

Nombre del alumno:  
Carlos Fernando Castro  
Ruíz

Semestre: 3ro  
Grupo: "A"

Asignatura: Sexualidad  
Humana

Docente: Anel  
Guadalupe

Fecha: 14/09/2024



# Modelos de la respuesta sexual humana impuestas por Kaplan, Masters y Johnson.

## Cambios Fisiológicos asociados ala respuesta sexual

1; .- La fase de excitación es similar en los dos sexos y está caracterizada por fenómenos de vasodilatación con aumento del aporte de sangre a los órganos sexuales.

2.- En la fase del orgasmo hay diferencias intersexuales en lo que a frecuencia se refiere: casi todos los hombres alcanzan el orgasmo, pero en un elevado porcentaje de mujeres sanas la respuesta orgásmica es menos frecuente durante el coito.

3.- La fase de resolución consiste en el retorno a los niveles funcionales iniciales con reducción de la congestión pélvica y relajación muscular.



## Mecanismos fisiológicos de la respuesta sexual

La actividad sexual depende de los niveles sanguíneos de ciertas hormonas. Estrógenos: Se conoce que tienen un efecto negativo en la sexualidad de los hombres, disminuyen el interés y la respuesta sexuales, de forma similar a lo que encontramos en los hombres con hipogonadismo

2.- Andrógenos: En el hombre, la testosterona desempeña un papel importante en el mantenimiento del interés y la función sexuales. En la mujer también desempeñan un papel en la motivación sexual pero la evidencia es inconsistente y a veces contradictori

3.- Oxitocina: Los niveles plasmáticos aumentan en hombres y mujeres durante la actividad sexual alcanzándose valores máximos en el orgasmo. Los autores piensan que la oxitocina desempeña un papel facilitador en el transporte del espermatozoides y del huevo al aumentar la contractilidad del músculo liso del tracto reproductivo.