

## CA: 2015 中国癌症统计数据发布

全国肿瘤登记中心的陈万青等于2016年1月25日在CA Cancer J Clin杂志上发表了2015中国癌症统计数据。据报告,中国2015年有4 292 000例癌症新发病例,2 814 000例癌症死亡。

随着发病率和死亡率增加,癌症已经成为中国人群死亡的首要原因和主要的公共健康问题。由于中国的人口庞大(13.7亿),之前的全国癌症发生率和死亡率估计往往局限在源自上世纪90年代的小样本数据,或是某一年的数据。

目前通过“中国国家中心癌症注册处”已经可以查到来自基于人群登记处的高质量的数据。作者的数据来源于2009-2011年间的72个地方的、基于人群的癌症登记处的数据,代表了6.5%的人群。这些数据被用来估计2015年癌症新发病例和死亡人数。其中22个登记处的数据被用于趋势分析(2000-2011)。

结果显示,中国2015年有4 292 000例癌症新发病例,2 814 000例癌症死亡,肺癌成为最常见癌症,也是癌症死亡的首要原因。胃癌、食管癌和肝癌也是常见癌症,在癌症死亡原因中排在前列。

农村地区人群的总癌症的年龄校正的发生率和死亡率高于城市地区人群,两者发生率比例分别为213.6每100 000人 vs 191.5每100 000人;死亡率比例分别为149.0每100 000人 vs 109.5每100 000人。

在2000-2011年间,男性总癌症发生率保持稳定,为每年0.2% ( $P=0.1$ ),而女性的总癌症发生率显著增加,为每年12.2% ( $P<0.05$ )。自2006年后,男性和女性的癌症死亡率显著降低(分别为每年21.4%,每年21.1%;  $P<0.05$ )。

作者指出,通过减少风险因素的流行,同时增加有效临床护理的普及,特别是对于生活在农村及不发达地区的人群,许多估计的癌症病例和死亡人数均可以避免。