

# 难治性肺癌中国专家 共识解读

汇报人：xxx

2024-04-16



# 目录

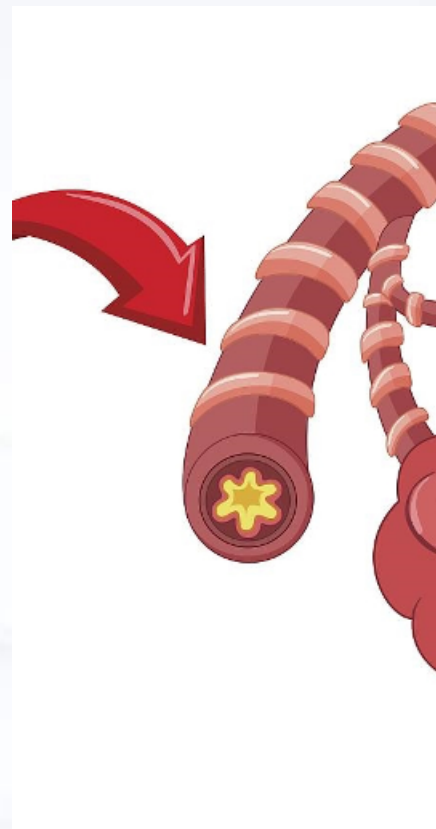
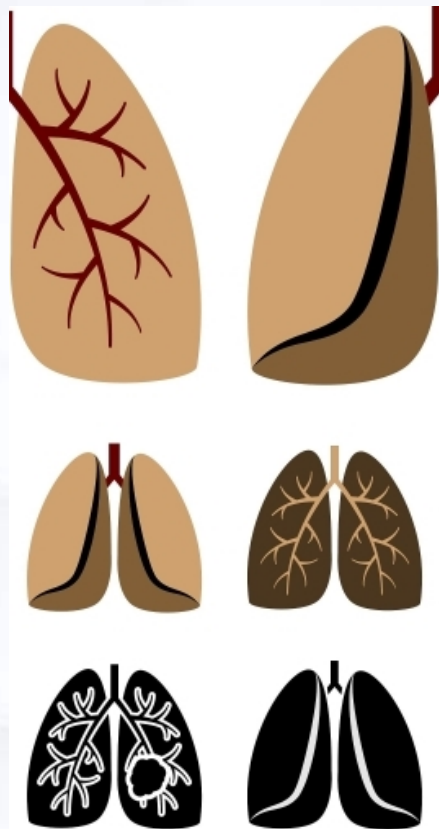
Contents

- 引言
- 诊断与评估
- 治疗策略与方法
- 并发症预防与处理
- 康复期管理与随访
- 总结与展望

01

引言

# 背景与目的



## 背景

肺癌是全球范围内发病率和死亡率最高的恶性肿瘤之一，其中难治性肺癌更是临床治疗中的一大挑战。



## 目的

解读中国专家对于难治性肺癌的共识，提高临床医生对于难治性肺癌的认识和治疗水平，改善患者生存质量。



# 难治性肺癌定义及分类

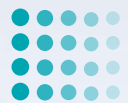


## 定义

难治性肺癌是指经过标准治疗后病情仍未得到控制或出现进展的肺癌。

## 分类

根据病情和治疗反应，难治性肺癌可分为原发性耐药和获得性耐药两类。原发性耐药是指患者对初始治疗无反应或疗效不佳；获得性耐药则是指患者在初始治疗有效后，随着时间推移出现病情进展。



