



Nombre del alumno: Hugo Gerardo Morales Gordillo.

Nombre del Dra: Claudia Figueroa

Materia: Fisiología

Grado: Segundo

Grupo: B

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de junio del 2020.

DESBORDAMIENTO DE LOS VENTRICULOS DURANTE LA SISTOLE

SE DA

CUANDO EL VOLUMEN DISMINUYE A LOS 70 ML.

SE DENOMINA VOLUMEN SISTOLICO

EL LLENADO DE LOS VENTRICULOS AUMENTA APROX. 110 A 120 ML.

LLAMADO VOLUMEN TELEDIASTOLICO

DESPUES DEL COMINEZO DE LA CONTRACCION VENTRICULAS

PROVOCA QUE

SE CIERREN LAS VALVULAS AV, EL VENTRICULO ACUMULA PRESIÓN PARA PODER ABRIR LAS VALVULAS AV(AÓRTICA Y PULMONAR)

PERIODO LLAMADO: CONTRACCION ISOVOLUMETRICO O ISOMETRICO

PERIODO DE RELAJAMIENTO ISOVOLUMETRICA

PERIODO DE EYECCION

DURANTE ESTE PERIODO LAS PRESIONES INTRAVENTRICULARES DISMINUYEN RÁPIDAMENTE Y REGRESAN A SUS BAJOS DIAGNOSTICOS LUEGO SE ABREN LAS VALVULAS AV PARA QUE ASI PUEDA VOLVER A COMENZAR UN NUEVO CICLO DE BOMBEO VENTRICULAR.

ES CUANDO LA PRESION IZQ. ESTA POR ARRIBA DE LOS 80 MMHG Y LA DERECHA POR ARRIBA DE LOS 8 MMHG, ASI LAS PRESIONES VENTRICULARES ABREN LAS VALVULAS SEMILUNARES Y COMIENZA A SALIR SANGRE DE LOS VENTRICULOS

LENTA

RAPIDA

EL 30% RESTANTE DEL VACIADO SE PRODUCE DURANTE LOS OTROS 2 TERCIOS

EL 70% DE LA SANGRE ES EXPULSADA DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL PERIODO DE EYECCION.

HUGO GERARDO MORALES GORDILLO