

• 登录

用户名

密码

图形验证码

提交

注册账号 | 忘记密码

社交账号登录

湖北省人民医院

武汉济和医院

HUBEI GENERAL HOSPITAL MEDICAL CONJOINED WUHAN JIHE HOSPITAL

肿瘤科

• 首页

• 关于我们

- 医院简介
- 医院荣誉

• 新闻动态

- 医院动态
- 行业资讯
- 媒体报道

• 专家团队

- 科室专家
- 先进设备

• 治疗案例

- 专家案例

• 科研进展

• 联系我们

请输入关键词

☐

首页

>

新闻动态

>

行业资讯

科普 | 宫颈癌的治疗与放疗选择

作者：小编 更新时间：2022-12-27 点击数：2693

近20年，我国宫颈癌的发病率呈持续上升趋势，且发病年轻化，大量的晚期患者，我们仍面临着较大的治疗压力。

由国家卫健委发布的《宫颈癌诊疗指南》(2022年版)指出，放射治疗适用于各期宫颈癌，包括体外照射和近距离放疗及二者的联合应用。放疗完成的期限是获得最佳疗效的必备因素。放疗时间超过 9 周比少于 7 周的患者有更高的盆腔控制失败率，推荐 56 天内完成所有的外照射和近距离放疗。

宫颈癌的治疗选择依分期而定，宫颈癌分为四期，每期又分A、B两期。各期的治疗方案如下：

1) IA期以手术为首选，不能手术者可放疗。

2) IB、IIA期根治性手术或根治性放疗。

3) IIB-IVA期首选放疗，增敏化疗可提高疗效

4) IVB期姑息治疗。

https://zhongliu.whjh120.com/index.php?m=home&c=View&a=index&aid=175

1/7



▲ 图1 / 不同分期的宫颈癌治疗选择

其中，Ⅰ期和Ⅱ期的患者放射治愈率在70~90%，Ⅲ期的患者放射治愈率在40~60%，Ⅳ期患者放射治疗后5年生存率约20%。因此，那种“放疗只是辅助，是不能手术者的无奈之举”的观点，对于宫颈癌的放射治疗是错误的。

对于肿瘤直径大于4cm的早期宫颈癌，临床研究结果亦证明，放疗联合化疗效果优于手术联合放疗。

现代放射治疗技术下，宫颈癌放疗效果进一步提升、副反应继续下降。在精准治愈肿瘤的同时，完美保护了膀胱、直肠、阴道的正常功能，使患者获得了更高生活质量的生命延续。



▲ 图2/ 宫颈癌的放射治疗选择

对于宫颈癌的放射治疗选择，程淑霞教授表示：

- 1) 放射治疗是可以治愈宫颈癌的，特别对于中晚期宫颈癌，疗效优于手术；
- 2) 正确规范的放疗才能保障好的治疗效果；
- 3) 单纯化疗无法治愈宫颈癌，避免单用化疗，延误病情。

与此同时，随着临床数据的积累，**免疫药物（ICIs）**在宫颈癌治疗中的推荐日渐增强。现有研究提示，免疫治疗宫颈癌的主要获益人群为 PD-L1 阳性患者。

- Papadopoulos KP, et al 的研究显示，Cemiplimab 联合低分割放疗治疗晚期肿瘤，有助在免疫疗效基础上，进一步缩短反应时间，帮助较快降低肿瘤负荷。
- Yin Z, et al 的研究显示，初诊伴内脏转移的宫颈癌患者接受系统化疗时，同步行放疗，较单纯化疗 ± 姑息性盆腔放疗，可带来生存裨益（OS：17.3 vs 10 月）。

上述研究提示，在晚期转移性宫颈癌的治疗中，放疗 ± 免疫治疗有望提升反应率、降低初期进展风险，并带来生存获益。

宫颈癌系统治疗			
鳞癌、腺癌、腺鳞癌			
放化疗	复发/转移性疾病		
	一线联合治疗	一线单药治疗	二线
推荐方案：顺铂、卡铂（顺铂不耐受）	推荐方案： Pembrolizumab+顺铂/紫杉醇±BEV（PD-L1+） （1类）、Pembrolizumab+卡铂/紫杉醇±BEV（PD-L1+）（1类）、 顺铂/紫杉醇/BEV（1类）、 卡铂/紫杉醇/BEV	推荐方案：顺铂 其他推荐方案：卡铂、紫杉醇	推荐方案：Pembrolizumab（PD-L1+或MSI-H） Nivolumab（PD-L1+） 其他推荐方案：卡铂、紫杉醇、多西他赛、吉西他滨、替康，丝裂霉素、拓扑替康，-特定情况下； Pembrolizumab（PD-L1+或MSI-H） Larotrectinib（NTRK融合阳性）

▲图3/NCCN 2022.V1 宫颈癌系统治疗策略

免疫治疗最初推荐二线/后线用于 MSI-H/dMMR，或 PD-L1 阳性宫颈癌患者，而在 2022.V1 NCCN 宫颈癌指南，PD-L1 表达阳性、复发/转移性宫颈癌患者，一线推荐 pembrolizumab 联合化疗治疗。

[加入收藏](#)

上一篇：[前列腺癌放射性粒子治疗](#)

下一篇：[什么是质子治疗、对哪些癌症疗效最好？透视质子疗法 3 大优势](#)

[返回列表](#)

