

La cannabis tra pericoli e potenzialità terapeutiche

Pubblicato: Venerdì 29 Aprile 2005

Si è aperto questa mattina a Busto Arsizio, presso il centro di ricerca “Molini Marzoli”, il **secondo Workshop europeo sui cannabinoidi**. Oggi e domani **oltre 150 ricercatori del vecchio continente discuteranno le principali novità riguardanti la cannabis**, dai pericoli per la salute alle potenzialità terapeutiche.

Questa mattina si è parlato dei **possibili impieghi medici dei derivati dalla canapa**, in particolare per quanto riguarda le patologie neurodegenerative e nel controllo delle sensazioni di dolore. «Il corpo umano – spiega **Daniela Parolaro, direttrice del Centro di Neuroscienze di Busto Arsizio** – produce naturalmente sostanze che determinano gli stessi effetti dei cannabinoidi e per questo sono chiamate endocannabinoidi». «E’ ormai dimostrato – prosegue la dottoressa – che gli endocannabinoidi reagiscono prontamente nei casi di trauma cerebrale e riducono la proliferazione delle cellule tumorali, queste sostanze potrebbero quindi rappresentare un rapido sistema di protezione generale del nostro organismo».

La sfida della scienza è dunque quella di sfruttare le potenzialità mediche della canapa, isolandone i principi attivi capaci di modificare i livelli degli endocannabinoidi rafforzandone l’azione protettiva. «Alla base di questo tipo di cura – spiega sempre la Parolaro – vi è l’idea di stimolare la produzione di cannabinoidi tramite un processo endogeno, dall’interno, e non in modo esogeno, cioè tramite somministrazione esterna». Un primo risultato di questa ricerca è il **Rimonabant, farmaco capace di ridurre la dipendenza da alcol e nicotina** che ha ormai raggiunto la fase finale di sperimentazione clinica come cura antiobesità. Di pochi giorni è invece la notizia della messa in commercio, in Canada, del **primo farmaco a base di Thc, il principio attivo alla base della canapa**. Si tratta del Sativex, uno spray sublinguale dalle proprietà antidolorifiche.

Ospitare il Workshop europeo sui cannabinoidi è motivo di soddisfazione non solo per il centro di Neuroscienze e l’Università dell’Insubria, ma anche per il Comune di Busto Arsizio e la Provincia di Varese. È ormai da alcuni anni infatti che il **team guidato da Daniela Parolaro produce studi di livello europeo**, con pubblicazioni apparse su riviste scientifiche come *Molecular Cellular Neuroscience* e *Journal of Neurochemistry*. Un esempio di come il nostro territorio sia ancora in grado di produrre eccellenze, quando c’è collaborazione tra i vari enti pubblici e le istituzioni.

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it

