



Magdiel Sebastián Pérez verdugo

Universidad del sureste

Lic. Ariadne DANAHE ALBORES Vicente

Licenciatura en enfermería

Tapachula Chiapas

07 de marzo del 2024



# Cuadro comparativo



**Triyodoterona**

**Tiroxina**

**Hormonas peptídicas**

**Hormonas glucoproteicas**

**Concepto**

**Clasificadorio**

**Funciones**

es una hormona tiroidea que ayuda a controlar el metabolismo, el crecimiento, la temperatura corporal y la frecuencia cardíaca.

La T3 total incluye la T3 libre y la T3 unida a proteínas transportadoras. La T3 libre es la fracción de T3 que no está unida a proteínas.

Controla el metabolismo, es decir, los procesos que controlan la actividad de las células y tejidos

es una hormona que se produce en la glándula tiroidea y que regula el metabolismo y el equilibrio energético del cuerpo

La tiroxina (T4) es una hormona tiroidea que se clasifica como prohormona

La tiroxina es una hormona que ayuda a regular el metabolismo y el equilibrio energético del cuerpo

Una hormona peptídica es un tipo de hormona compuesta por cadenas de aminoácidos unidas por enlaces peptídicos

insulina, glucagón, hormona del crecimiento, somatostatina y muchas otras con funciones específicas en el cuerpo humano

Las hormonas peptídicas son proteínas que cumplen una función endocrina en el cuerpo

macromolécula compuesta por una proteína unida covalentemente a uno o más grupos de carbohidratos

También se clasifican aparte de las hormonas peptídicas y polipeptídicas, que están formadas por cadenas cortas de aminoácidos (péptidos y polipéptidos)

Las glicoproteínas de superficie celular participan en el reconocimiento celular, permitiendo la interacción entre células y su entorno.