



Nombre del alumno: Carlos Mario Pérez López

Nombre del profesor: Arely Alejandra Aguilar Velasco

Nombre del trabajo: Fases ovulatorias

Materia: Ginecología

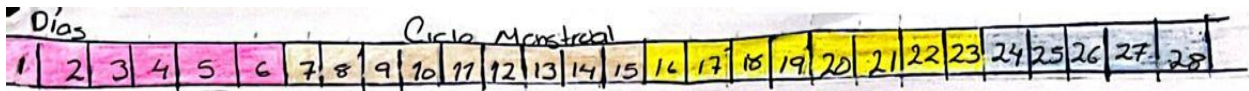
Grado: 6to

Grupo: "B"

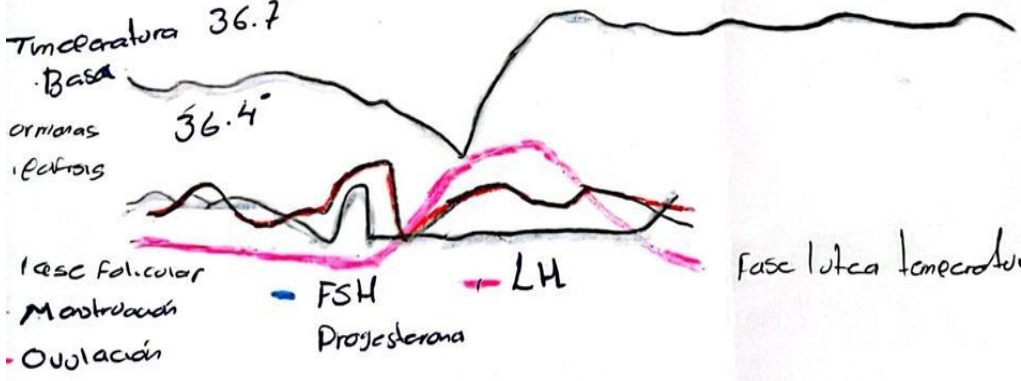
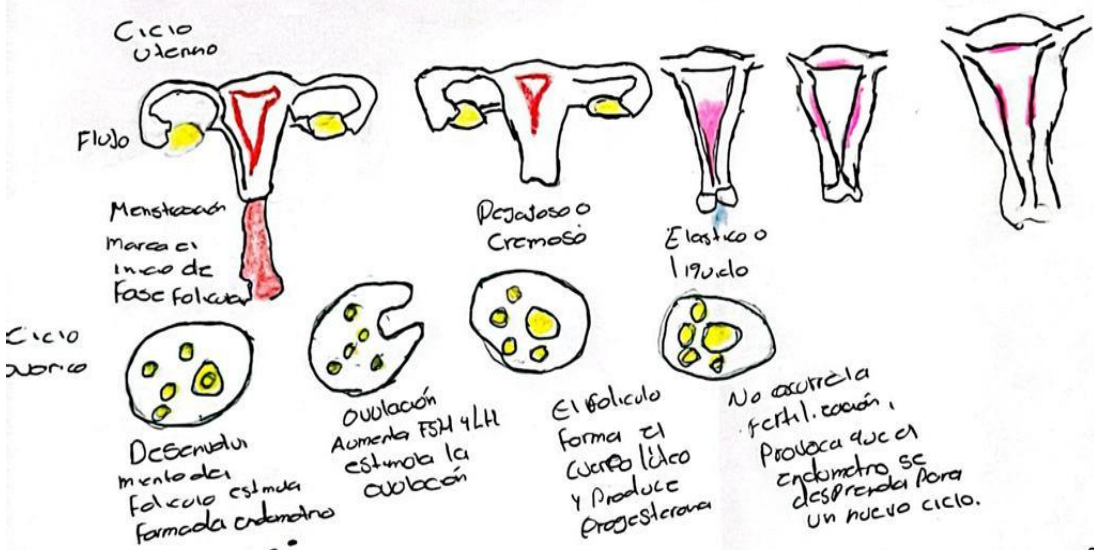


Introducción

Tenemos que la formación de hormonas esta basada en un proceso de 28 a 32 días, comenzando del día uno después de la menstruación, proceso importante de la vida uterina y de la mujer esto define si podría quedar embarazada o no y los problemas que puede tener al presentar una mala menarca y que el proceso lleva la formación de diferentes hormonas que son secretadas principalmente por la hipófisis y las principales hormonas son la LH y FSH cumpliendo con los requerimientos necesarios que la mujer necesita en la fase ovulatoria la cual puede provocar un correcto sangrado si el proceso es bien logrado y sino lo que podemos realizar para regular el proceso de generación de hormonas



Fases: 1-14 Fase Folicular 14-28 Fase Lútea



Folículos no maduros disminuye nivel de estrógeno

Fase lútea temperatura alta

Fase folicular:

Producida en la hipófisis y se presenta del día 1 a 14 del día ovárico, folículos primarios maduran por el folículo estimulante y lútea, folículo estimulante del día 12 a 14 para su maduración

HL: capa de TK que es la diferenciación de glándulas

Granulosa: tiene una diferencia del factor de crecimiento 9 y proteína ósea 15 es igual al aumento| de células están se encargan de la producción de estrógenos se convierte en folículo secundario.

Producción de progesterona niveles bajos, pero ayuda a la creación del cuerpo lúteo.

FL y progesterona se mantienen. Aparece folículo de craft rompiéndose dando lugar al cuerpo amarillo queda libre para fecundarse

Fase endometrial:

El endometrio se ensancha por el estradiol lo primero en ensancharse es la zona baja las arterias aumentan cantidades

La capa funcional se ensancha, las arterias espirales se tornan de mayor calibre y si hay implantación se vuelve placenta, y sino se produce isquemia más necrosis y menstruación

Fase lútea:

Entra en el día 14 a 28 del ciclo da lugar a la producción del cuerpo lúteo, se forma en los ovarios posterior libera el ovulo y ayuda a la fecundidad y crece el endometrio

Fase de ovulación:

Se da entre la fase folicular y fase lútea tarda 32 a 36 horas es el pico máximo entre progesterona y estrógeno por la formación de la capa lútea el folículo Graff se rompe y libera ovocito y viaja a la ampolla

Conclusión:

En conclusión tenemos que cada proceso es importante ya que ayuda a la implantación del ovocito cumpliéndose de manera ordenada la fase ovulatoria y como cada hormona es importante para ello, mencionando las más importantes que parten de la hipófisis y resultan ser la LH y la FSH cada una irrigada por una arteria en específico, así mismo vimos la liberación de nuevas hormonas si en dado caso la mujer queda embarazada que hormonas serian importantes para la ayuda de la implantación y lo que podría ocurrir si hay una mala producción de hormonas y como debe ser tratado

