

Licenciatura en medicina humana

Brayan Velázquez Hernández

Medicina

ANDRES ALONSO CANCINO GARCIA

Crecimiento y desarrollo

Inyecciones anticonceptivas

7to

Grupo: "B"

Comitán de Domínguez Chiapas 08/11/202

INYECCIONES ANTICONCEPTIVAS



Las inyecciones anticonceptivas contienen hormonas similares a las producidas por la mujer, evitando temporalmente el embarazo.



Efectividad



Si se utiliza de manera correcta y constante su efectividad es del 99.95%.

La aplicación mensual, tienen una efectividad alta desde el primer día de su uso.

Los de aplicación trimestral, tienen una efectividad alta en el primer año de uso.

Mecanismo de acción

- Inhiben la ovulación mediante la supresión de la producción de las gonadotropinas hipofisarias.
- Modificaciones estructurales en el endometrio.
- Aumentando la densidad del moco cervical.
- Modifica la motilidad tubárica.

Presentación



Se presentan en cajas con una ampollita de 1 ml para una aplicación intramuscular.



Cajas con una jeringa prellenada de 1 ml para aplicación intramuscular.

Beneficios



- Disminuye el grosor del vello.
- Disminuye o desaparece el acné.
- Disminuye la cantidad y días del sangrado menstrual.
- Disminuye las molestias en la menstruación.
- Disminuye el riesgo de cáncer en genitales.
- Disminuye la posibilidad de presentar quistes.
- Disminuye la probabilidad de infecciones de la matriz.

Duración

Limitada a cada uno de los ciclos durante los cuales se administran los AIC en forma correcta y consistente

33 días de duración y máximo 3 meses.

Efectos secundarios

Sangrado escaso, Sangrado irregular, Sangrado infrecuente, Amenorrea, Cefalea no migrañosa, Náusea y/o vómito, Mareo y Mastalgia.

Tiempo de uso

Puede llegar a tener un uso hasta por cinco años, y no se acumulan en el cuerpo. Al suspender su uso, la fertilidad regresa prácticamente de inmediato.

