&courseType=0&courseId=342>

#### 耳鼻喉科学

<http://course.sdu.edu.cn/G2S/Template/View.aspx?action=view&courseType=0&courseId=298>

#### 妇产科学

<http://course.sdu.edu.cn/G2S/Template/View.aspx?action=view&courseType=0&courseId=1730>

#### 精神病学

<http://course.sdu.edu.cn/G2S/Template/View.aspx?action=view&courseType=0&courseId=319>

#### 内科学

<http://course.sdu.edu.cn/G2S/Template/View.aspx?action=view&courseType=0&courseId=341>

#### 皮肤性病学

<http://course.sdu.edu.cn/G2S/Template/View.aspx?action=view&courseType=0&courseId=317>

## 神经病学

<http://course.sdu.edu.cn/G2S/Template/View.aspx?action=view&courseType=0&courseId=1526>

## 手术学

<http://course.sdu.edu.cn/G2S/Template/View.aspx?action=view&courseType=0&courseId=313>

## 外科学

<http://course.sdu.edu.cn/G2S/Template/View.aspx?action=view&courseType=0&courseId=351>

## 眼科学

<http://course.sdu.edu.cn/G2S/Template/View.aspx?action=view&courseType=0&courseId=1742>

## 中医学

<http://course.sdu.edu.cn/G2S/Template/View.aspx?action=view&courseType=0&courseId=348>

## 医学影像学（视频暂时打不开，正在处理）

<http://course.sdu.edu.cn/G2S/Template/View.aspx?action=view&courseType=0&courseId=354>

## 二、中国大学慕课平台临床医学院开课情况

课程名	课程负责人	课程链接
急诊医学	陈玉国	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1002918012">https://www.icourse163.org/course/SDU-1002918012</a>
临床睡眠医学	马德东	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1003307004">https://www.icourse163.org/course/SDU-1003307004</a>
妇产科学	刘培淑	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1002917013">https://www.icourse163.org/course/SDU-1002917013</a>
胸外科学	岳韦名	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1002927014">https://www.icourse163.org/course/SDU-1002927014</a>
皮肤性病学	张春敏	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1002922019">https://www.icourse163.org/course/SDU-1002922019</a>
耳鼻咽喉头颈外科学	许安廷	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1002922020">https://www.icourse163.org/course/SDU-1002922020</a>
医患沟通学	陈诗鸿	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1002926013">https://www.icourse163.org/course/SDU-1002926013</a>

睡眠医学基础与实践	尚伟	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1003313007">https://www.icourse163.org/course/SDU-1003313007</a>
临床细胞治疗学	王欣	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1002927015">https://www.icourse163.org/course/SDU-1002927015</a>
脊柱外科临床解剖与手术入路	杨允	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1002926014">https://www.icourse163.org/course/SDU-1002926014</a>
儿童保健学	李燕	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1002923016">https://www.icourse163.org/course/SDU-1002923016</a>
小儿造血系统疾病	王红美	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1002923017">https://www.icourse163.org/course/SDU-1002923017</a>
呼吸系统疾病	杨艳平	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1002750026">https://www.icourse163.org/course/SDU-1002750026</a>
皮肤与美容	党宁宁	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1002926015">https://www.icourse163.org/course/SDU-1002926015</a>
脑卒中患者的健康管理	林晓英	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1002927016">https://www.icourse163.org/course/SDU-1002927016</a>
诊断学	王欣	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1002926016">https://www.icourse163.org/course/SDU-1002926016</a>
临床皮肤性病学	党宁宁	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1205774807">https://www.icourse163.org/course/SDU-1205774807</a>
小儿先天性心脏病	孟晓慧	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1205969807">https://www.icourse163.org/course/SDU-1205969807</a>
贫血诊断与治疗	陈昀	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1207252804">https://www.icourse163.org/course/SDU-1207252804</a>
妇女保健学	张国翔	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1205967802">https://www.icourse163.org/course/SDU-1205967802</a>
紧急医学救援	初向全	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1206705803">https://www.icourse163.org/course/SDU-1206705803</a>
呼吸系统影像与临床	庞龙滨	<a href="https://www.icourse163.org/course/SDU-1205976804">https://www.icourse163.org/course/SDU-1205976804</a>

