



抗肿瘤药物 如何精准“杀敌”

2023年一季度国内外上市19款“抗肿瘤新药”，癌症治疗有了更多选择

□本报记者 刘伟芳

近年来,新药特别是肿瘤领域新药研制的步伐越来越快,仅2023年第一季度,就有19款抗癌新疗法纷纷在中国、美国获批,一些癌症类型甚至打破了治疗僵局,很多幸运的病友等来了新的希望和治疗选择。

01 临床试验激增 肿瘤新药成热门赛道

对于肿瘤新药的不断上市,福建省肿瘤医院药剂科副科长、副主任药师杨琳深有体会:“2010年,省肿瘤医院仅有小几十项临床药物试验,如今已有三百多项,单从临床药物试验方面,就可以看出近年来新药发展的迅猛势头。”

近年这么多新药中,最有名的莫过于被媒体报道最多的“120万一针的抗肿瘤新药CAR-T”。

据悉,CAR-T是从患者

的血液中提取出免疫T细胞,经过基因工程改造使其可识别癌细胞上的靶抗原(CAR)。经过修饰的T细胞被扩增、纯化并输回患者体内。

“CAR-T疗法的主要优势在于,治疗时间很短,大多以单次输注的形式给予。治疗有效率高达74%,远高于传统疗法的26%。让以往一些已经不抱希望的晚期患者的病情缓解乃至治愈,且治疗持续时间较长。”杨琳说。

除了CAR-T外,还有全球首款靶向HER2结直肠癌新药今年获批,临床试验显示,近40%的患者病灶显著缩小或消失;以及首款可用于2线和3线ER+/HER2-晚期或转移性乳腺癌患者的口服选择性雌激素受体降解剂(SERD)等药物陆续获批。

“因此,对于肿瘤患者而言,活着就是希望,指不定哪天就能治愈了。”杨琳非常看好现在的肿瘤药物治疗。

02 是新药 但不是千人一方的神药

肿瘤药物虽然在不断推陈出新,但同样的,也不是一劳永逸、千人一方的万能神药。

以CAR-T为例,它目前在国内的适应症仅为大B细胞淋巴瘤,虽然近年来不断在尝试用于实体瘤的治疗,但还在临床试验阶段。此外,CAR-T

T也存在非常多的不良反应,如病毒再激活、细胞因子风暴、神经系统毒性、肿瘤溶解综合征等等,需要在医生的指导下,严格遵循适应症并密切观察。

比如,2018年被捧上天的“广谱抗癌药”,虽然不需要考虑癌症的原发部位,但却对

特异性靶点突变有着严格的要求。

“我们应该理性看待这些新药,抱有希望,但目前还没有能攻克所有肿瘤的所谓‘神药’,所有的新药其临床数据、疗效及相关副作用仍需进一步积累验证。”杨琳提醒。

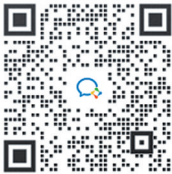
想知道更多关于抗癌药物的知识吗?

6月30日(周五)晚7点,福建卫生报《大医生开讲》直播——

抗肿瘤药物,如何精准“杀敌”?

邀请三位专家科普肿瘤药物

扫码关注直播间



扫描二维码
加入卫生报肿瘤
药物交流群

福建卫生报 新福建 福建省肿瘤医院

大医生开讲

福建省肿瘤医院 药剂科 副主任药师 杨琳
福建省肿瘤医院 药剂科 副主任药师 赵秋玲
福建省肿瘤医院 药剂科 主任药师 刘文彬

本期话题 抗肿瘤药物 如何精准“杀敌”?

直播时间
2023.06.30
星期五 19:00

抗肿瘤药物的不良反应
如何科学安全用药?

扫码看直播

福建卫生报直播平台 | 新福建 | 视频号 | 抖音号 | 快手号 | 微博

活动组织

主办单位:《福建卫生报》社、福建日报·新福建客户端

协办单位:福建省肿瘤医院

市儿童癫痫诊疗中心授牌仪式



福州市卫健委党组书记、主任郭勇(左)为福州市儿童癫痫诊疗中心授牌

□本报记者 张帅
通讯员 叶小彬

6月25日,福州市第一总医院儿童专科院区(福建省福州儿童医院)隆重举办2023年国际癫痫关爱日主题活动,设立在专科院区(福建省福州儿童医院)的“福州市儿童癫痫诊疗中心”揭牌成立。

儿童癫痫诊疗中心主任宋施委博士介绍,福州市儿童癫痫诊疗中心是目前福建省最大的儿童

专科癫痫脑电监测中心,拥有CAAE国家级脑电图高级水平证书。中心设置了以小儿神经电生理、癫痫内科、功能神经外科为主的紧密型多学科合作模式专业团队。运行半年,该中心已经为1300人次复杂型小儿癫痫患者提供国内一线水平的癫痫诊疗服务,完成近60台高级别小儿功能神经外科手术。

作为癫痫关爱日主题活动的一部分,6月28日,福州市第一总

医院儿童专科院区(福建省福州儿童医院)还在住院部10楼儿童癫痫诊疗中心宋施委名医工作室开展了癫痫义诊活动(如图)。

