



---

## Efficacia degli estratti di Cannabis nei tumori cerebrali

---

**Data** 29 settembre 2004  
**Categoria** scienze\_varie

---

Uno studio sperimentale ha dimostrato che gli estratti di Cannabis sono in grado di bloccare la crescita dei vasi sanguigni che nutrono i tumori cerebrali ed altri tumori.

---

Ricercatori della Complutense University in Spagna hanno valutato gli effetti del delta-9-tetraidrocannabinolo ( THC ) su 30topi.

E' stato osservato che il THC è in grado di inibire l'espressione di diversi geni associati alla produzione di VEGF ( Vascular Endothelial Growth Factor ), sostanza che svolge un importante ruolo nel processo angiogenetico.

Il delta-9-THC agirebbe aumentando l'attività di una molecola, la Ceramide.

I Ricercatori hanno anche trattato due pazienti affetti da una forma tumorale aggressiva, il glioblastoma multiforme, con estratti di Cannabis. I risultati sembrano promettenti.

fonte: Cancer Res. 2004 64: 5617-5623

link: <http://cancerres.aacrjournals.org/cgi/content/abstract/64/16/5617>