

NOMBRE: SHAILA YASMIN LÓPEZ CRUZ

PROFESOR: MARCO JHODANY ARGÜELLO GALVEZ

MATERIA: PATOLOGÍA DEL NIÑO Y ADOLESCENTE

CUATRIMESTRE : 5

GRUPO: " A"

FECHA DE ENTREGA 11 DE MARZO

COMITAN DE DOMINGUEZ CHIAPAS



rual

COLECCIONCITO CAPAZ DE PERMITIR LA IMPLANTACION DEL OVULO.

2. SI NO SE DA LA FECUNDACION, SE DESPRENDE EL ENDOMETRIO, PRODUCIENDO EL SANGRADO MENSTRUAL.

ES UNA MEZCLA DE FLUJO VAGINAL, SANGRE Y TEJIDO ENDOMETRIAL

Fase 1 mestruación



ión

Días
infértiles

8

9

10

11

Fase 2 Folicular

Duración: 6 al 11.

LA GLANDULA PITUITARIA ENVIA SEÑALES A LOS OVARIOS POR MEDIO DE LA HORMONA FSH. PARA MADURAR LOS FOLICULOS. (20 FOLICULOS SE MADURAN), LO CUAL ENVIAN SEÑALES AL ENDOMETRIO (ENVIAN ESTROGENOS), PARA QUE SE ENSANCHE Y RECIBIR AL OVULO FECUNDADO (SI SUCEDE) AL FINAL SOLO UNO MADURA POR COMPLETO.



Días infértiles

Fase 3. Ovulación

Fase 3: ovulación
 Inicia el día 11, termina día 16
 Aumenta la hormona: luteinizante
 Provoca que se rompa el folículo
 y libere ese ovulo, viaja a la trompa
 de Falopio. Ahí espera un espermatozoide
 para ser fecundado.

~~...~~
 1. Ovulación

INICIA DESPUES DE LOS 17 DIAS,
Y TERMINA CUANDO APARECE
UN NUEVO SANGRANZO.

AL ROMPERSE EL OVULO, QUEDAN
CUERPOS LUTEOS O CUERPOS AMARILLOS,
LO CUAL LIBERA PROGESTERONA, ESTE
ESTIMULA AL ENDOMETRIO PARA QUE
SE VUELVA A ENSANCHAR Y SE
RESPONDE Y SEA RECEPTIVO PARA
EL OVULO QUE HA SIDO RECONCIBIDO
Y SE DE LA IMPLANTACION

SI NO SE DA LA RECONCIBACION, EL
CUERPO LUTEO DESAPARECE Y DISMINUYE
LA PRODUCCION DE ESTROGENO PROGESTERONA,
PROVOCA QUE EL ENDOMETRIO SE DESCAME
Y COMO TAL SE DA NOVUAMENTE LA
MENSTRUACION.

