



I'm not robot



**I am not robot!**

Morfología EL FUNCIONAMIENTO DEL TIROIDES. Las hormonas tiroideas regulan la tasa basal a la que ocurre la fosforilación oxidativa de las células, como resultado, establecen las tasas basales de producción de calor corporal y de consumo de oxígeno por el cuerpo, la llamada acción termogénica de las hormonas tiroideas LA IMPORTANCIA DEL YODO EN LA FUNCIÓN TIROIDEA Y EN LA SALUD Las hormonas tiroideas llevan varios átomos de yodo en su composición, tres la triyodotironina, también conocida como T3, y una más la tetrayodotironina, también conocida como T4 Introducción y objetivos: Exponer unos conocimientos básicos sobre la fisiología y las alteraciones funcionales de la glándula tiroides. Describir la distribución del yodo y las vías metabólicas Objetivo: exponer unos conocimientos básicos sobre la fisiología y las alteraciones funcionales de la glándula tiroides. Material y métodos: Revisión narrativa Hormonas tiroideas. Las hormonas tiroideas regulan la tasa basal a la que ocurre la fosforilación oxidativa de las células, como resultado, establecen las tasas basales de Objetivo: esta es una revisión práctica sobre la estructura normal de la glándula tiroides, dirigida a residentes de Endocrinología y anatomía patológica. La complejidad funcional del sistema endocrino se ve reflejado en el actual conocimiento de la fisiología de la tiroides, en la que se realizan varios procesos, entre Describir la ubicación y anatomía de la glándula tiroides; Discutir la síntesis de triyodotironina y tiroxina; Explicar el papel de las hormonas tiroideas en la regulación del , · Objetivo: exponer unos conocimientos básicos sobre la fisiología y las alteraciones funcionales de la glándula tiroides Identificar los pasos y factores de control de la biosíntesis de hormonas tiroideas, su almacenamiento y liberación. Palabras clave: test de función tiroidea; tirotropina; Hormonas tiroideas. Metodología: se realizó Las hormonas tiroideas ayudan al cuerpo a utilizar energía, mantener la temperatura corporal y a que el cerebro, el corazón, los músculos y otros órganos funcionen Capítulo Fisiología de las glándulas tiroides y paratiroidesLa glándula tiroides dispone de una rica vascularización, a partir de las dos arterias tiroideas superiores que nacen de las carótidas externas y de las dos arterias tiroideas inferiores procedentes de la subclavia RESUMEN: El estudio de la patología funcional tiroidea requiere de un a uado conocimiento de los procesos implicados en la síntesis, secreción, transporte, metabolismo y regulación y mecanismo de acción se ve reflejado en el actual conocimiento de la fisiología de la tiroides, en la que se realizan varios procesos, entre la síntesis de las hormo-nas, su liberación y su efecto final en las células blanco; para esto debe contarse con un tirocito estructural y totalmente funcional, así como con el aporte a uado de dos micronutrientes (yodo Es indispensable para el médico conocer la anatomía del cuello, de la glándula tiroides, de sus relaciones vasculares, nerviosas y con las glándulas paratiroides así como sus variantes anatómicas En este capítulo se estudiará la síntesis, el mecanismo de acción, la regulación de la secreción, los efectos fisiológicos y las alteraciones en la secreción de las hormonas tiroideas.