

Título: LA BIOPSIA MIOCARDICA EN EL ESTUDIO DE LOS PACIENTES EFECTOS DE VALVULOPATIA: CORRELACION DE HALLAZOS HISTOLOGICOS CON HALLAZGOS CLINICOS, ECOCARDIOGRAFICOS Y HEMODINAMICOS.

Nombre: LAYNEZ CERDEÑA, IGNACIO

Universidad: Universidad de La Laguna

Fecha de lectura: 01/01/1989

Programa de doctorado: DESCONOCIDO

Dirección:

Tribunal:

- > **presidente:** Jose Bueno Gómez
- > **secretario:** GUSTAVO ORTIZ URDIAIN
- > **vocal:** LUCIO DIAZ FLORES FEO
- > **vocal:** ANTONIO MARTÍN HERRERA
- > **vocal:** LUIS HERNANDEZ NIETO

Descriptor:

- > CIENCIAS MEDICAS
- > MEDICINA INTERNA
- > PATOLOGIA CARDIOVASCULAR
- > PATOLOGIA
- > CARDIOLOGIA

El fichero de tesis no ha sido incorporado al sistema.

Resumen: EN UN TOTAL DE 61 PACIENTES CON VALVULOPATIA DE DISTINTO TIPO, SE OBTUVIERON MUESTRAS DE BIOPSIAS DE VENTRICULO IZQUIERDO Y DE VENTRICULO DERECHO EN EL MOMENTO DE SER SOMETIDOS A CIRUGIA CARDIACA VALVULAR, OBTENIENDOSE FINALMENTE UN GRUPO DE 47 CASOS CON BIOPSIA DE VENTRICULO IZQUIERDO Y OTRO 39 CASOS CON BIOPSIA DE VENTRICULO DERECHO. TODOS LOS PACIENTES TENIAN UN ESTUDIO PREOPERATORIO, EN QUE SE INCLUIA UN EXAMEN CLINICO, RADIOLOGICO, ELECTROCARDIOGRAFICO, ECOCARDIOGRAFICO Y HEMODINAMICO-ANGIOGRAFICO Y OTRO POST-OPERATORIO, REALIZADO AL AÑO DE LA CIRUGIA, EN EL QUE SE INCLUIAN LOS ANTERIORES ESTUDIOS EXCEPTUANDO EL HEMODINAMICO. LAS BIOPSIAS SE VALORARON BAJO EL PUNTO DE VISTA

HISTOMORFOMETRICO, CALCULANDOSE EL AREA Y DIAMETROS NUCLEARES Y LA FRACCION VOLUMETRICA DE LA FIBRA MIOCARDICA Y DE SUS NUCLEOS, LO CUAL SE HIZO UTILIZANDO LA MICROSCOPIA OPTICA, Y TAMBIEN BAJO EL PUNTO DE VISTA ULTRAESTRUCTURAL, HACIENDO UNA ESTIMACION SEMICUANTITATIVA Y CUALITATIVA DE LA SEVERIDAD DE LAS ALTERACIONES.

DE LA CORRELACION DE LOS PARAMETROS CLINICOS, ECOCARDIOGRAFICOS Y HEMODINAMICOS CON LOS PARAMETROS MORFOLOGICOS EN AMBOS VENTRICULOS, SE OBTUVIERON UNA SERIE DE CONCLUSIONES, PUDIENDOSE DESTACAR LAS SIGUIENTES: -EXISTIA RELACION ENTRE LA SEVERIDAD DE LAS ALTERACIONES DE LA FUNCION VENTRICULAR Y LA IMPORTANCIA DE LAS ALTERACIONES MORFOLOGICAS.

-LA SEVERIDAD DE LAS ALTERACIONES MORFOLOGICAS TIENE SIGNIFICADO PROSNOTICO.

-LA PRESENCIA DE ALTERACIONES MORFOLOGICAS TIENE SEVERAS NO CONTRAINDICA, POR SI SOLA, LA CIRUGIA EN PACIENTES VALVULARES.

-NO EXISTE RELACION ENTRE ALTERACIONES MORFOLOGICAS Y TIPO DE SOBRECARGA VENTRICULAR.