



**Universidad del Sureste**



**Licenciatura en Medicina Humana**

**Materia:**

**Fisiología**

**Trabajo:**

**Mapa conceptual de gasto cardiaco**

**Docente:**

**Dra. Claudia Guadalupe Figueroa López**

**Alumna:**

**López Sanchez Jennifer Larissa**

**Semestre y grupo:**

**2° "A"**

**Comitán de Chiapas a 27 de junio del 2020**

## Gasto cardiaco, retorno venoso y su regulación

Gasto cardiaco

Afectado por

1. Nivel básico del metabolismo del organismo, 2. Ejercicio físico, 3. tamaño del organismo

Mecanismo propio del corazón ley de Frank-Starling del corazón

Estiramiento del corazón, bombea más de prisa, da lugar a la frecuencia cardiaca,

Estiramiento del nódulo sinusal a la aurícula derecha, aumenta la frecuencia cardiaca de un 10-15 por ciento

Retorno venoso

es la suma de todo el flujo sanguíneo local a través de todos los segmentos tisulares de la circulación periférica

se encuentra determinado normalmente por la suma de todos los factores que controlan el flujo sanguíneo local en todo el cuerpo.

tiene unos límites definidos, que pueden expresarse cuantitativamente en forma de curvas de gasto cardíaco

**BIBLIOGRAFIA**

**Guyton y Hall**

**Tratado de fisiología medica**

**Decimotercera edición**

**John E. Hall**