



# UPORABA KANABINOIDOV PRI BOLNIKU Z NAPREDOVALIM RAKOM

Slavica Lahajnar Čavlovič, Jernej Benedik

---

Konoplja je rastlina, ki jo človeštvo uporablja že mnogo let, tako v industrijske kot zdravstvene namene. Uporabni so vsi deli rastline in vsebujejo preko 100 različnih kanabinoidov in drugih aktivnih substanc.

Prvi znanstveni podatki o njeni uporabnosti so bili objavljeni v prvi polovici prejšnjega stoletja. V šestdesetih in sedemdesetih letih prejšnjega stoletja so odkrivali vedno nove klinične učinke kanabinoidov. V osemdesetih letih prejšnjega stoletja je bil odkrit človeški endokanabinoidni sistem.

Pri zdravljenju onkoloških bolnikov kanabinoide uporabljamo v sklopu paliativnega podpornega zdravljenja, z namenom blaženja simptomov napredujele bolezni. Učinkovitost zdravljenja s kanabinoidi je odvisna od številnih faktorjev. Praviloma kanabinoidi ne predstavljajo prvega izbora zdravljenja za noben simptom pri napreduvali bolezni, se pa lahko zelo dobro vključujejo, kadar standardna zdravila niso dovolj učinkovita. S pravilno titracijo se lahko izognemo mnogim neželenim učinkom, zato je le ta ključnega pomena. Za pravilno titracijo mora biti sodelovanje med zdravnikom in bolnikom dobro. Namen in cilji zdravljenja s kanabinoidi morajo biti jasni.

Kljub temu, da je bil in-vitro na celicah nekaterih rakov ugotovljen vpliv na rast malignih celic, njihova klinična učinkovitost za zdravljenja raka ni dokazana. Uporaba kanabinoidov z namenom zdravljenja raka se zato odsvetuje.