### 三、雨课堂在线直播教学平台

雨课堂是一款易学易用的在线教学软件，能够实现 PPT、语音和视频的在线直播，可以发布教学通知、上传教学资料、发布和批改学生作业等。目前学校已经将教务系统春季学期师生信息和选课信息导入了雨课堂在线教学平台，教师可以按照如下途径实现在线直播授课。

1. 在个人电脑安装 2010 及以上版本的正版 Office 软件（推

荐到学校正版软件下载并激活)。

2. 登录网站 <https://www.yuketang.cn/download>, 下载并安装雨课堂 4.0 版本到个人电脑。

3. 微信关注“雨课堂”公众号, 进行山东大学教师个人信息绑定, 即可看到春季学期所授课程、班级和学生。

4. 按照既定上课时间, 开启直播授课。语音直播要求个人电脑有麦克风, 视频直播需要再配备摄像头。用笔记本电脑自带麦克风和摄像头也可以。

5. 学生可通过雨课堂公众号、微信小程序或者登录网站 <https://www.yuketang.cn/> 进行在线听课。教师授课过程中可以进行随机点名、在线测试、问答等课堂互动, 并可以实现课后作业下发、提交和打分等。

#### **技术支持:**

- |                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| 1、李俊鹏 (本科生院技术人员)    | 13589050789 63865 |
| 2、王超 (本科生院技术人员)     | 13066026037 63865 |
| 3、姜学思 (威海校区教务处技术人员) | 13863152486       |
| 4、李珂 (雨课堂技术人员)      | 15069134610       |
| 5、白翠敏 (雨课堂技术人员)     | 13685416296       |

#### **四、远程直播互动教室**

在推迟开学期间, 学校拟开放中心校区、洪家楼校区、软件园校区、趵突泉校区、兴隆山校区、青岛校区、威海校区总共 70 余间互动直播教室, 供仅使用板书授课的教师进行在线直播

授课。

学校将对相关课程进行统计，合理安排此类课程的授课时间和地点。授课教师按照授课时间和地点，进入直播互动教室，进行授课。学生按照上课时间，提前登录“山东大学远程交互应用管理系统”（<http://10.1.2.10/>），在直播列表中选择所学课程对应的教室名称即可进入在线直播课程学习。

备注：1、学生需要通过电脑接入互联网收看直播。学生电脑需要安装 VPN 客户端，通过 VPN 登入校园网进行访问。VPN 使用方法可参考如下链接：

[https://www.nc.sdu.edu.cn/SSL\\_VPN/khdfs/windowsxt.htm](https://www.nc.sdu.edu.cn/SSL_VPN/khdfs/windowsxt.htm)。

2、此直播网址适用于济南校区和青岛校区，威海校区直播服务请联系技术人员。

#### **技术支持：**

1、王超（本科生院技术人员） 13066026037 63865

2、袁胜忠（威海校区网络中心技术人员） 13563159163  
0631-5688190

3、曲旭涛（济南校区与青岛校区厂家技术人员）  
15269157531

#### **五、课程录制服务**

如教师无法进行在线直播授课，学校还为教师们提供视频微课的录制、剪辑、制作等服务，便于教师通过课程平台或者微信群、QQ群等发送给学生，安排学生自主学习。

**技术支持：** 1、中心校区 赵玉宝（本科生院技术人员） 13608937193 63981

2、趵突泉校区 栾莹（本科生院技术人员） 15854126679  
82418

3、威海校区 袁胜忠（网络与信息管理中心）13563159163  
0631-5688190