

pr(a)egnant.

Informationsdienst für Empfängnisverhütung

8. März 2000

**Pillenverwenderinnen:
Zähne sind gefährdet**



	Pillen- verwenderinnen	Nicht- verwenderinnen
Zahnfleischerkrankungen	erhöht	normal
Bakterienauflagerung	erhöht	normal
Zahnfleischlockerung	erhöht	normal

Quelle: Journal of Endocrinology 1999, Volume 163

Pillenverwenderinnen: Zähne sind gefährdet

Besser Zähneputzen oder auf andere Verhütungsmethoden umsteigen

Unter der Antibabypille kann es vermehrt zu Zahnfleischerkrankungen kommen: Zahnfleischentzündungen, Bakterienauflagerungen an den Zähnen sowie ein Freilegen der Zahnhäule sind verstärkt zu beobachten.

Früher warnte der Volksmund 'Jedes Kind kostet einen Zahn'. Diese Gefahr ist zwar dank der modernen Zahnmedizin überwunden, jedoch beinhaltet die Warnung auch heute noch ein Quäntchen Wahrheit: Die hormonellen Veränderungen in der Schwangerschaft erhöhen die Gefahr von Zahnfleischerkrankungen. Ähnliches passiert unter der Antibabypille. Zurückgeführt wird dies auf eine hormonbedingte Reduktion der Immunantwort des Körpers; dadurch können Bakterien ungestört wachsen und vor allem vorgeschädigte Zähne gefährden. Da die Einnahme der Pille nicht nur 9 Monate sondern jahrelang dauert, sind die Zähne über lange Zeit einer Hormonveränderung ausgesetzt.

Wichtig ist daher eine pingelige Zahnhygiene und/oder der Umstieg auf Verhütungsmethoden, die die Zähne nicht gefährden, etwa die 3Monatsspritze, die kein Östrogen enthält.

Für Journalisten-Rückfragen: 01/505 68 230 (Elisabeth Leeb)

Diese Grafik gibt's
auch per e-mail oder ISDN

How does it work?



Depo-Provera™ 150 is slowly absorbed and produces three significant effects:

- a) It appears to inhibit conception by preventing ovulation as it interrupts the normal menstrual cycle.
- b) It alters secretory changes.
- c) It forms a natural barrier to the passage of spermatozoa by increasing the viscosity of the cervical mucus.

How effective is DEPO-PROVERA™ 150?



Among the methods of contraception available today, **Depo-Provera™**

150 has proven to be more effective than intrauterine devices (IUD), diaphragms, and locally active contraceptives, such as creams or jellies. It has been shown to be as effective and dependable as most combined oral contraceptives. And, unlike the IUD, **Depo-Provera™** 150 does not cause pelvic pain, nor can it be expelled from the body. This contraceptive does not contain the hormone estrogen, which has been causally associated with an increased risk of thromboembolic complications. Further, it has a minimal effect on a woman's normal hormonal balance.

Who may receive DEPO-PROVERA™ 150 contraceptive therapy?



Any woman in good health can qualify for this injection. However, do not

administer **Depo-Provera™** 150 if your patient

- has genital or breast neoplasia
- is pregnant or thinks she might be pregnant
- has a history of abnormal bleeding during her period
- has a history of stroke, heart attacks, blood clots, or liver dysfunction or disease.

DEPO-PROVERA™ 150

Sterile Aqueous Suspension

What is DEPO-PROVERA™ 150?

Depo-Provera™ 150 contains medroxyprogesterone acetate, a substance similar to the natural sex hormone progesterone that is found in the body of every woman. **Depo-Provera™ 150** uses this form of progesterone in an aqueous suspension to protect against pregnancy.

Is DEPO-PROVERA™ 150 a new drug used for contraception?

For every 1,000 women who use **Depo-Provera™ 150** for 1 year exactly as directed, only three may be expected to become pregnant.

How is it administered?

The drug is given as a deep intramuscular injection into the gluteal (buttocks) or deltoid (upper arm) regions. Because only a clinician can administer this contraceptive, there is no possibility of failure due to patient error.

A new, disposable syringe and needle should be used for each administration.

When should injections begin?

The first injection must be administered during the first 5 days after the onset of a normal menstrual period or in the early postpartum period. When administered at this time, **Depo-Provera™ 150** will provide maximum protection within 4 to 5 days. This will increase assurance that the patient is not pregnant.



Depo-Provera™ 150 is a drug used for birth control.



No. **Depo-Provera™ 150** has been in use for more than 25 years. It is a safe, proven contra-



Depo-Provera™ 150 is given as a deep intra-



muscular injection into the first 5 days after