Fase 4 Lútea



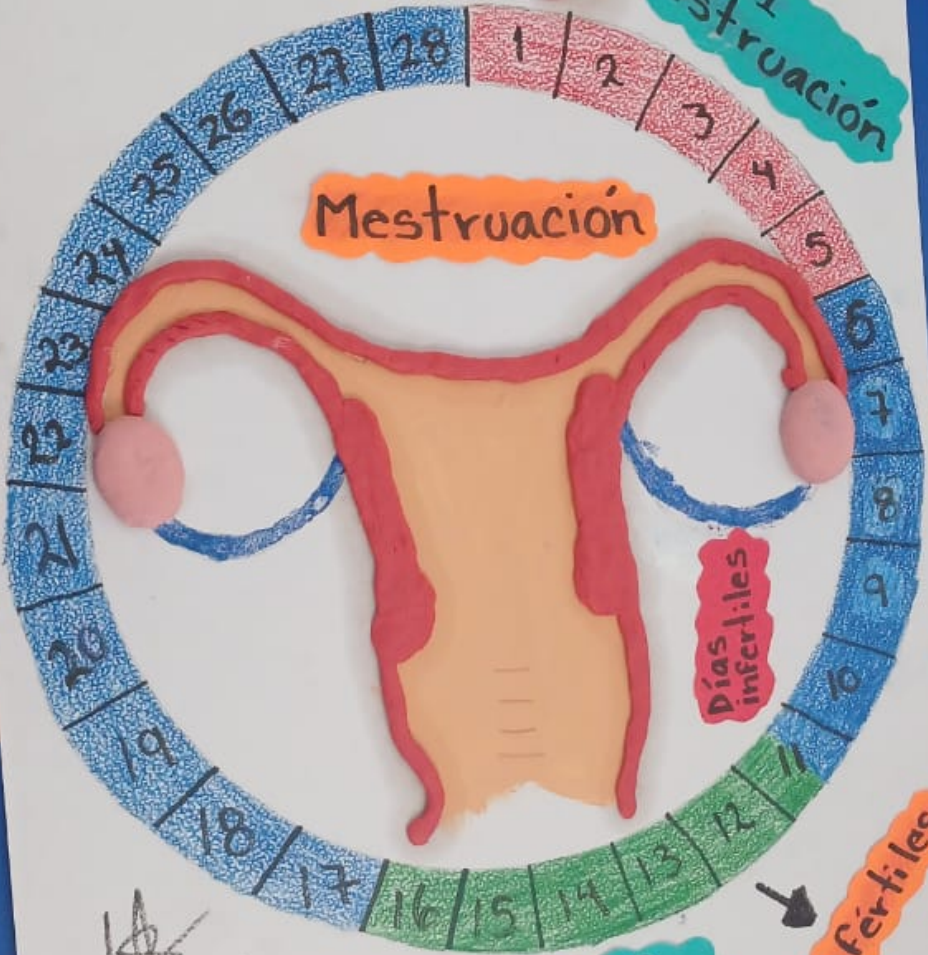
Ciclo menstrual

Duración: 28 días.
 1. El ciclo comienza con la menstruación, fase de eliminación de sangre.
 2. Se inicia la fase de recuperación de sangre y el cuerpo se prepara para la siguiente menstruación.
 3. Se inicia la fase de crecimiento de los folículos y la ovulación.
 4. Se inicia la fase de regresión y la menstruación.

En la recuperación el cuerpo comienza a distribuir la sangre y el endometrio se prepara para ser nuevamente eliminado.

Fase 4 Lútea

Fase 1 menstruación



Menstruación

Días infértiles

Días fértiles

Fase 3 Ovulación

Fase 2 Folicular

Duración: 6 a 11 días.
 La glándula pituitaria envía señales a los ovarios que hacen que la hormona FSH (Folículo Estimulante) se libere. Esto hace que los folículos se desarrollen y maduren. Después de la ovulación, los folículos se convierten en cuerpos amarillos.

Fase 3 Ovulación
 Inicia el día 11, termina día 16.
 Aumenta la temperatura ligeramente.
 Proceso que se inicia en folículo y libera una célula viviente a la sangre de la pared de la pared uterina para ser fertilizada.

