



Título: ADAPTACIONES MOLECULARES DE MEMBRANAS SUBCELULARES A LA PRESENCIA DE ETANOL.

Nombre: SANCHEZ AMATE M. CARMEN

Universidad: Universidad de Granada

Fecha de lectura: 01/01/1991

Programa de doctorado: DESCONOCIDO

Dirección:

> **Director:** Josefa Liboria Segovia Parra

Tribunal:

> **presidente:** EDUARDO GARCÍA PEREGRÍN

> **secretario:** FERNANDO GONZÁLEZ CABALLERO

> **vocal:** DONAIRE NAVARRO JUAN PEDRO

> **vocal:** AIDA MARINO SANCHEZ

> **vocal:** Francisco Fernandez Belda

Descriptores:

> QUIMICA

> METABOLISMO INTERMEDIARIO

> BIOQUIMICA

El fichero de tesis no ha sido incorporado al sistema.

Resumen: EN ESTA MEMORIA DE TESIS DOCTORAL SE LLEVO A CABO UN ESTUDIO COMPARATIVO DE LAS ACCIONES PRODUCIDAS POR EL ETANOL SOBRE DOS SISTEMAS DE MEMBRANA: MITOCONDRIAS Y MICROSOMAS. PARA ELLO SE DETERMINO LA INFLUENCIA DE UN TRATAMIENTO PROLONGADO DE ETANOL SOBRE ESTAS DOS FRACCIONES SUBCELULARES, AISLADAS DE HIGADO DE POLLO, EN DISTINTOS PERIODOS DE DESARROLLO. EL ESTUDIO COMPRENDIO, EL ANALISIS DE LOS COMPONENTES ESTRUCTURALES DE NATURALEZA LIPIDICA Y COMPONENTES PROTEICOS IMPLICADOS EN EL TRANSPORTE DE ELECTRONES. CON EL FIN DE PROFUNDIZAR EN ASPECTOS RELACIONADOS CON LOS MECANISMOS MOLECULARES DE ACCION DEL ETANOL A NIVEL DE LAS MEMBRANAS, SE LLEVO A CABO LA EXPOSICION DE LAS MEMBRANAS AL ETANOL "IN VITRO" BAJO CONDICIONES PERFECTAMENTE CONTROLADAS.

