

DermaSilk® nella Candidosi Vulvovaginale Ricorrente: riduce sintomi e ricadute*.

D'Antuono A., Baldi E., Bellavista S., Banzola N., Zauli S., Patrizi A.

OBIETTIVO DELLO STUDIO

Valutare se gli **slip DermaSilk**, in pura fibroina di seta protetta con trattamento antimicrobico permanente, possono essere uno **strumento coadiuvante nel trattamento delle Candidosi Vulvovaginali Ricorrenti**.

- Studio **randomizzato doppio cieco Slip DermaSilk vs Slip placebo in puro cotone**
- Pazienti arruolate: **96 donne** (età media 30,25 anni) **affette da Candidosi Vulvovaginale Ricorrente**, da 1 a 6 anni, media 2,4 anni.
- **48 pazienti hanno utilizzato slip DermaSilk** (gruppo DS)
- **48 pazienti hanno utilizzato slip in cotone** (gruppo CT).

Entrambi i gruppi sono stati inoltre sottoposti a **trattamento standard** con terapia antimicotica per via orale (150 mg di fluconazolo a settimana).

Per ogni paziente, è stata riportata la valutazione dei segni obiettivi genitali e dei sintomi tipici della Candidosi Vulvovaginale ricorrente, dopo 1, 3 e 6 mesi dall'inizio dello studio.

Nei sei mesi precedenti l'inizio dello studio le pazienti coinvolte erano già state trattate con terapia antimicotica standard ma continuavano a presentare ricadute e irritazione vulvare.

Al momento del reclutamento, le pazienti si presentavano con un episodio di Candidosi Vulvovaginale acuta e una coltura vaginale positiva per Candida.

Le colture di lieviti indicavano Candida Albicans in 82 pazienti e Candida Non Albicans in 14 (6 del Gruppo DermaSilk e 8 del Gruppo Cotone).

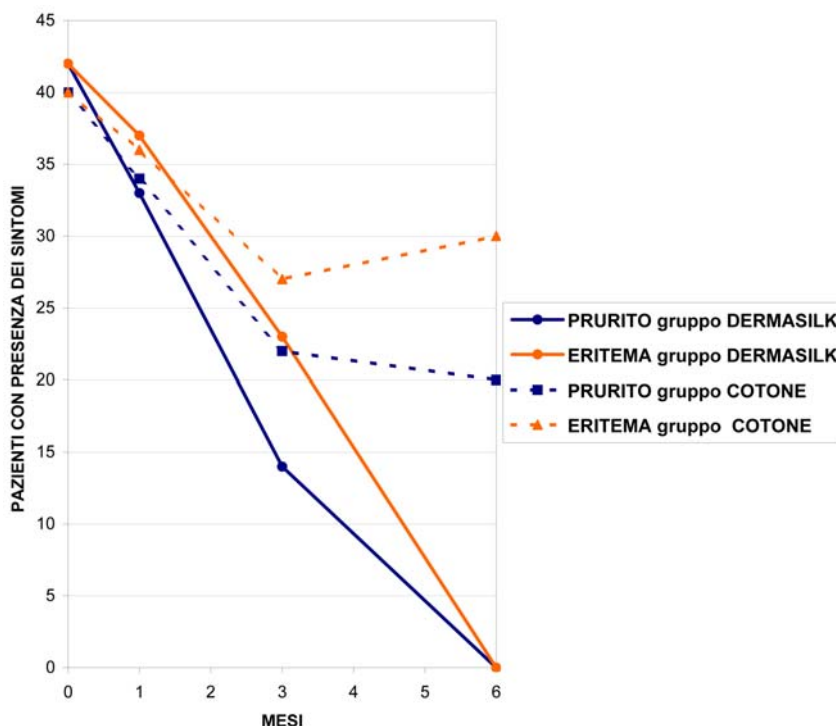
Abstract redatto da Alpretec Srl – www.dermasilkintimo.com

**Originale: "Use of DermaSilk briefs in recurrent vulvovaginal candidosis: safety and effectiveness" (D'Antuono A., Baldi E., Bellavista S., Banzola N., Zauli S., Patrizi A.). MYCOSES, VOLUME 55, ISSUE 3 (e85-e89), maggio 2012.*

RISULTATI**

In tutte le fasi dello studio, le pazienti del gruppo DermaSilk hanno riportato un miglioramento molto più marcato e progressivo rispetto a quelle del gruppo cotone per: prurito bruciore, eritema, irritazione vulvare ed edema.

I miglioramenti in chi ha utilizzato DermaSilk sono proseguiti per l'intero studio, mentre nelle pazienti che indossavano l'intimo in cotone si sono interrotti dopo 3 mesi.



Lo studio ha inoltre dimostrato che l'utilizzo di DermaSilk, rispetto al cotone, contribuisce a ridurre il numero di ricadute. Infatti la maggior parte delle pazienti nel gruppo che ha utilizzato DermaSilk (32/48, 66,7%) non ha avuto ricadute o ne ha avuta solo una, mentre la maggior parte delle pazienti che ha utilizzato il Cotone (29/48, 60,5%) ha confermato due o più ricadute, come prima dell'inizio dello studio.

CONCLUSIONI

*"In conclusione, riteniamo che consigliare un intimo appropriato può recare beneficio alle pazienti che soffrono di RVVC. Questo studio dimostra che gli slip DermaSilk® sono sicuri e confortevoli per chi soffre di RVVC e sembrano portare maggiori benefici rispetto al cotone. Possono contribuire al controllo dei sintomi vulvovaginali diminuendo le fonti esterne di irritazione, controllando l'umidità della zona e aiutando a ripristinare la funzione barriera della pelle. I nostri dati suggeriscono che gli slip DermaSilk® potrebbero essere un utile e sicuro strumento aggiuntivo al trattamento antimicotico, privo di effetti collaterali in pazienti che soffrono di vulvovaginiti persistenti e ricorrenti"***.*

**I risultati sono relativi alle pazienti con Candida Albicans, in quanto le pazienti affette da Candida Non Albicans risultano resistenti al fluconazolo e più inclini ad avere ricadute.