



METODOS ANTICONCEPTIVOS

ANTICONCEPTIVOS

Consiste en evitar la fecundación o concepción cuando se tiene relaciones sexuales plenas. Es importante porque permite realizar una planificación familiar, decidir libremente cuántos hijos se desea tener y cuándo, y evitar los embarazos no deseados.

METODOS ANTICONCEPTIVOS

Tratan de evitar el contacto entre el óvulo y el espermatozoide, para que no se produzca fecundación.

METODOS ANTICONCEPTIVOS

METODO	DESCRIPCIO	EFICACIA	Ventaj. E inconvenient.
--------	------------	----------	-------------------------

1° METODOS NATURALES O DE ABSTINENCIA PERIODICA

<ul style="list-style-type: none"> • Ogino • Temperatura basal • Moco cervical • Método de Billings 	<p>Se basa en evitar las relaciones sexuales en los periodos fértiles, que se determinan mediante cálculos sobre las menstruaciones anteriores.</p> <p>- Medida de la temperatura basal y examen del moco cervical.</p>	<p>Muy baja. Altos índices de fracaso, a causa de que los períodos fértiles son muy variables.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - No tienen contraindicaciones. - Exigen seguimiento continuo y cálculos de cierta complejidad.
---	---	--	--

2° METODOS DE BARRERA

<ul style="list-style-type: none"> • Preservativo o condón • Diafragma 	<ul style="list-style-type: none"> • Funda elástica que se coloca en el pene y recoge el semen. • Capuchón de jebes que rodea el cuello del útero e impide la entrada de los espermatozoides. • Aparatos que se colocan en la cavidad uterina y dificultan la fecundación. 	<p>Alta. Usado correctamente, el número de fallos es muy bajo.</p> <p>Media. Depende de su uso correcto.</p> <p>Aumenta si se emplea espermicidas.</p> <p>Alta</p>	<ul style="list-style-type: none"> • No tiene contraindicaciones. • Previene enfermedades de transmisión. Requiere asesoría ginecológica. • Puede causar infecciones. Puede haber dificultades de colocaciones. Pueden permanecer de 2 a 5 años con revisiones. • Pueden favorecer el desarrollo de infecciones.
--	---	--	--

<ul style="list-style-type: none">• Espermicidas • Píldoras	<p>Sustancias químicas que destruyen los espermatozoides.</p> <p>Sustancias que impiden la ovulación.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Baja• Aumentan si se usan con preservativos o diafragmas. • Muy alta	<ul style="list-style-type: none">• No tienen contraindicaciones.• Ayudan a prevenir infecciones.• Producen reacciones alérgicas.• Seguras• Pueden provocar efectos secundarios en el sistema circulatorio y el hígado.
--	--	--	---

1. Es el proceso de manipular el material genético de un organismo
 - a) Fecundación
 - b) Cigoto
 - c) Nidación
 - d) Clonar
2. Uno o más tejidos específicos son extirpados y reemplazados por un nuevo gen.
 - a) Tratamientos médicos
 - b) Terapia genética
 - c) Terapia somática celular
 - d) N.A
3. Los _____ - tratan de evitar la fecundación:
 - a) Métodos anticonceptivos
 - b) Estrógenos
 - c) Terapias
 - d) Avances
4. Establece la primera línea celular de clonación:
 - a) Niels Borh
 - b) George O. Gey
 - c) Louis Pasteur
 - d) Jhon Watson
5. Capuchon de jebe que rodea el cuello uterino
 - a) Método Billings
 - b) Ogino
 - c) Diafragma
 - d) DIU

6. El genoma humano es representado por:
- a) El ácido desoxivibonucleico (ADN)
 - b) ARN
 - c) Cromosomas
 - d) A y c
7. Es una ventaja de la clonación:
- a) Evitar la fecundaicón
 - b) Producción de proteínas humanas terapéuticas
 - c) Ayuda a prevenir infecciones
 - d) La terapia somática
8. Los espermicidas son sustancias químicas que destruyen los:
- a) Óvulos
 - b) Espermatozoides
 - c) Glóbulos rojos
 - d) Cigotos
9. El clon representa la reproducción:
- a) Asexual
 - b) Vegetal
 - c) Animal
 - d) Sexual
10. Método anticonceptivo que puede permanecer 2 a 5 años con revisiones.
- a) Moco cervical
 - b) Píldoras
 - c) Preservativo
 - d) Dispositivo intrauterino
11. En el ser _____ sus características serán _____ - en u
99% a la del ser originario.
12. El ADN se halla localizado en el:
- a) Tejido
 - b) Material reproductor
 - c) Núcleo de la célula
 - d) Citoplasma
13. Una célula _____ de la epidermis es _____
- a) Hija – duplicada
 - b) Diploide – separada
 - c) Somática – reproducida
 - d) Madre – clonada

14. El método del moco cervical, temperatura basal y ogino, pertenecen a los:
- a) Métodos químicos
 - b) Método natural
 - c) Método de barrera
 - d) Método de abstinencia periódica
 - e) b y d
15. Produce diferentes copias de su DNA:
- a) Ovulación
 - b) Genoma
 - c) Clonación
 - d) N.A
16. Pertenece al método de Barrera:
- a) Vasectomía
 - b) Píldoras
 - c) Condón
 - d) Moco cervical
17. Las sondas y marcadores moleculares para el diagnóstico de enfermedades genéticas, como:
- a) La anemia faciforme
 - b) La hepatitis
 - c) La diabetes
 - d) El sida
18. La clonación permite mantener ciertas calidades en determinados _____ y _____
- a) Sustancias – elementos
 - b) Genes – tejidos
 - c) Seres – animales
 - d) Frutos – plantas
19. Son unidades básicas de la herencia
- a) Gametos
 - b) Cromosomas
 - c) Genes
 - d) Cigoto

20. El _____ es el inicio de una nueva _____ pero la biología y la medicina,

- a) Nacimiento – salud
- b) Genoma – era
- c) Gameto – herencia
- d) Clon - vida