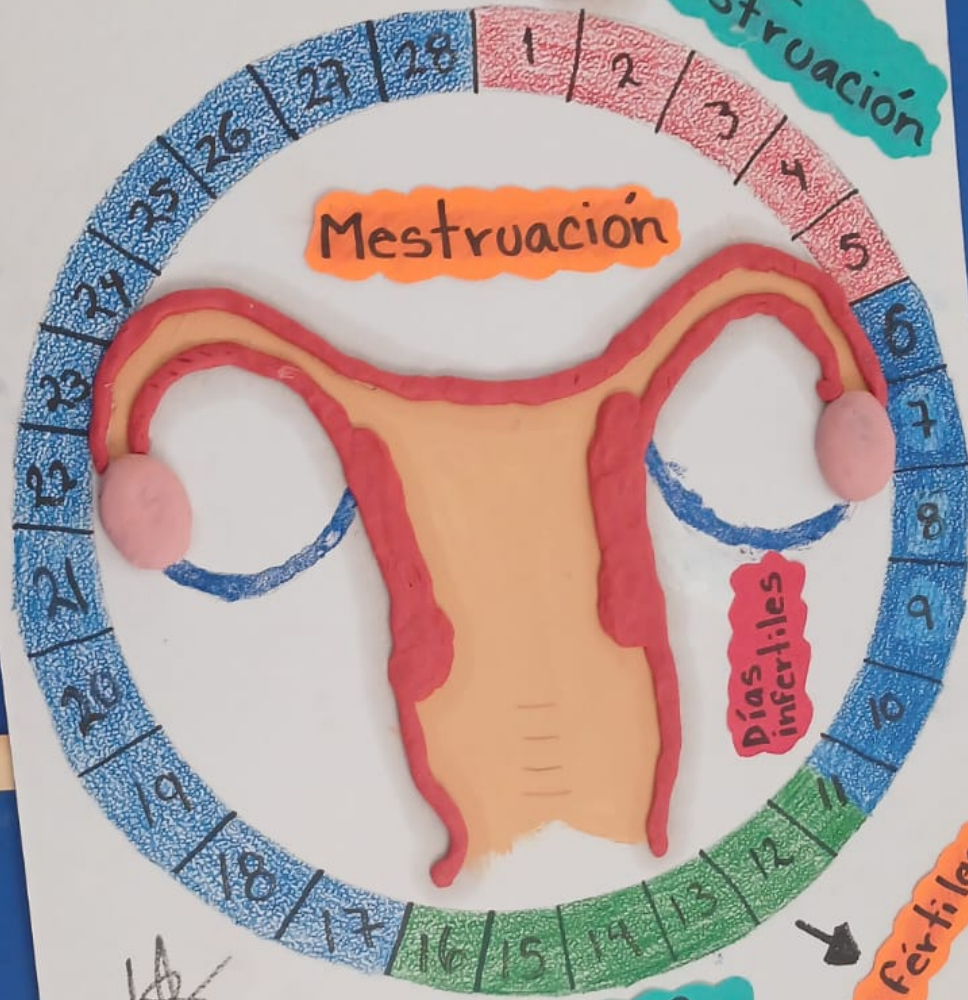
~~Procedido~~

Ciclo menstrual

Duración: 28 días
 1. La menstruación se produce por un descenso de los niveles de estrógeno y progesterona.
 2. Si no se da la fecundación, se destruye el endometrio.
 Es una pérdida de sangre por el útero.
 Se produce una vez al mes.



**Fase 1
Mestruación**



**Fase 2
Folicular**

Duración: 6 días
 LA GLANDULA PITUITARIA ENVIÓ SERONES A LOS OVARIOS POR MEDIO DE LA HORMONA FSH. POR MEDIO DE ESTOS, LOS OVARIOS EMPEZAN A CRECER Y SE DESARROLAN LOS FOLICULOS. DESPUES DE UN TIEMPO, UNO DE ELLOS SE ENTRA EN LA FASE DE OVULACION. EN ESTE MOMENTO, SE LIBERA UN OVO FERTILIZADO (EL OVO) AL FINAL HAY UNA MUJER PRE-CONCEPTO.

**Fase 4
Lútea**

**Fase 3
Ovulación**

Días fértiles

~~11~~
 11. Ovulación

Fase 3: ovulación
 Inicia el día 11, termina día 16.
 Aumenta la temperatura durante
 Promueve que se unan espermatozoides
 y libere más células, y más a los ligeros
 de folículos. A los espere un espermatozoide
 para ser fecundado.

ESTRÓGENO DE LOS OVARIOS.
 HA SUBIDO RÁPIDAMENTE.
 SE ENTRA EN LA FASE DE OVULACION.
 EN ESTE MOMENTO, SE LIBERA UN OVO FERTILIZADO (EL OVO) AL FINAL HAY UNA MUJER PRE-CONCEPTO.

EN LA FASE DE OVULACION, EL
 NIVEL DE ESTRÓGENO Y PROGESTERONA
 QUE EL ENDOMETRIO SE DEBE
 EN LA FASE DE OVULACION.