# 中国专家共识概述



## 诊断

专家共识强调了对难治性肺癌的准确诊断，包括病理学诊断、分子诊断等，以便为患者制定个体化的治疗方案。



## 治疗

专家共识推荐采用多学科综合治疗模式，包括化疗、放疗、免疫治疗、靶向治疗等多种治疗手段的综合运用，以提高治疗效果和患者生存质量。



## 随访与管理

专家共识强调了对难治性肺癌患者的密切随访和管理，及时发现并处理治疗相关不良反应和并发症，确保治疗的安全性和有效性。

02

## 诊断与评估





# 诊断标准及流程

## 临床症状与体征

难治性肺癌患者常表现为持续性咳嗽、咯血、胸痛、呼吸困难等症状，体征上可能出现杵状指、恶病质等。



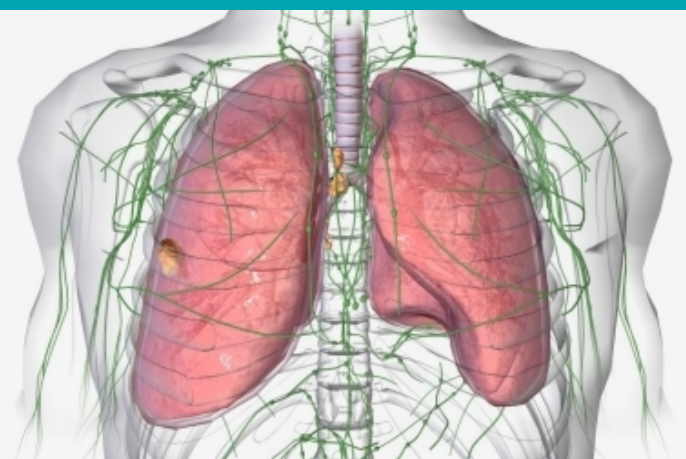
## 分期诊断

结合影像学检查、手术探查等结果，对肺癌进行准确的分期诊断，以指导后续治疗。



## 病理学诊断

通过支气管镜、经皮肺穿刺、胸腔镜等方式获取组织标本，进行病理学检查，明确肺癌的病理类型和分化程度。





# 影像学检查在诊断中应用

01



胸部X线片



是肺癌诊断的基本影像学方法，能够发现肺部肿块、肺不张、胸腔积液等征象。

02

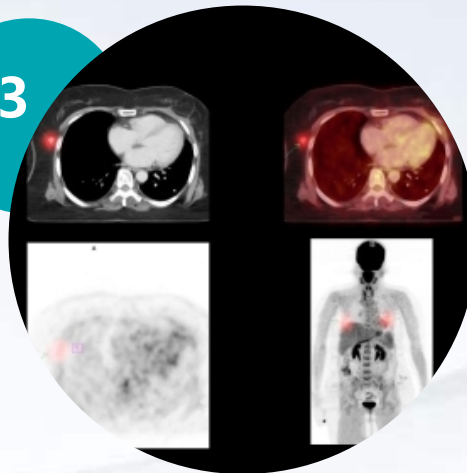


CT扫描



