

2026-2031年癌症治疗领域发展现状与技术趋势报告

报告简介

目前肿瘤(癌症)常用的治疗方式有：手术、化疗、放疗、生物免疫治疗、分子靶向治疗、中医中药治疗等几种方法，最主要治疗方法还是前3种：手术、化疗、放疗。

目前癌症领域受到关注较多的是BNCT与免疫细胞疗法。BNCT(硼中子俘获治疗方法：Boron Neutron Capture

Therapy)，能够选择性的杀死癌细胞，所以副作用小，并且拥有仅需进行一、两次30分钟到60分钟左右的治疗等优点，作为划时代意义的新一代治疗方法被全世界所关注。

目前我国癌症患者的五年生存率是40%，比10年前上升了10%。在抗癌这条路上，我们已经往前走了很大一步，但是跟西方发达国家相比还是有差距。。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家商务部、卫计委、国家发改委、国务院发展研究中心、世界卫生组织国际癌症研究机构、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对我国癌症治疗领域的发展状况、治疗方法、新的技术、前沿的产品方向等进行了分析，并重点分析了我国癌症治疗领域发展状况和特点，以及中国癌症治疗领域将面临的挑战等。报告还对重点国家癌症治疗领域发展态势作了详细分析，并对癌症治疗领域进行了趋向研判，是癌症治疗领域企业，科研、投资机构等单位准确了解目前癌症治疗领域发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 癌症治疗领域概述

第一节 癌症概述

一、癌症概述

二、癌症的病因

三、癌症的临床表现

四、对癌症的检查

五、癌症的诊断

六、对癌症的预防

第二节 中国癌症治疗领域政策环境分析

一、行业主管部门及监管体制

二、行业相关法规及解析

三、行业主要政策及解析

四、17种抗癌药纳入医保报销目录

五、行业主管部门、行业主要法律法规和政策对癌症治疗企业经营发展的影响

第三节 2021-2026年我国癌症治疗领域社会环境分析

一、人口环境分析

二、人均可支配收入分析

三、消费环境分析

第二章 癌症行业发展现状

第一节 全球癌症发展现状

一、2021-2026年全球癌症负担状况

二、癌症新发病例和死亡数的地域分布趋势

三、2021-2026年全球主要癌症类型

四、高发展水平国家的癌症发病数更高，但死亡数无明显差异

五、全球癌症性别差异

六、肺癌、乳腺癌和肠癌

第二节 我国癌症发展现状

- 一、中国在癌症防治方面有哪些巨大的挑战
- 二、我国癌症发病率和死亡率都处在世界中等水平
- 三、国产肿瘤药物研发的现状和前景
- 四、如何提高我国癌症的防治水平

第三节 2021-2026年全球癌症免疫疗法研发趋势

- 一、全球癌症免疫疗法研发管线增长
- 二、癌症免疫疗法靶点增多
- 三、更多机构参与癌症免疫疗法研发
- 四、癌症免疫疗法发展前景

第二部分 行业深度分析

第三章 肿瘤（癌症）常用的治疗方式

第一节 手术治疗

- 一、手术治疗的作用及常用的手术方法
- 二、癌症手术治疗有哪些注意事项
- 三、手术治疗癌症的优缺点

第二节 化学治疗

- 一、化疗的方式
- 二、放疗的优缺点
- 三、对化疗的总结概括

第三节 放射治疗

一、放疗的原理

二、放疗主要手段

三、放射的疗效

四、放疗的分类

五、放疗的优缺点

第四节 其他治疗

一、生物治疗

二、靶向治疗

三、中医中药治疗

第五节 日本在癌症治疗技术的优势

一、日本在癌症方面的领先治疗技术

二、日本在癌症方面的领先治疗技术的优缺点

第四章 肿瘤新疗法-bnct(硼中子俘获疗法)

