

第八届珠江模拟医学教育发展论坛暨 第四届“镜益求精”青年医师腹腔镜技能竞赛

一、比赛目标

本次腹腔镜模拟技能竞赛旨在提升青年医师的腹腔镜操作技能，增强其临床实践能力，增进青年医师间腹腔镜技术领域学术交流，展示腹腔镜技术风采，营造微创理念学术氛围，促进腹腔镜技术在全国范围内的交流。通过比赛，选拔出优秀人才，为未来的腹腔镜手术领域培养专业力量。

二、参赛资格

全国各级医院及医疗中心 40 岁以下（出生日期为 1985 年 10 月 1 日及以后）外科及相关领域学科医师均可报名参赛。

本次竞赛不收取报名费用，报名选手需自行承担来往交通及食宿费用或回所属单位报销。

三、比赛时间地点、报名方式

1.预选赛：即日起至 2025 年 11 月 23 日 23 时 59 分个人或各单位可扫描下方二维码进行报名，并投递预选赛视频（视频具体要求见附件 1）至报名邮箱：fuqiangjing2026@qq.com，视频命名：“xx 专科-参赛选手姓名-单位”，邮件主题：“第四届青年医师腹腔镜技能竞赛（参赛选手姓名+单位）”。



报名二维码

2.专科赛：四项专科赛将于 2025 年 12 月中下旬至 1 月中下旬分别举办，届时将分为胃肠外科赛区、肝胆外科赛区、泌尿外科赛区及妇科赛区四个赛区，赛事地点待定。

预选赛参赛结果及各专科赛区赛事具体内容将于 12 月在“珠江医院临床技能中心”公众号进行公示。

3.全国总决赛：2026 年 3 月 20 日将于南方医科大学珠江医院举办此次“镜益求精”青年医师腹腔镜技能竞赛全国总决赛。

四、赛制介绍

1.本次大赛分为胃肠外科、肝胆外科、泌尿外科、妇科四个专科片区进行，参赛选手根据自身情况任选其中一个专科片区进行参赛。

2.每专科赛区均分为线上视频预选赛、线下专科赛，及线下全国总决赛三个环节。

3.比赛内容与流程

(1) 预选赛

预选赛规则：按照附件 1 要求进行腔镜下四针定点定向缝合并录制 MP4 格式视频，将视频按要求上传至报名邮箱；

各选手于预选赛期间报名及投递视频后，赛事组将对选手的资格进行审核，并对预选赛视频进行评分，每专科排名前 36 位的选手获得进入线下专科赛的资格。预选赛通过者将会有各赛区工作人员通过邮件、电话等方式进行联系，请各选手于报名并提交视频后关注邮箱及电话、短信等信息，未收到消息者请关注“珠江医院临床技能中心”公众号的公示结果。

（2）专科赛（详情将与预选赛入围名单一同发出）

专科赛规则：以单人赛或团队赛形式进行，可能使用干性或湿性模块，可能使用超声刀或电刀等能量器械，考察选手该专科的三级及以下手术操作能力；

入围参赛选手提前线上抽签，按抽签顺序分轮次依序进行竞赛。由裁判根据统一评分表就各选手现场表现即时打分。各专科赛区根据成绩设置一等奖 1 名，二等奖 2 名，三等奖 3 名，优秀奖若干。

（3）全国总决赛（详情将与各专科入围名单一同发出）

全国赛规则：各个专科分别竞赛。以单人赛或 3 人小组团队赛形式进行，使用动物离体器官组织或 3D 打印器官组织，可能使用超声刀或电刀等能量器械，考察选手该专科的三级手术（可能涉及部分四级手术）操作能力；

各专科赛均结束后，每专科赛排名前9的选手进入全国总决赛。总决赛将提前线上抽签，按抽签顺序分轮次依序进行竞赛。由裁判根据统一评分表就现场表现即时打分，根据最终决赛成绩，每专科将设置一等奖1名，二等奖2名，三等奖3名。

(4) 获奖者将获得比赛证书。

4.评分指标

(1) 操作准确性：操作过程中应流程规范、动作准确，无明显失误；

(2) 操作速度：在规定时间内完成操作任务，完成时间的长短占一定评分；

(3) 组织损伤控制：操作过程应轻柔，对周围组织或模型的损伤控制良好；

(4) 缝合与打结质量：缝合平整、紧密，打结牢固、规范；

(5) 团队合作：团队成员内友好沟通、配合良好。

5.注意事项：

(1) 线下赛中所用器械与设备由承办单位统一安排，不允许自带。若比赛过程中出现由于设备与器械故障导致的竞赛公平性问题，由裁判长组织裁判团根据实际情况商议后决定是否进行加赛。