能够更清晰地显示肺部肿块及其与周围组织的关系，评估肿瘤的可切除性。

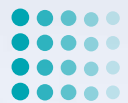
03



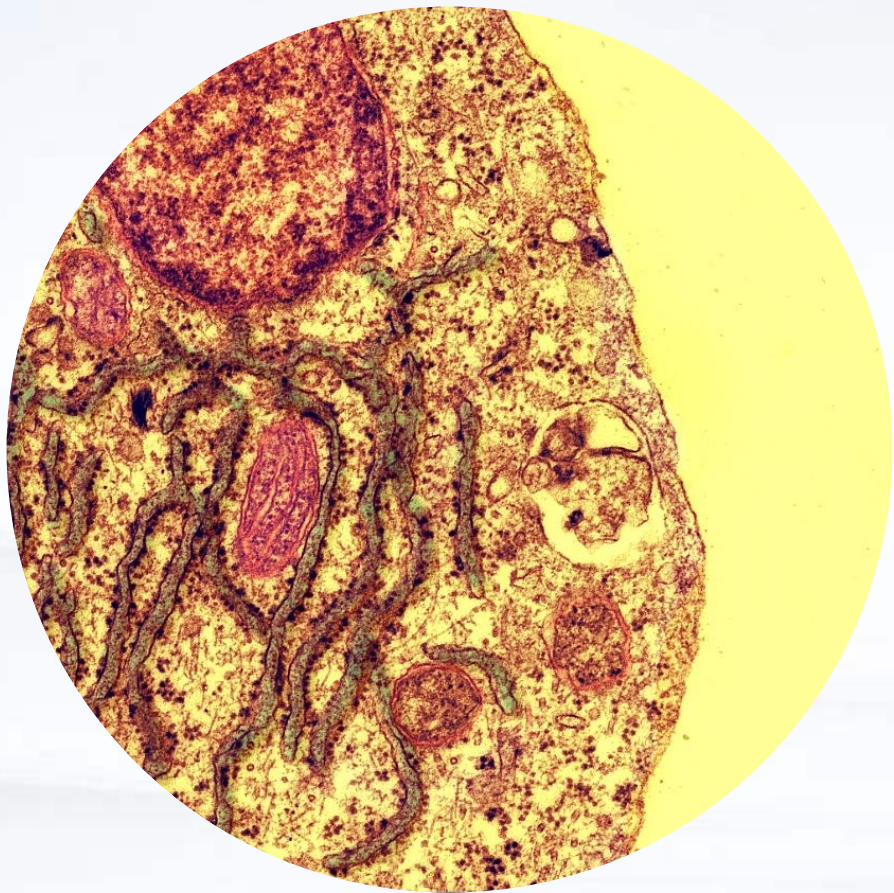
PET-CT



通过代谢显像技术，能够发现早期肺癌及转移灶，对肺癌的分期和预后评估有重要价值。



# 分子生物学检测技术应用



## 基因突变检测

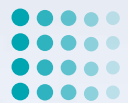
针对EGFR、ALK、ROS1等常见基因突变进行检测，指导靶向药物的选择。

## PD-L1表达检测

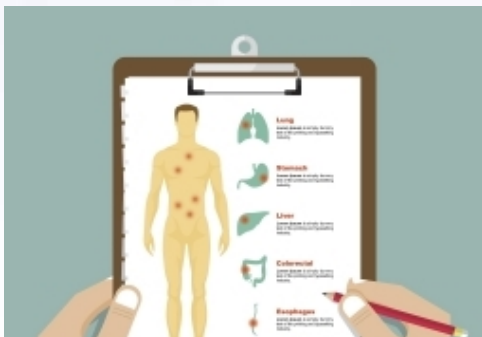
评估患者是否适合接受免疫治疗，预测免疫治疗的效果。

## 肿瘤标志物检测

如CEA、NSE、CYFRA21-1等，对肺癌的诊断、治疗和预后评估有一定参考价值。



# 评估患者病情及预后因素



## 临床分期

根据TNM分期系统，评估肺癌的严重程度和预后。



## 病理类型

不同病理类型的肺癌具有不同的生物学行为和预后特点。



## 分子生物学特征

基因突变、PD-L1表达等分子生物学特征与治疗选择和预后密切相关。



## 患者一般状况

年龄、性别、吸烟史、合并症等因素也会影响患者的预后。

03

