

编者按：今年5月《自然》杂志发布了最新全球癌症流行病学统计数据，回顾全球多家权威研究机构的研究结果，呈现出了最全面的癌症流行病学现状，令人震惊，低收入和农村医疗资源有限可能是造成俄罗斯和中国癌症高死亡率的原因。（Nature. 2014,29;509;7502:S50）

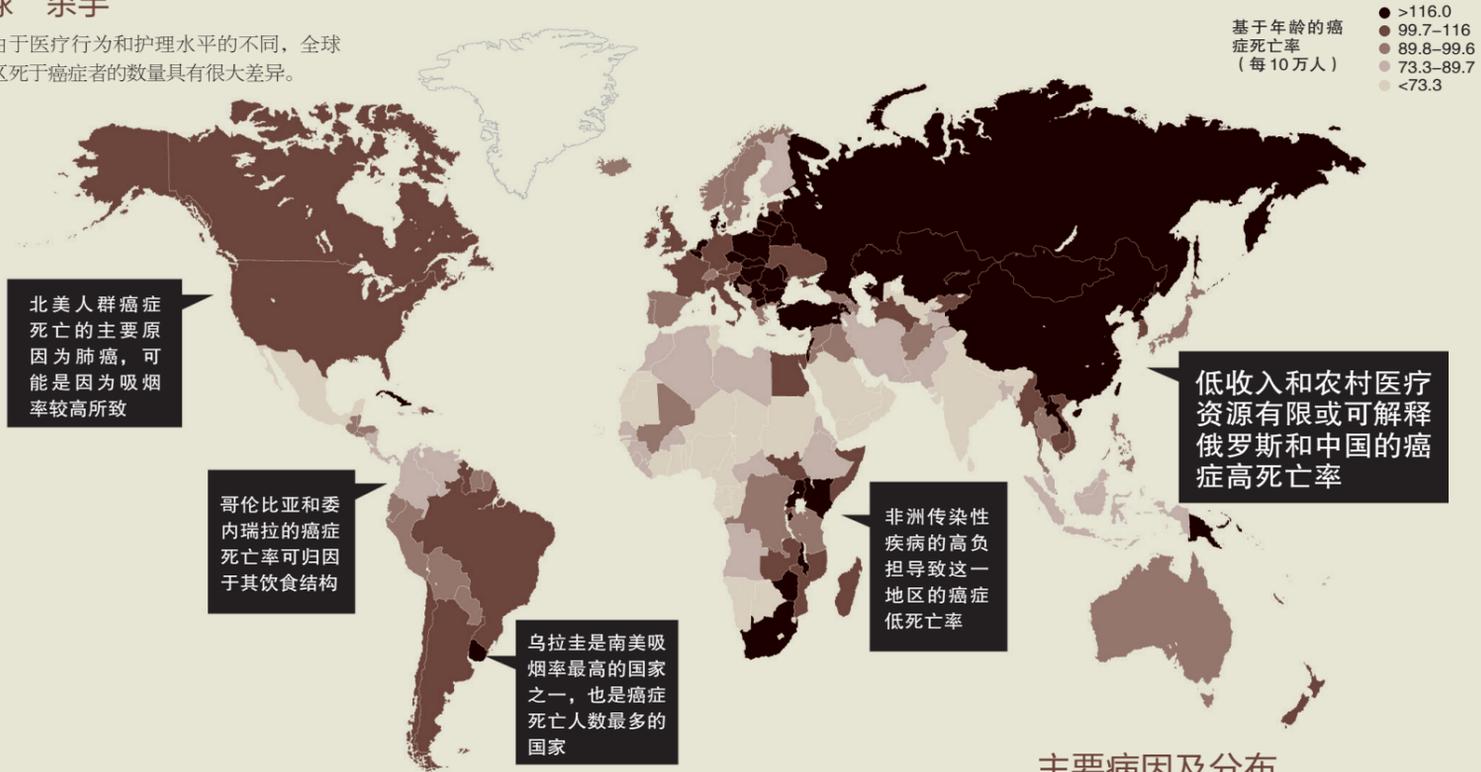
# 全球癌症：流行病学数据令人堪忧

区域和个体差异仍是癌症医疗难题中无法忽视的关键所在

▲ 本报记者 王坤 李玉梅

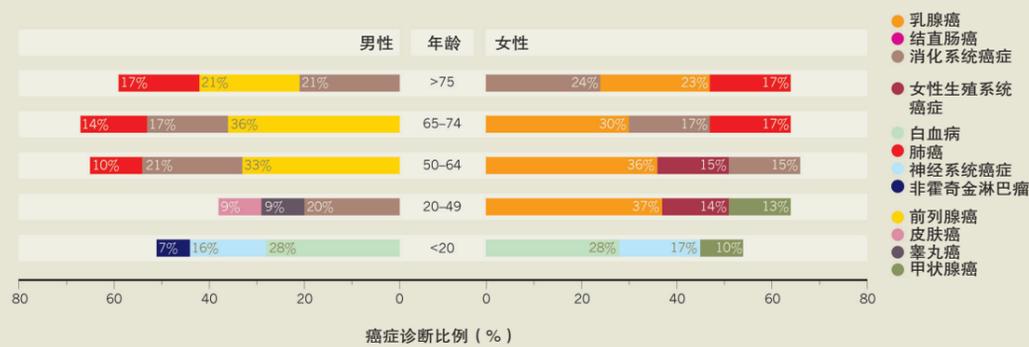
## 全球“杀手”

由于医疗行为和护理水平的不同，全球各地区死于癌症者的数量具有很大差异。



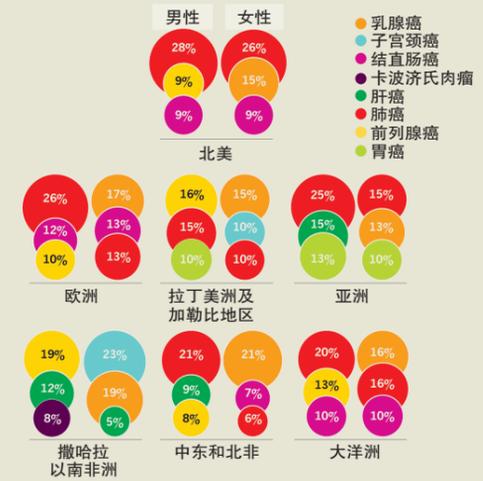
