



DESCRIPCION DE LAS HORMONAS EN EL
FUNCIONAMIENTO DEL METABOLISMO

ROMER JOAQUIN ALVAREZ ORDOÑEZ

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LIC. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

M.V.Z. ROMAN REYES VELÁZQUEZ CANCINO

TAPACHULA, CHIAPAS A 29 DE MARZO DEL 2025

HORMONAS EN EL FUNCIONAMIENTO DEL METABOLISMO

HORMONA	FUNCIONES PRINCIPALES	GLANDULA
OXITOCINA	estimula el crecimiento del útero al momento del parto y la emisión de leche por parte de las mamas.	hipófisis o pituitaria
ADIURETINA	disminuye la eliminación de agua en la orina y ayuda a mantener la presión arterial a nivel.	hipófisis o pituitaria
TESTOSTERONA	producción de espermatozoide en el hombre y la producción de leche en la mujer.	hipófisis o pituitaria
TIROXINA	estimulan el consumo de oxígeno y aumentan el metabolismo.	tiroides
TRİYODOTIROXIDA	controlan el crecimiento y el estado de alerta mental y físico.	tiroides
CALCITONINA	disminuye el nivel de calcio y fosforo sanguíneo y su absorción	tiroides
PARATIFOIDEA	regula el nivel de calcio en el organismo.	paratiroides

BIBLIOGRAFIA:

**[HTTPS://WWW.STANFORDCHILDRENS.ORG/ES/T
OPIC/DEFAULT?ID=HORMONES-AND-THE-
ENDOCRINE-SYSTEM-85-P03522](https://www.stanfordchildrens.org/es/topic/default?id=hormones-and-the-endocrine-system-85-p03522)**