

pio a intervenir en este tipo de estudios, no ha sido tan difícil convencerlas al agregarle edulcorante al mágico elemento: sin duda prefieren las bebidas dulces, y un Cuba Libre les atraerá bastante más que un whisky.

Pero faltaríamos a la verdad si generalizásemos. De acuerdo a su comportamiento, estos animales se dividen -si utilizamos expresiones más habitualmente aplicadas a humanos- entre abstemios incorruptibles, bebedores sociales (es decir, que beben sólo en ciertos momentos), víctimas de la publicidad (comenzaron siendo abstemios pero subieron paulatinamente su nivel de consumo aunque sin pasarse) y los pecadores irreductibles, que quedaron prendidos de la botella desde el primer encuentro.

Investigaciones recientes demostraron que, al menos en estos pequeños consumidores, hay una forma muy efectiva de combatir el alcoholismo. El experimento que dio la pista consistió primero en exponer durante varios días a las ratas a condiciones de estrés. Muy poco piadosos habrán sido los investigadores, porque después de ese tratamiento incluso las ratas abstemias comenzaron a beber de manera regular. "La hormona ACTH -adrenocorticotrofina- es segregada en exceso por la glándula pituitaria cuando hay mucho estrés o cuando se bebe alcohol", afirman los investigadores. Por eso, después de las condiciones experimentadas de estrés, esta hormona fue la responsable del deseo alcohólico de las ratas.

El paso siguiente del experimento fue inyectarles a las ratas una pequeña dosis de parte de esta hormona. La inyección las satisfizo tanto como lo haría el mejor Rioja, pero sin que se pudieran detectar efectos negativos. La conclusión provisional es obvia: situaciones de estrés sostenido pueden llevar a buscar en la bebida, un alivio que se vincula con los niveles de ACTH en sangre, y la administración de una parte de esta molécula puede aliviar esa necesidad. Ahora toca dejar tranquilas a las ratas y ponerse a diseñar una terapia antialcohólica efectiva.

# FRANKFURT IBAN

EXCELLENTS MENJARS  
GELADERIA

C/. Raval de Valencia, 19  
Telèfon 964 / 42 62 02  
LES COVES DE VINROMÀ

SUPERMERCAT  
FERRANDO C.B.



*Al seu servei en preus i qualitat*

C/. Castelló, 25

LES COVES