

## 预后寻证

### 目的：

查看各种治疗方法的预后情况，避免或预防并发症等情况的发生

### 价值及意义：

医学上对一种疾病的了解，除了其病因、病理、临床表现、化验及影像学特点、治疗方法等方面之外，疾病的近期和远期恢复或进展的程度也很重要。同一种疾病，由于患者的年龄、体质、合并的疾病、接受治疗的早晚等诸多因素不同，即使接受了同样的治疗.预后也可以有很大的差别。在上述因素中，有些是不可改变的，如年龄、基础情况等；有些则是可以改善的，如正视疾病、积极配合治疗，都有利于预后向好的方向发展。

EBM 的循证预后，可以筛选出与疾病和治疗方法预后最相关的证据文献。医生或患者可以通过查阅最新、最佳的证据文献，避免或预防各种并发症的发生，制定最科学、个性化的预后方案。用户也可以通过敏感性、特异性、Pubmed Guidline、Cochrane 系统评价等过滤器筛选出最佳证据文献，从而指导预后方案的制定。

### 操作步骤：

- 1.根据患者病情及治疗情况，形成一个关于预后的临床问题，并从中提取中文关键词。
- 2.输入或通过导航树选择相应主题词；根据系统自带的查词功能，查找出中文关键词对应的主题词；把主题词添加到检索框中进行检索。
- 3.检索结果即为与预后最相关的文献，用户可以通过过滤器筛选文献。
- 4.阅读证据文献的结论、摘要等，并结合医生自身的知识经验，为患者的预后制定最佳的方案。

The screenshot shows a search interface with a search bar containing the query "肿瘤, 创伤后" AND 放射疗法. Below the search bar, there are dropdown menus for "Radiotherapy (放射疗法)", "Brachytherapy (近距离放射疗法)", and "Chemoradiotherapy (化学放射疗法)". The search results are displayed in a list format, with the first result being "breast cancer (metastatic)". The second result is "colorectal cancer treatment". The interface also includes a sidebar with filters for "循证预后" (Evidence-based Prognosis) and "二次研究证据资源数据库" (Secondary Research Evidence Resource Database).

## 答案要点

It has therefore been hypothesised that correcting anaemia, by increasing haemoglobin levels using erythropoietin, improves tumour oxygenation and consequently the patient's prognosis. To assess whether combined treatment with radiotherapy and erythropoietin (RT plus EPO) is better than standard radiotherapy (RT alone) for the treatment of head and neck cancer patients. We searched the Cochrane Ear, Nose and Throat Disorders Group Trials Register; the Cochrane Central Register of Controlled Trials (CENTRAL); PubMed; EMBASE; CINAHL; Web of Science; BIOSIS Previews; Cambridge Scientific Abstracts; mRCT and additional sources for published and unpublished trials. However, the target haemoglobin concentration, which was higher than recommended in four of the five included RCTs, may have had a significant role. Nevertheless, based on these findings EPO should not be administered as an addition to RT outside the experimental setting for patients with head and neck cancer.

因此推测，纠正贫血，增加血红蛋白水平使用促红细胞生成素，改善肿瘤氧合，因此病人的预后。评估是否与促红细胞生成素联合治疗与放射治疗（RT加EPO）比标准的放射治疗（放疗）治疗头颈部癌症患者。我们检索了Cochrane的耳朵，鼻子和咽喉疾病组试验注册；Cochrane对照试验注册中心（中央）；考研；文摘；CINAHL；科学网；BIOSIS；剑桥科学文摘；现有的和已发表的和未发表的临床试验的其他来源。然而，目标血红蛋白浓度，高于四个随机对照试验的建议，可能有一个重要的角色。然而，基于这些发现EPO不应作为头颈部肿瘤患者的实验环境之外另外一个RT管理。 **注意：机器翻译内容可能有误，仅供参考！[关闭]**