

Título: INFLUENCIA DE LAS FIBRAS AFERENTES, OPIOIDES Y ENDOTOXINA SOBRE LA SECRECIÓN ACIDA GÁSTRICA

Nombre: BARRACHINA SANCHO M. DOLORES

Universidad: Universitat de València (Estudi General)

Fecha de lectura: 01/01/1994

Programa de doctorado: DESCONOCIDO

Dirección:

> **Director:** JUAN ESPLUGUES REQUENA

Tribunal:

> **presidente:** ESTEBAN MORCILLO SANCHEZ

> **secretario:** REGINA BELLO SAEZ

> **vocal:** JESUS FLOREZ BELEDO

> **vocal:** SALVADOR LLUCH LOPEZ

> **vocal:** Jose Maria Calleja Suarez

Descriptores:

> CIENCIAS MEDICAS

> MECANISMOS DE ACCION DE LOS FARMACOS

> FARMACODINAMIA

El fichero de tesis no ha sido incorporado al sistema.

Resumen: LA DISTENSIÓN DEL ESTÓMAGO DE RATA CON UNA PRESIÓN UNTRAGÁSTRICA DE 20 CM DE H₂O INDUCE UN INCREMENTO EN LA SECRECIÓN ACIDA GÁSTRICA QUE PARECE ESTAR MEDIADO POR FIBRAS NERVIOSAS AFERENTES LOCALIZADAS EN LA PARED GÁSTRICA, LAS CUALES SON MODULADAS POR PEPTIDAS APICES.

EN DIVERSAS CIRCUNSTANCIAS ESTRESANTES TODAS COMO TRAUMATISMOS, SKOKS ETC... ES CARACTERÍSTICA UNA INHIBICIÓN DE LA SECRECIÓN ACIDA GÁSTRICA. EN EL PRESENTE TRABAJO HEMOS PODIDO OBSERVAR QUE DICHA INHIBICIÓN EN EL RESULTADO DE UNA LIBERACIÓN ENDOGENA Y EN EL SNC DE PEPTIDOS TALES COMO LA OXITOCINA, EL CUAL INDUCE UN INCREMENTO EN LA SÍNTESIS DE NO (OXÍDO NÍTRICO) CAUSANTE EN ÚLTIMO TÉRMINO DE LA INHIBICIÓN DE LA SECRECIÓN ACIDA GÁSTRICA.

