

Ketamina

Trattasi di una sostanza medicinale con effetti anestetici usata soprattutto in veterinaria. Viene comunemente commercializzata in flaconi sotto forma liquida dalla quale, tramite riscaldamento, viene ottenuta una polvere biancastra, nota con il termine di *special k*, assunta solitamente per via nasale. A livello neurobiologico la ketamina agisce bloccando i recettori NMDA. Gli effetti della sostanza iniziano poco dopo l'assunzione e comprendono vertigini, incoordinazione motoria, allucinazioni, delirio e disturbi visivi. In alcuni casi è possibile osservare anche una slatentizzazione dell'aggressività, trisma e convulsioni generalizzate. I casi di overdose si possono presentare con polineuropatia, aumento della pressione intracranica ed arresto cardiorespiratorio. Negli abusatori cronici è possibile osservare un aumento nell'incidenza di deficit mnestici (Gatti 1998).