## 老龄化问题

美国癌症研究所监测、流行病学及预后项目（SEERP）发现，20岁成为美国人主要癌症转变的分水岭，即从白血病向消化系统癌症、前列腺癌、肺癌和乳腺癌转变。



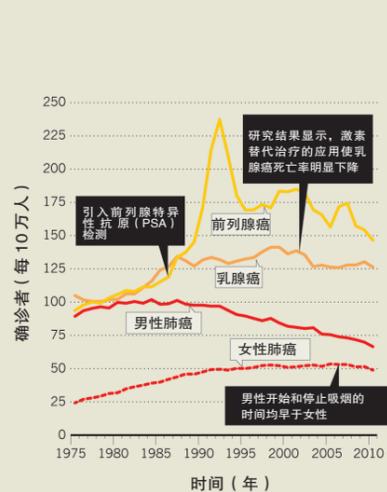
## 主要病因及分布

除撒哈拉以南非洲地区外，肺癌已成为所有地区癌症死亡的前三位“杀手”之一。乳腺癌、结直肠癌和前列腺癌亦同样占据重要位置。



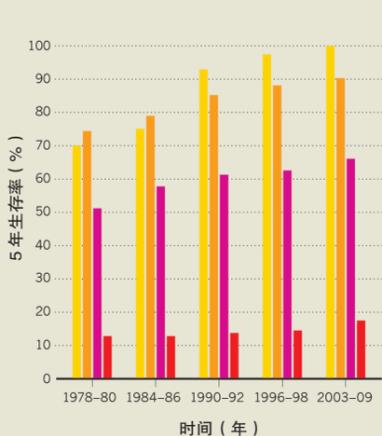
## 比例改变

在众多因素中，公共健康措施已成为影响美国人某些癌症诊断的关键。



## 高与低

受益于治疗方法的改进和早期诊断，某些癌症（乳腺癌和前列腺癌）相比于其他预后更好。



## 死亡差异

来自于全球癌症2014年报显示，诊断与死亡间隔最长的当属乳腺癌和前列腺癌。

