

INDICE

INTRODUCCION	5	
Dr. M. A. García-Fernández y Dra. M. Moreno		
CONCEPTOS BASICOS DEL EFECTO DOPPLER Dres. M. A. García-Fernández, M. Moreno y F. Bañuelos	Características del flujo sanguíneo. Técnicas de estudio. Examen Doppler normal	7
DOPPLER CARDIACO EN LA INSUFICIENCIA MITRAL Dres. M. A. García-Fernández, M. Moreno y F. Bañuelos	Datos diagnósticos de insuficiencia mitral. Fiabilidad diagnóstica de la técnica Doppler en la insuficiencia mitral. Cuantificación de la insuficiencia mitral. Doppler en algunas variedades etiológicas de la insuficiencia mitral	15
ECOCARDIOGRAFIA DOPPLER EN LA INSUFICIENCIA AORTICA Dres. M. A. García-Fernández, P. N. Rossi, M. Moreno y F. Bañuelos	Datos diagnósticos de insuficiencia aórtica. Fiabilidad diagnóstica de la técnica Doppler en la insuficiencia aórtica. Cuantificación de la insuficiencia aórtica	24
ESTUDIO DE LA INSUFICIENCIA TRICUSPIDE CON ULTRASONIDOS DOPPLER Dres. D. García-Dorado y E. Asín	Introducción. Examen con Dop en el diagnóstico de IT. Diagnóstico de la insuficiencia tricúspide con Doppler. Valoración de la severidad de la IT. Estudio de la IT con Dop en algunos casos particulares. Valoración de la presión pulmonar a través del estudio de la insuficiencia tricuspídea	31
TEORIA Y CALCULO DE GRADIENTES CARDIACOS CON EFECTO DOPPLER Liv Hatle	Cálculo de gradientes. Registro de velocidades rápidas. Obstrucciones valvulares. Regurgitaciones. Prótesis valvulares. Lesiones congénitas. Conclusiones	39
CUANTIFICACION DEL GASTO CARDIACO Y DE LOS CORTOCIRCUITOS (RELACION Qp:Qs) CON ECOCARDIOGRAFIA DOPPLER Dres. J. Vargas Barron y M. ^a C. Lacy Niebla	Cuantificación de cortocircuitos arteriovenosos	49
ECOCARDIOGRAFIA DOPPLER PULSADO Y ECO 2D EN CARDIOPATIAS CONGENITAS Dr. C. Mortera	Persistencia del conducto arterioso (ductus). Comunicación interauricular. Comunicación interventricular. Insuficiencia pulmonar. Valoración de flujos valvulares auriculoventriculares. Obstrucción de válvulas sigmoideas y tractos de salida ventricular. Coartación de aorta. Hipoplasia de cavidades izquierdas .	53
LA TECNICA DOPPLER EN EL CONTEXTO DEL SERVICIO DE CARDIOLOGIA NO INVASIVA Dres. F. Bañuelos, M. A. García-Fernández y Dra. M. Moreno	La ecocardiografía en el Servicio de Cardiología No Invasiva. La técnica Doppler en el Servicio de Cardiología No Invasiva. La fonomecanocardiografía en el Servicio de Cardiología No Invasiva	70