



# **Universidad del Sureste**

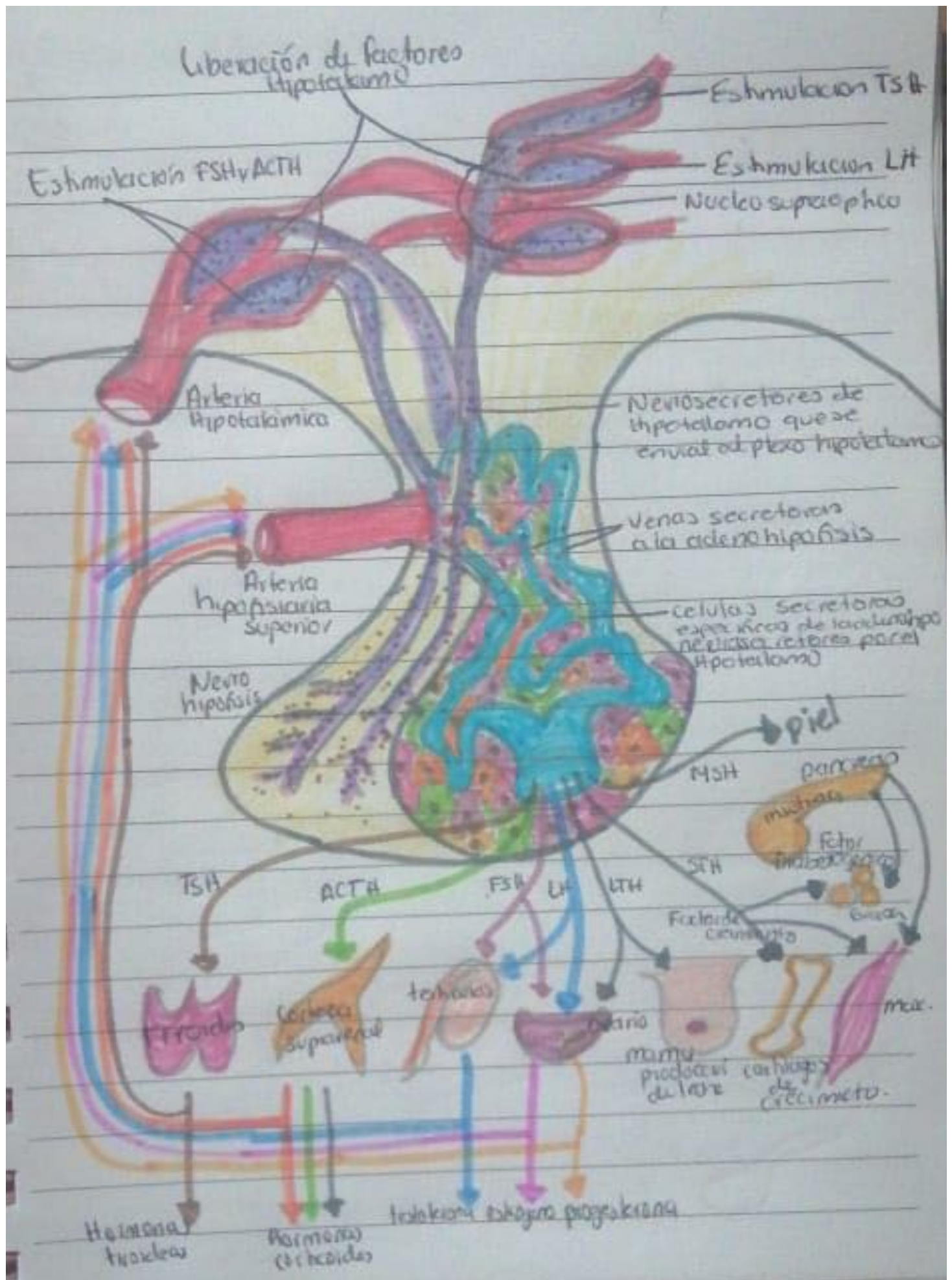
## **Escuela de Medicina**

**Materia:**  
**Ginecología**

**Alumna:**  
**Daniela del C. García Ramírez**

**Docente**  
**Dra Angelita Jesenia Gomez**  
**Gallardo**

**Lugar**  
**Comitán de Domínguez Chiapas**



Liberación de factores hipotálamicos

Estimulación TSH

Estimulación FSH y ACTH

Estimulación LH

Núcleo supraóptico

Arteria hipotálamica

Neurosecretoras de hipotálamo que se envían al plexo hipofisario

Arteria hipofisaria superior

Venas secretoras a la adeno hipófisis

Neuro hipófisis

Células secretoras específicas de la hipófisis anterior (del hipotálamo)

Piel

Parénquima

TSH

ACTH

FSH

LH

LTH

STH

Factores de crecimiento

Tiroidea

Corteza suprarrenal

testículos

Ovario

Mam. productores de leche

cartilago de crecimiento

max.

Hormona tiroidea

Hormona adrenal

testosterona, progesterona

# Eje hipotálamo hipófisis Ovario