## 治疗策略与方法

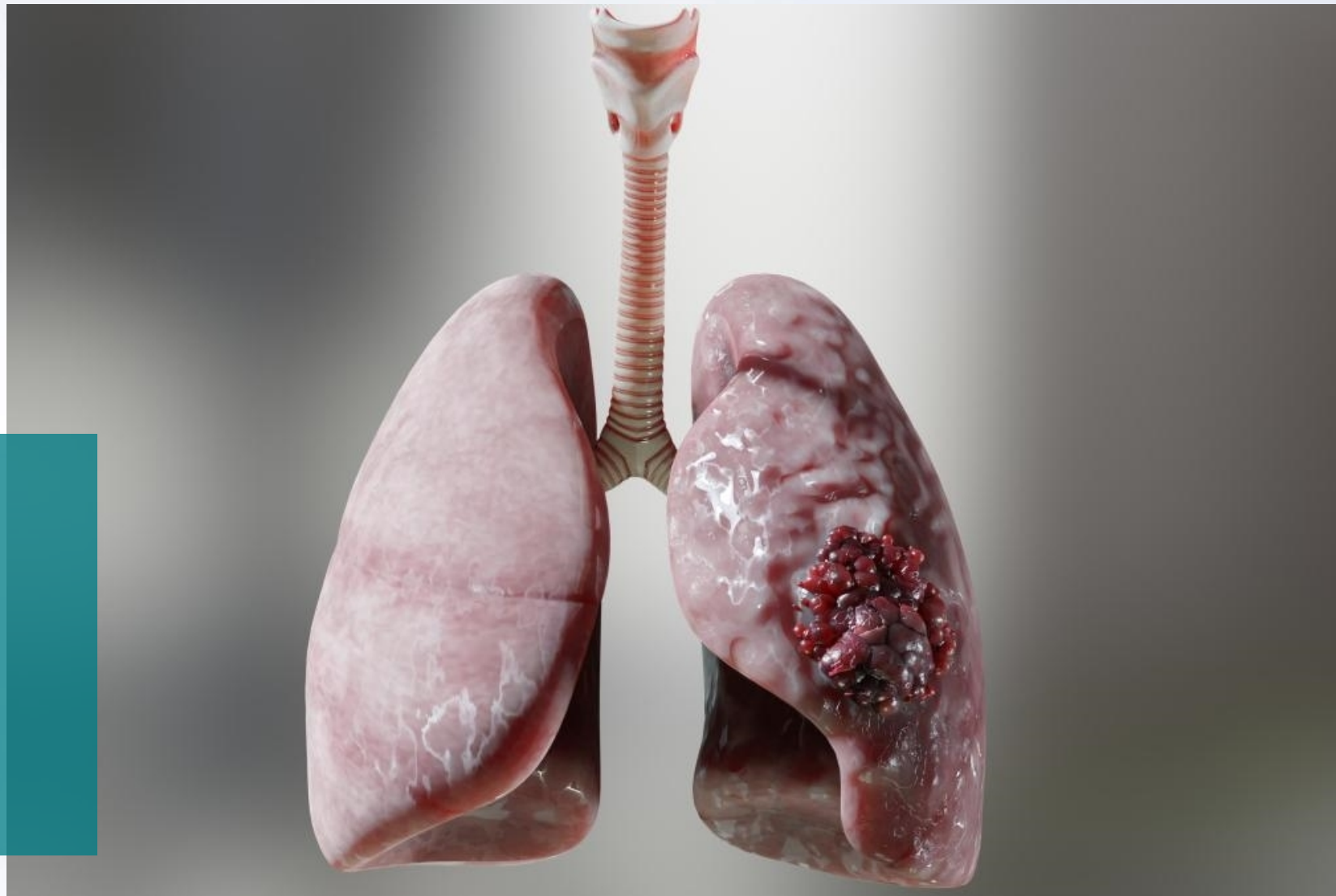
# 手术治疗适应证与禁忌证分析

## 适应证

对于早期、中期和部分局部晚期难治性肺癌，若患者身体状况良好且肿瘤可切除，手术治疗是首选。

## 禁忌证

对于已发生远处转移、严重心肺功能不全、全身状况差不能耐受手术等患者，手术治疗不是最佳选择。





# 放射治疗技术进展及适应证选择

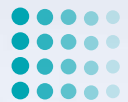
## 技术进展

现代放射治疗技术如立体定向放射治疗、调强放射治疗等，提高了治疗的精准度和效果。

## 适应证

适用于不能手术的局部晚期肺癌、术后辅助放疗、姑息性放疗等情况。需根据患者病情和身体状况制定个性化放疗方案。





# 化学药物治疗方案优化策略



## 方案优化

根据肺癌的病理类型、分期、患者身体状况等因素，制定个体化的化疗方案。同时，通过调整药物剂量、给药途径等方式优化治疗方案。

## 注意事项

化疗过程中需密切监测患者的不良反应，及时调整治疗方案以保证患者的耐受性和治疗效果。





以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：  
<https://d.book118.com/888040124045006062>