第一节 硼中子俘获治疗(bnct)发展概述

一、硼中子俘获治疗(bnct)概述

二、硼中子俘获治疗(bnct)的原理

三、硼中子俘获治疗技术的关键-含硼药物

四、硼中子俘获治疗(bnct)的技术特点与适应症

五、硼中子俘获治疗(bnct)的治疗流程

六、硼中子俘获治疗的案例

第二节 日本的bnct的发展

一、日本的bnct的发展现状

二、领头世界水平的日本bnct用治疗装置开发

三、日本国立癌症研究中心发展现状

1、日本国立癌症研究中心发展概述

2、日本国立癌症研究中心关于bnct研究的最新进展

3、日本国立癌症研究中心关于bnct的优势

第三节 我国bnct的发展现状

一、我国bnct的相关信息

1、高能所与东阳光集团签署合作协议

2、首家bnct肿瘤治疗中心落户湖北

二、我国bnct研发与国外的差距

三、我国对bnct的规划

第三节 我国bnct临床实验企业-南京中硼联康医疗科技有限公司

一、企业简介

二、中硼联康对恶性肿瘤的技术解决方案

三、中硼联康开发的靶向含硼药物

第四节 国内外硼中子俘获治疗(bnct)研究机构汇总

一、国内硼中子俘获研究概要信息

二、国外硼中子俘获临床试验概要信息

第五章 免疫疗法发展现状

第一节 免疫细胞疗法概述

一、人体的免疫系统的组成和免疫细胞的种类

二、破坏肿瘤微环境是肿瘤治疗研究的重点

三、免疫细胞疗法是肿瘤治疗方法演进的最终模式

四、免疫细胞疗法发展历程和产业链

五、免疫疗法及主要药物盘点

六、免疫细胞疗法国外代表性公司

1、诺华

2、juno

3、kite

4、cellectis

七、免疫细胞治疗在国内发展情况

1、我国免疫细胞治疗的现状和未来

2、car-t 技术的流程

3、相关公司在免疫细胞治疗方面的布局

第二节 恶性肿瘤治疗进入免疫疗法新时代

一、靶向治疗将癌症治疗带入“精准”时代

二、恶性肿瘤与机体的免疫系统

三、恶性肿瘤的免疫编辑

四、肿瘤免疫治疗(immunotherapy , i-o)的诞生

五、肿瘤免疫治疗发展历程

第三节 恶性肿瘤免疫治疗的主要产品—pd-(l)1单抗抑制剂

一、t细胞免疫应答的整个过程

二、以pd-(l)1单抗抑制剂为代表的免疫治疗的革命性突破

三、抗体药物治疗恶性肿瘤的理论基础

四、单克隆抗体的adcc、adcp和cdc效应

五、以pd-(l)1单抗抑制剂为代表的免疫治疗单抗药物的设计

第四节 fda已批准pd-(l)1单抗抑制剂

一、fda已批准pd-(l)1单抗抑制剂

二、2021-2026年pd-(l)1单抗抑制剂全球销售额接

三、联合pd-(l)1单抗抑制剂试验

四、联合疗法方案

第五节 国内市场上pd-(l)1单抗抑制剂适应症开发进展

一、国内pd-(l)1单抗抑制剂市场分析

二、影响国内市场上pd-(l)1单抗抑制剂的因素

第六节 国内外公司对pd-(l)1单抗抑制剂的研究现状

一、国外公司

二、国内公司

1、恒瑞医药

2、信达生物

3、君实生物

第六章 国内外癌症治疗领域新技术

第一节 癌症研究领域重大突破性研究

第二节 癌症领域颠覆性创新技术

一、细胞免疫治疗

二、免疫调节剂(检查点抑制剂)和疫苗

三、癌症液体活检

四、表观遗传学和癌症治疗

五、人体微生物组和癌症

六、crispr：基因编辑和癌症

七、单细胞分子分析

八、移动医疗和癌症治疗

第三节 我国癌症精准治疗领域新技术

图表目录

图表：癌症主要治疗方式

图表：bnct治疗流程

图表：中硼联康对癌症的一站式解决方案

图表：bnct的原理

图表：国内硼中子俘获研究概要信息

图表：国外硼中子俘获临床试验概要信息

图表：全球癌症新发病例和死亡数的地域分布趋势

图表：2021-2026年全球主要癌症类型

图表：我国癌症新发病例

图表：肿瘤免疫治疗发展历程大事件

图表：免疫疗法主要药物盘点

图表：目前主要的 io+io 联合用药临床开发情况

图表：2021-2026年全球 pd1/l1 使用患者分布

图表：中国抗肿瘤药物发展趋势

图表：car-t 技术的流程

图表：诺华car-t 研发重要事件

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：140892

本文地址：<https://www.51baogao.cn/sc/20191011/140892.shtml>

在线订购：[点击这里](#)