随便看看

- [哪种肺癌需要通过放射治疗](#)
- [老师傅突冒1.4公分肝癌——「精准放射治疗」消灭癌肿瘤](#)
- [一文带你了解食管癌放疗，食管癌什么情况选择放疗？](#)
- [肺癌肿瘤分几期 结节大于几厘米需重视？](#)
- [肝癌肿瘤治疗新利器——成大引进新型微波消融治疗](#)
- [乳腺癌放疗后，出现皮肤痒红肿，疲累想睡觉，怎么办？](#)
- [TOMO放疗：告别‘杀敌一千，自损八百’，精准治疗新篇章！](#)
- [放疗x化疗 有何优缺点？](#)
- [华式医学研究院隆重成立了（肿瘤患者的福音）](#)
- [膀胱癌介绍：症状与放射、化疗、免疫治疗方式说明](#)

产品推荐





武汉济和医院
WUHAN JIHE HOSPITAL

复星健康
成员机构
A MEMBER OF
FOSUN HEALTH

【专家简介】



马玉芳 主任医师

武汉济和医院主任医师。从事肿瘤临床工作30多年，长期担任三甲医院科主任，对各种肿瘤的规范化诊疗，均有很深的研究。对内科常见病、多发病的诊断治疗有较丰富的经验。

【专业擅长】

对临床肿瘤内科的实用技术熟练掌握，开展各种肿瘤的术前、术后的辅助放化疗及各种肿瘤的根治性放化疗、靶向、免疫及细胞免疫等治疗，放疗技术从普通外照射、适型、调强、放射治疗外科。

【坐诊时间：周一至周五】

肿瘤科专家 主任医师 马玉芳



武汉济和医院
WUHAN JIHE HOSPITAL

复星健康
成员机构
A MEMBER OF
FOSUN HEALTH

【专家简介】



韩光 主任医师

湖北省肿瘤医院主任医师。从事肿瘤的基础和临床研究工作近20年，主要的研究方向包括肺癌脑转移转移生物标志物及信号传导、肿瘤放化疗、肿瘤抗血管生成治疗、正常组织的放射耐受及不良反应等。

【专业擅长】

擅长肺癌、食管癌、鼻咽癌、脑胶质瘤、头颈鳞癌和乳腺癌等各种常见恶性肿瘤的放化疗等综合治疗及靶向、免疫治疗。

【坐诊时间：周四上午】

放疗首席专家 韩光



武汉济和医院
WUHAN JIHE HOSPITAL

智慧健康
成员机构
A MEMBER OF
FQJUN HEALTH

【专家简介】



阮长利 副主任物理师

湖北省人民医院副主任物理师。从事肿瘤放射物理技术工作20余年，在肿瘤医学放射物理技术领域有较深造诣，特别是现代的静态/动态/容积调强适形放疗、全身肿瘤放疗、立体定向放疗。

【专业擅长】

主要擅长临床数据采集、临床数据建模、辐射测量学、临床剂量学以及各种特殊放疗技术的剂量测量、各种放疗设备质控、各种肿瘤放射治疗计划的设计、各种放疗设备的验收评审。

【坐诊时间：周四上午】

肿瘤科专家 副主任物理师 阮长利



武汉济和医院
WUHAN JIHE HOSPITAL

智慧健康
成员机构
A MEMBER OF
FQJUN HEALTH

【专家简介】



吴耀贵 主任医师

湖北省人民医院肿瘤中心主任医师，从事临床工作35年，兼任湖北省肺癌专业委员会委员，湖北省生物医学工程学会肿瘤靶向专业委员会常委，湖北省抗癌协会鼻咽癌专业委员会常委。

【专业擅长】

各种恶性肿瘤的早期诊断及综合治疗，擅长常见头颈部肿瘤、肺癌、乳腺癌、胃肠道肿瘤等恶性肿瘤放疗、化疗、生物靶向免疫综合治疗，尤其乳腺癌、鼻咽癌、肺癌、妇科肿瘤等恶性肿瘤的综合治疗。

【坐诊时间：周二下午】

肿瘤科专家 主任医师 吴耀贵



武汉济和医院
WUHAN JIHE HOSPITAL

智慧健康
成员机构
A MEMBER OF
FOCUS HEALTH

【专家简介】



湖北省肿瘤医院主任医师。从事肿瘤放化疗工作30余年，能熟练、正确地诊治放疗科常见复杂、疑难病症及危、急、重症病例，是胃肠道肿瘤MDT、肝癌MDT、泌尿系肿瘤MDT的核心成员。

【专业擅长】

对胃肠道恶性肿瘤、泌尿系统肿瘤、肺癌、食管癌、肝胆胰恶性肿瘤、乳腺癌、淋巴瘤等恶性肿瘤有着丰富的临床经验，能熟练地进行上手肿瘤的精确放疗、化疗、靶向、免疫等综合治疗。

陈卫东 主任医师

【坐诊时间：周二上午】

肿瘤科专家 主任医师 陈卫东

• 关于我们

- [医院简介](#)
- [医院荣誉](#)

• 新闻动态

- [医院动态](#)
- [行业资讯](#)
- [媒体报道](#)

• 专家团队

- [科室专家](#)
- [先进设备](#)

• 治疗案例

- [专家案例](#)

- 武汉市蔡甸区蔡甸大街216号

[18511195050](tel:18511195050)

zhongliu@whjh120.com



关注我们

- [友情链接](#)

[武汉济和医院](#)

Copyright © 2012-2022 武汉济和医院.版权所有 [鄂ICP备17016875号-1](#)

[SiteMap](#)