

An anatomical illustration of a human torso from the neck to the waist, showing the internal organs and the circulatory system. The heart is centrally located in the chest, with red and blue vessels branching out to the lungs and the rest of the body. The lungs are shown in a reddish-pink color, and the digestive tract, including the stomach and intestines, is depicted in a pinkish-red hue. The skeletal structure, including the ribs and spine, is visible in a light blue color. The background is a light orange gradient.

**Aparatos: Circulatorio, respiratorio
y digestivo**

Aparatos: circulatorio, respiratorio y digestivo.

Los sistemas y equipos son un conjunto de órganos que realizan funciones específicas, estos órganos permiten a los humanos sobrevivir, y todos estos órganos y órganos necesitan funcionar normalmente para continuar con una vida normal. Si alguno de estos sistemas no funciona correctamente, la persona no podrá llevar a cabo una vida normal y necesitará tratamiento o cirugía para mejorar. Por eso es importante mantener siempre el sistema funcionando normalmente para mantenerlo en buenas condiciones.

La sangre es el medio de entrada de oxígeno a los pulmones y debe distribuirse por todo el cuerpo. Por este motivo, la sangre contiene una enorme red de arterias y capilares, estos vasos sanguíneos llevan la sangre oxigenada a todos los rincones, mientras que las venas recogen la sangre llena de dióxido de carbono y regresa a los pulmones, reiniciando así el proceso de circulación. El poder de este movimiento es el músculo que late en nuestro corazón, llamado corazón. Esto funciona como una bomba, extrayendo sangre y empujándola hacia atrás a través de un sistema de cavidad separada, evitando así que la sangre arterial y venosa se mezclen. Este efecto es esencial en el cuerpo y cualquier defecto que reduzca la función cardíaca afectará la salud en general.

Consiste en una serie de "tubos" (arterias, venas, capilares, vasos linfáticos) y bombas (corazón) con diferentes funciones. El corazón es la fuerza impulsora de la sangre. También está conectado con otros órganos, que producen dos componentes básicos del líquido que fluye en el cuerpo humano: en realidad la sangre, y LINF a es un líquido transparente que puede penetrar los tejidos y mantener la mejor humedad en el cuerpo. Puede entregar nutrientes, defiende el cuerpo y regula la temperatura corporal.

Implica la oxigenación de la sangre y la excreción de dióxido de carbono, que son los procesos básicos de la respiración celular y el metabolismo energético. Los pulmones, los bronquios y todas las vías respiratorias desde el exterior del cuerpo hasta ellos están involucrados en este dispositivo: la tráquea, la faringe, la laringe, la nariz y el músculo que permite que los pulmones se inflen y contraigan: el diafragma. La respiración es un movimiento semirreflectante que puede controlarse, pero no prevenirse voluntariamente. Se produce al expandir las costillas para permitir que el aire ingrese por las fosas nasales, luego se filtre por el vello de la nariz y luego ingrese a los pulmones y la cavidad nasal. El oxígeno de los bronquios penetra en la sangre. Al mismo tiempo, el dióxido de carbono acumulado en él será retenido y exhalado en dirección opuesta a través del mismo tubo.

Consta de los siguientes órganos: nariz, boca, faringe, laringe, tráquea, bronquios, pulmones. Aporta oxígeno a los tejidos y ayuda a eliminar el dióxido de carbono.

Este es un sistema necesario para la nutrición y la alimentación, es decir, la materia orgánica se puede absorber del cuerpo. El circuito del sistema comienza en la boca, lengua y dientes y glándulas salivales. Allí, la comida se corta, tritura, humedece y está lista (en adelante, "bolo alimenticio") para descender por el esófago hasta llegar al estómago. Este es un caldero de ácido estomacal que descompone la comida y la reduce a lo más elemento básico.

El hígado y el páncreas también están involucrados en este proceso, debido a que una serie de vellosidades están conectadas a los capilares, las hormonas y sustancias en el hígado y el páncreas están listas para absorber nutrientes (primero pequeños y luego grandes). Una vez retenidos los nutrientes, la materia orgánica restante ingerida continuará difundándose en el intestino grueso y sus partes finales (ciego, colon y recto) hasta el momento en que se excretan por el ano.

Está compuesto por los siguientes órganos: cavidad oral, faringe, esófago, estómago, intestino delgado, intestino grueso, hígado y páncreas (estos dos últimos son glándulas importantes), es un grupo de órganos responsables de la transformación y absorción de los alimentos. Estos órganos también pueden eliminar los desechos (por ejemplo, a través de las heces) y "trabajar" en estrecho contacto con el sistema cardiovascular.

Todos los sistemas de inversión a la función general del cuerpo, por lo que se nos llama perfectos, porque todo nuestro cuerpo puede funcionar normalmente. Todos los dispositivos y sistemas antes mencionados permiten que el cuerpo humano logre su perfección coordinando y manteniendo un buen estado.