

Título: VALORACION DE LAS CONCENTRACIONES DE CADMIO, ZINC Y COBRE EN SANGRE TOTAL EN EL DIAGNOSTICO DEL CANCER DE PROSTATA.

Nombre: UNANUE MUNDUATE JOSE M.

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Fecha de lectura: 01/01/1996

Programa de doctorado: DESCONOCIDO

Dirección:

> **Director:** LADRON DE GUEVARA GUERRERO JAVIER

Tribunal:

> **presidente:** VICENTE MOYA PUEYO

> **secretario:** DOADRIO VILLAREDO ANTONIO LUIS

> **vocal:** JACINT CORBELLA CORBELLA

> **vocal:** SUSANA JIMENEZ MORENO

> **vocal:** CARLOS PEREZAGUA CLAMAGIRAND

Descriptores:

> CIENCIAS MEDICAS

> TOXICOLOGIA

> UROLOGIA

> CIENCIAS CLINICAS

El fichero de tesis no ha sido incorporado al sistema.

Resumen: SE ESTUDIA EL POSIBLE EMPLEO DE LAS CONCENTRACIONES DE CADMIO, ZINC Y COBRE EN EL DIAGNOSTICO DEL CANCER PROSTATICO EMPLEANDO SUJETOS CON DICHO CANCER Y, COMO GRUPOS CONTROL, PACIENTES CON HIPERTROFIA DE PROSTATA O LIMITACION CRONICA AL FLUJO AEREO. SE CONCLUYE QUE LOS VALORES DE LAS CONCENTRACIONES DE CADMIO Y ZINC ASI COMO LA RELACION ENTRE ELLAS NO DISCRIMINA ENTRE LOS GRUPOS NI ENTRE LA PRESENCIA O AUSENCIA DE NEOPLASIA. EL COCIENTE DE LOS VALORES DE COBRE Y ZINC (CU/ZN) DISCRIMINA, SIN EMBARGO, ENTRE DICHOS GRUPOS. PARA UN VALOR LIMITE DE CU/ZN DE 0.10, ESTE MARCADOR DIFERENCIA ENTRE AUSENCIA Y PRESENCIA DE NEOPLASIA DE PROSTATA, RELACIONANDOSE SUS VALORES, ASIMISMO, CON EL GRADO TUMORAL.

