

STUDIO GINECOLOGIA BATTAGLIA

Ecografia diagnostica

Specialista FMH Ginecologia & Ostetricia Operatorie
Medicina complementare integrata

Via Nassa 46 – 6900 LUGANO

Tel. 0041 91 9232242

Fax 0041 91 9227166

Via Cantonale 54 – 6983 MAGLIASO

Tel. **0041 76 5160300**

Fax 0041 91 6009092

Mail Address: levatrice@studioginecologiabattaglia.com

Web site: www.studioginecologiabattaglia.com

FB e Instagram: [studioginecologiabattaglia](https://www.instagram.com/studioginecologiabattaglia)



Patch contraccettivo



Un contraccettivo caratterizzato da una formulazione in cerotti transdermici, utile a ridurre gli errori connessi alla classica contraccezione ormonale orale, spesso causa di gravidanze indesiderate.

I vantaggi di questi metodi contraccettivi sono soprattutto legati al più semplice rigore d'utilizzo e alle proprietà farmacocinetiche in grado di ridurre sensibilmente il metabolismo epatico di primo passaggio di entrambi gli ormoni, aumentando la biodisponibilità, quindi permettendo una sensibile riduzione dei dosaggi utilizzati.

I principi attivi presenti nel cerotto rispecchiano quelli dei contraccettivi orali, di conseguenza l'attività anticoncezionale di questo farmaco, si espleta attraverso:

- L'inibizione dell'ovulazione, mediata dal feedback negativo sull'asse ipotalamo-ipofisi, necessario a sopprimere la secrezione endogena di gonadotropine;
- L'induzione di variazioni chimico-fisiche del muco cervicale tali da rendere più difficoltosa la risalita degli spermatozoi lungo il tratto genitale femminile.

In conclusione l'utilizzo di cerotti transdermici come contraccettivi consente di rendere più semplice l'assunzione (applicazione mono-settimanale), migliorare il rigore d'utilizzo tra le utilizzatrici, standardizzare le caratteristiche farmacocinetiche, consentire una rapida sospensione della contraccezione, senza effetti secondari e ridurre l'incidenza di alcune reazioni avverse grazie alla presenza di un progestinico a bassissima attività androgenica.

Attenzione al peso corporeo che influenza la corretta azione dei farmaci oltre gli 80 kg.