

# 感染结核菌后一定会发病吗？

□刘彦娟

## 1. 什么是结核病？

结核病是由结核分枝杆菌感染后引起的一种慢性传染病。

## 2. 什么是结核分枝杆菌？

结核分枝杆菌又称结核菌，是引起人类结核病的病原体，它是1882年由德国学者Koch发现的，属分枝杆菌，是具有致病能力的抗酸杆菌。

## 3. 痰抗酸杆菌阳性一定是感染了结核菌吗？

不一定。因为抗酸杆菌包括结核分枝杆菌和非结核分枝杆菌。如果抗酸杆菌阳性，必须到专科医院进一步进行痰结核分子生物学、痰结核菌培养及分枝杆菌菌种鉴定才能确诊是否为结核病。

## 4. 感染结核菌后一定会发病吗？

感染结核菌后不一定会发病，是否发病决定于结核菌的毒力、数量及人体抵抗力。

## 5. 结核菌是如何传染的？

结核菌的传染源是排菌的肺结核患者。主要是痰涂片阳性的患者，另外部分痰涂片阴性的患者也具有传染性。结核病的传播途径主要是空气传播，还有消化道传染、皮肤传染和其他途径。

## 6. 结核病是如何发生和发展的？

结核菌首次侵入人体主要是通过呼吸道进入肺部并在此繁殖，称为“原发感染”。原发感染处形成原发病灶，结核菌从原发病灶中沿淋巴管进入到血流中叫“血行播散”。

结核菌通过血行播散进入各脏器中，有的立即发病，发生严重

的粟粒型结核病和结核性脑膜炎。有的结核菌潜伏在各种器官内，待机体免疫力下降时发病，称为“继发结核病”，也叫“内源性发病”。但是，近年来证实，如果多次、大量感染结核菌，也能形成“外源性发病”。所以，积极发现并治愈传染源，减少结核菌传播的机会；经常保持室内通风换气；保持健康的身体、增强免疫力、新生儿要接种卡介苗，就可以减少感染和发病的机会。

## 7. 结核病能治好吗？

视病情而言。结核病对敏感结核菌感染和耐药结核菌感染。敏感结核菌感染引起的结核病只要早发现、规律治疗、联合用药、适量用药、全程治疗就一定能治好。耐药结核菌感染引起的结核病治愈率约60%左右。

### 刘彦娟

运城市第二医院呼吸疾病诊疗中心主任，主任医师。从事结核病治疗工作20余年，运城市医学会结核病专业委员会副主任委员。

擅长气管支气管结核、难治性肺结核、NTM及肺结核合并药物性肝损害、慢性阻塞性肺疾病，以及新型冠状病毒肺炎的诊断与治疗。

### 陈刚

运城市第二医院呼吸与危重症医学科负责人，副主任医师。从事呼吸系统疾病诊疗工作17年，运城市医学会结核病学专业委员会青年委员。进修于上海肺科医院、空军军医大学附属唐都医院。

擅长于常见呼吸系统疾病，如肺炎、胸膜炎、支气管扩张、慢阻肺、哮喘、肺癌的诊治，各种结核病的鉴别诊断和治疗，尤其是危重症呼吸系统疾病的治疗。

子标记不同。

与传统治疗方法相比，肺癌靶向药具有以下优点：

1. 靶向精准 肺癌靶向药物是针对肺癌细胞中的特定靶向分子进行治疗的，因此可以更加精准地治疗肺癌，同时减少对健康细胞的伤害。

2. 副作用较小 相对于化疗等传统治疗方法，肺癌靶向药物的副作用较小，通常仅有轻度的不适感。

3. 疗效明显 许多研究表明，肺癌靶向药物在治疗肺癌方面具有较好的疗效，能够明

显提高患者的生存率。

同时，肺癌靶向药也存在耐药性、成本高昂、适应证限制等不足之处。因此，在治疗肺癌时，应该根据患者的病情和遗传特点选择合适的治疗方法，综合考虑肺癌靶向药的优缺点，制订个性化的治疗方案，以提高治疗效果和患者的生存率。

## 运城市第二医院呼吸疾病诊疗中心简介

呼吸疾病诊疗中心是该院治疗呼吸系统疾病的重点科室。其中包括三个科室，分别为结核一科、结核二科、呼吸与危重症医学科。现有高级职称10人，中级职称15人。诊治各种呼吸系统疾病，包括传染性与非传染性疾病，如：结核病、慢性阻塞性肺疾病、间质性肺炎、哮喘、过敏性肺炎等。

## 肺癌的靶向治疗

□陈刚

肺癌是中国癌症的第一杀手，发病率和死亡率均位居首位。肺癌的传统治疗方法包括手术、放疗、化疗。近年来，随着医学的发展，肺癌靶向治疗成为治疗肺癌的新方法之一。

肺癌靶向治疗是基于对癌细胞的生物学特征进行的治疗。它利用针对癌细胞表面的特定蛋白质的药物来抑制癌细胞的生长和扩散。这些特定蛋白质通常称为癌细胞的分子标记或靶向分子，针对这些分子的药物被称为靶向药物。肺癌靶向治疗是一种个性化的治疗方法，因为不同的肺癌患者的分

# 中国公民健康素养

## 基本技能

55 关注健康信息，能够获取、理解、甄别、应用健康信息。



56 能看懂食品、药品、保健品的标签和说明书。



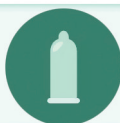
57 会识别常见的危险标识，如高压、易燃、易爆、剧毒、放射性、生物安全等，远离危险物。



58 会测量脉搏和腋下体温。



59 会正确使用安全套，减少感染艾滋病、性病的危险，防止意外怀孕。



60 妥善存放和正确使用农药等有毒物品，谨防儿童接触。



61 寻求紧急医疗救助时拨打120，寻求健康咨询服务时拨打12320。



62 发生创伤出血量较多时，应立即止血、包扎；对怀疑骨折的伤员不要轻易搬动。



63 遇到呼吸、心跳骤停的伤病员，会进行心肺复苏。



64 抢救触电者时，要首先切断电源，不要直接接触触电者。



65 发生火灾时，用湿毛巾捂住口鼻、低姿逃生；拨打火警电话119。



66 发生地震时，选择正确避震方式，震后立即开展自救互救。



(完)

健康中国

运城行动(95)

运城市卫生健康委员会 运城日报社 合办

投稿热线: 15503590928