(2) 比赛过程中需严格遵守比赛规则，服从评审委员会的安排。如对评分存在异议，可向主裁判提出申诉，由裁判团

商议后作出最终评判。

(3) 比赛过程中不得暴露姓名、医院等与个人相关的信息。

(4) 专科赛及总决赛中如需以团队赛形式进行，团队成员均应由本单位内 40 岁以下青年医师组成，参赛选手自身必须承担小队中主操角色。

(5) 专科赛及全国赛中，迟到或缺席视为放弃比赛资格。

五、赛事组织单位

主办单位：

广州市珠江模拟医学产业协会

珠江模拟医学教育联盟

协办单位：

广东省医学教育协会医学模拟教育专业委员会

广东省基层医药学会临床技能培训指导专业委员会

南方医科大学珠江医院

承办单位：

南方医科大学珠江医院临床技能中心

济宁市第一人民医院

西安交通大学第一附属医院

佛山市顺德区第一人民医院（南方医科大学顺德医院）

大理大学第一附属医院

支持单位:

融穗医疗科技服务(广州)有限公司

营口巨成教学科技开发有限公司

深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司

竞赛主席:

南方医科大学珠江医院 田京

六、联系方式

南方医科大学珠江医院 张雅若

联系电话: 020-62782161

邮箱: fuqiangjing2026@qq.com

七、附录

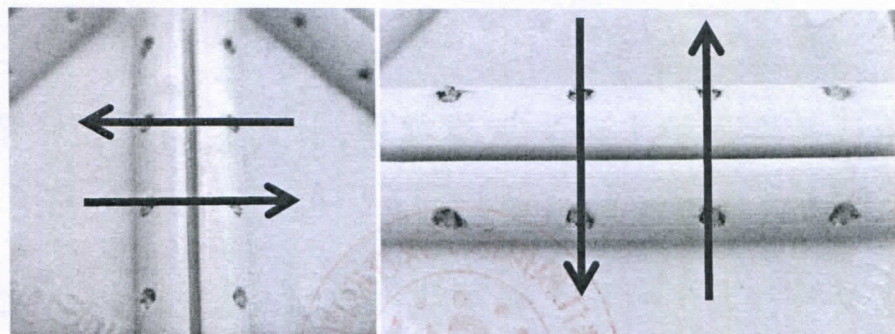
附件 1.预选赛规则介绍



附件 1. 预选赛规则介绍

一、竞赛项目

请选手于任意缝合模块完成 4 针定点定向的单纯间断缝合，缝合前请用马克笔标注好每针缝合对称的点位，缝合方向分别如图所示（时钟 3 点→9 点方向、9 点→3 点方向、12 点→6 点方向、6 点→12 点方向），缝合顺序无要求，每针缝合均要求打 2-1-1 结（一个外科结再加正反两个单结），剪线时留取 1cm 线尾长度。



二、准备物品

1. 腹腔镜或腹腔镜模拟器；
2. 腹腔镜分离钳 1 把；
3. 腹腔镜持针器 1 把；
4. 腹腔镜剪 1 把；
5. 正向计时器 1 个（或平板、手机内正向计时器）；
6. 任意缝合模块，但需满足定点定向缝合要求，标好点位；
7. 任意缝合用带线针；

三、规则介绍

1. 预选赛为线上赛，参赛者需在基础腹腔镜模拟训练器上进

行操作并录制操作视频。

2. 视频内需要出现操作者本人及模拟器屏幕，且视野内需出现计时器屏幕同步显示操作时间；同时，视频内需要全程清晰展示操作中模拟器屏幕内画面。

如使用自带拍摄及屏幕内画面同步录制功能的模拟器，请确保拍摄时人脸出镜。

如无法保证腔镜屏幕内操作画面清晰，请同步上传屏幕内操作画面录像及人员操作画面录像两份视频，并确保计时器画面清晰可见。

3. 开始计时后器械方可进入模拟器，计时期间器械不得更换最初进入的模拟器戳孔位置；

4. 视频要求：①视频不允许剪辑及加速；②视频提交格式为MP4，像素至少为 720p，文件大小请不要超过 1G；③参赛录像中的术者须为参赛者本人，不得请他人替代；④为保证比赛评选的公平公正，参赛的视频录像中请勿以任何形式出现医院及本人姓名等信息，违者将被取消评比资格；

5. 本次大赛规则的最终解释权归裁判组所有。

四、评分指标：

将依据选手的操作总完成时间、缝合质量、动作轻柔程度、对患者的保护意识、整体的操作熟练度与双手配合度进行综合评价。