



2018年欧洲肿瘤内科学会亚洲年会(ESMO ASIA 2018)在新加坡召开

亚洲探索下的肿瘤防治证据

▲《医师报》融媒体记者 秦苗

CHANGE-2研究:
绝不仅仅是简单的重复

来自上海同济大学附属东方医院的郭晔教授作为主要研究者,就复发/转移头颈鳞癌的Ⅲ期CHANGE-2研究报告,该研究结果证实,作为一线治疗方案,西妥昔单抗联合PF方案(改良EXTREME方案)相比单纯PF化疗方案,能够给中国的复发/转移头颈鳞癌患者带来疗效和生存的获益。



初衷源自三大争议

众所周知,头颈部鳞癌是所有肿瘤中EGFR表达最强的瘤种,而西妥昔单抗作为针对EGFR的单克隆抗体已经在国外被批准上市多年,用于治疗局部晚期和复发/转移性头颈部鳞癌。

对于复发/转移性头颈部鳞癌,西妥昔单抗联合化疗是标准的一线治疗。2008年在《新英格兰医学杂志》上发表的EXTREME研究显示,与单独使用化疗相比,联合西妥昔单抗显著改善了肿瘤缓解率、无进展生存、总生存和生活质量。但该项研究主要在高加索人群中进行,在亚裔患者中是否会因为种族差异导致结果产生影响尚不得而知。其次,国内的头颈部鳞癌治疗往往以手术为主,单独使用同期放化疗作为根治性手段的患者比例较低,因此单纯远处转移的比例可能较高。再次,国外头颈部鳞癌的亚型以口咽癌最为常见,而国内口腔癌和下咽癌的发生比例

较高,HPV感染相对罕见。最后,EXTREME方案中的顺铂使用剂量为 100 mg/m^2 ,而国内患者通常无法耐受这一剂量,通常采用 75 mg/m^2 。基于上述原因,非常有必要在国内开展临床研究从而验证联合西妥昔单抗的疗效和安全性。

随机对照验证结果

在2015年的《Oral Oncology》杂志上公布了CHANGE-1研究的结果。这是一项前瞻性II期临床研究,主要入组68例中国和韩国的复发/转移性头颈部鳞癌患者,接受西妥昔单抗联合顺铂(75 mg/m^2)和5-FU治疗。结果显示,

肿瘤缓解率高达55.9%,无进展和总生存分别为6.6个月和12.6个月。应该说CHANGE-1研究基本证实了在亚裔人群中,在化疗基础上联合西妥昔单抗同样能够显著改善疗效并且耐受性良好。但由于这是一个非随机的II期研究,不可避免可能存在选择性偏倚的缺点,因此仍然需要一个随机对照的

III期研究来验证联合西妥昔单抗的获益。

该研究是一个国内多中心的III期随机对照研究,主要

终点是无进展生存期,并且采用独立评估委员会进行终点事件的判断。该研究主要入组243例复发/转移性头颈部鳞癌患者,2/3随机接受西妥昔单抗联合顺铂(75 mg/m^2)和5-FU的联合治疗,1/3随机接受单纯化疗。如果治疗期间出现顺铂相关的非血液学毒性,后续可以采用卡铂代替。

结果显示,联合西妥昔单抗显著改善了肿瘤缓解率(50.0%与26.6%)、无进展生存期(5.5与4.2个月)和总生存(10.2与8.4个月)。在安全性方面,联合西妥昔单抗并没有显著增加化疗的毒副反应,3/4级不良事件的发生率在2组中类似。皮肤反应和输液相关反应是西妥昔单抗

11月23~25日,2018 ESMO ASIA在新加坡举行。ESMO-Asia是由ESMO与亚太地区各国临床肿瘤协作组共同举办的年度盛会。会议汇集了各国肿瘤学领域的专家,已有越来越多的重磅研究在大会报道;此外,会议还设置有继续教育专场,讨论临床实践问题,普及最新肿瘤治疗进展,共同为战胜肿瘤贡献力量。

战胜肿瘤 中国优势

的常见毒性,但3/4级的发生率均小于5%。总体而言,该研究证实了在中国患者中联合西妥昔单抗的获益。

在国内头颈部鳞癌药物临床试验的历程中,CHANGE-2研究具有重要的价值。首先,该研究的参与科室包括外科、放疗科和肿瘤内科,提示头颈部鳞癌即便到了晚期仍然需要多学科的重视和协作。其次,该研究无疑激发了国内头颈部鳞癌药物临床试验的兴趣,促进了肿瘤科内部专科化的进程。总之,该研究的成功同样是具有中国特色的,不仅仅是简单的重复研究。

ALESIA研究:
非小细胞癌肺癌又添新证

24日上午举行的主席专场,中山大学肿瘤防治中心张力教授口头报道了亚裔ALK阳性非小细胞肺癌(NSCLC)III期ALESIA研究的主要结果。



ALESIA研究由周彩存教授、张力教授领衔,牵头亚洲三国多中心通力合作完成。自2016年8月~2017年5月,纳入3个亚洲国家(中国、韩国和泰国)21个中心共187例初治晚期或转移性ALK阳性NSCLC患者,以2:1随机分至阿来替尼治疗组(125例)或克唑替尼治疗组(62例)。

研究者评估的PFS在克唑替尼组和阿来替尼组分别为11.1个月和尚未达到,(HR 0.22,P<0.0001)。IRC评估的PFS结果与研究者评估一致。PFS亚组分析结果与总体人群结果一致。研究者评估的ORR分别为77.4%和91.2%。中位缓解持续时间分别为9.3 vs. NE,(HR 0.22,P<0.0001)。对于基线合并可测量或不可测量颅内病灶的患者,IRC评估的CNS ORR分别为21.7%和72.7%,中位DOR分别为3.7个月和尚未达到。

基线合并可测量CNS病灶的患者,CNS ORR克唑替尼和阿来替尼组分别为28.6%和94.1%。本研究为全球第三项头对头对比了阿来替尼和克唑替尼的临床试验。结果显示,阿来替尼显著优于克唑替尼。此研究结果与全球ALEX研究结果一致,进一步确立了阿来替尼在ALK阳性NSCLC患者一线治疗的地位。

医师报 中国医师协会唯一报纸

周报 全年48期 单价4.0元 年价192元

300万医师都在看..... 敬请订阅2019年医师报

全国邮局网点均可订阅 邮发代号: 1-351

服务热线: 010-58302970 订满2份赠送光控小夜灯一个

共铸医学影响力

18.indd 1

2018/12/4 22:21:49