

Effetti della Coca Cola sui ratti

La Coca Cola, la bibita analcolica inventata nel 1886 e più diffusa nel mondo, risulta composta da acqua carbonata, sciroppo di zucchero, acido fosforico, caffeina, più altri componenti tenuti segreti.

La Fondazione Europea Ramazzini ha sviluppato, nel proprio Centro di Ricerca sul Cancro di Bentivoglio, un progetto sperimentale per studiare gli effetti sui ratti dovuti alla somministrazione di Coca Cola invece di acqua. I test biologici sono stati eseguiti nel 1999 su ratti maschi e femmine di diversa età, tenuti in osservazione fino al loro decesso naturale e poi sottoposti ad autopsia. Questi in sintesi i risultati.

1) Aumento del peso corporeo in tutti i ratti trattati - 2) Aumento statisticamente significativo di tumori maligni mammari nelle femmine - 3) Aumento statisticamente significativo di adenomi del pancreas sia nei maschi che nelle femmine - 4) Maggiore incidenza, per quanto statisticamente non significativa, dei carcinomi delle cellule delle isole del pancreas nelle femmine.

Si dovrebbe pertanto sconsigliare, in particolare a bambini e adolescenti, l'uso eccessivo e prolungato delle bevande analcoliche.

Antonio Faggioli.