

ECOCARDIOGRAFIA DE ESTRÉS CASUÍSTICA DEL SERVICIO DE CARDIOLOGÍA

HOSPITAL N° 1 - CAJA NACIONAL DE SALUD
Dr. Mario Roca A. Servicio de Cardiología. Hospital N° 1 CNS - La Paz

OBJETIVO: Mostrar la casuística del Servicio de Cardiología del Hospital N° 1 de la CNS de La Paz en ecocardiografía de estrés (EE) .

METODOLOGÍA: Se revisaron todos los EE realizados hasta septiembre de 2009, determinándose la frecuencia por edad, sexo, motivo de solicitud, el protocolo de EE usado, las conclusiones y las complicaciones presentadas.

RESULTADOS: Se realizaron 122 estudios desde abril de 2005 hasta septiembre de 2009, siendo con mayor frecuencia en varones (75,40%) y en pacientes de más de 40 años (98,36%). El motivo de solicitud más frecuente fue la búsqueda de isquemia (48,36%), seguido de la indagación de viabilidad miocárdica (47,54%). El protocolo usado con más frecuencia fue la dobutamina, aislada en la mayoría de los casos (77,87%) y asociada con atropina con menos frecuencia (17,21%).

En cuanto a las conclusiones, un 35,25% de los casos fueron negativos para isquemia, solo 9,02% positivos y en 25,41% se detectó viabilidad miocárdica, no hallándose esta en 23,77% de los casos, lo cual tuvo implicaciones en la conducta terapéutica a seguir en cada paciente. Las complicaciones fueron leves y temporales, en 1 solo caso se presentó un aleteo auricular que requirió cardioversión eléctrica para su control.

CONCLUSIONES: La ecocardiografía de estrés es un método seguro, rápido y con implicaciones pronósticas y terapéuticas.