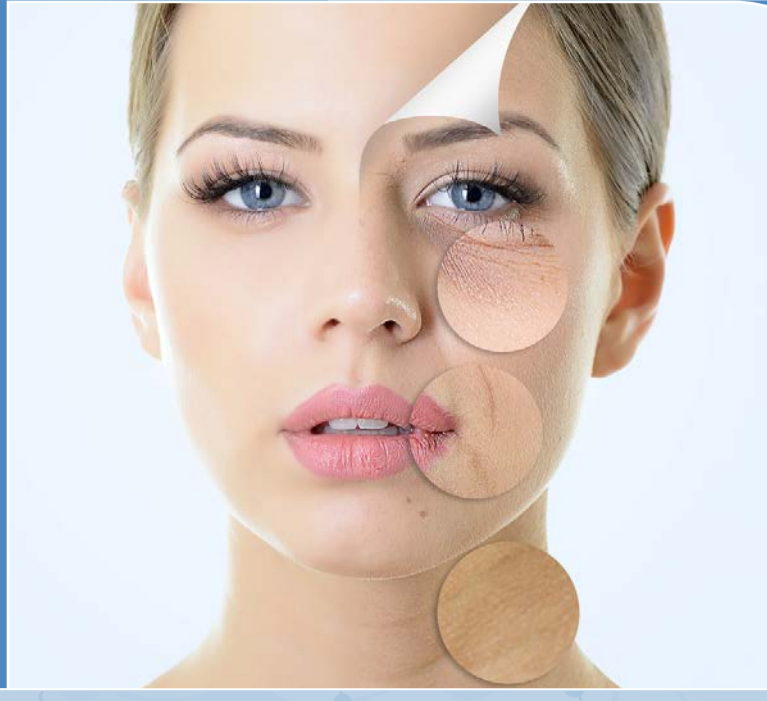


## RINGIOVANIMENTO DELLA PELLE

L'invecchiamento cutaneo può riguardare diverse aree corporee (collo, viso, mani, vagina ecc..) e comportare un disagio anche dal punto di vista funzionale, come nel caso dei genitali femminili. Con Liposkill è possibile favorire i processi rigenerativi che vengono compromessi dall'invecchiamento ottenendo in qualunque sede corporea una pelle più compatta, luminosa e, nel caso dei genitali femminili, un aumento della lubrificazione naturale, un miglioramento del trofismo vaginale e una riduzione del dolore durante i rapporti sessuali.



## TRATTAMENTI RIMODELLANTI CON CELLULE STAMINALI



Il rimodellamento corporeo senza il ricorso alle protesi rientra tra le più interessanti applicazioni in chirurgia estetica. Il trattamento solitamente proposto a coloro che non desiderano una protesi è il lipofilling, che consiste nel prelevare una determinata quantità del proprio grasso e trasferirla nella sede corporea di cui si intende aumentare il volume, modellandone l'aspetto (viso, glutei, seno, pene, ecc..).

Tale approccio abbina la naturalezza del risultato estetico alla mininvasività della procedura, ma ha in sé il grande limite della durata. In pochi mesi, infatti, il grasso impiantato viene riassorbito e il volume inizialmente ottenuto viene quasi del tutto perso, determinando insoddisfazione e un'inutile spesa. Grazie a Liposkill, invece, è possibile arricchire di cellule staminali mesenchimali il tessuto adiposo prima di impiantarlo, in modo da aggiungere una efficace componente biologica rigenerativa e rendere duraturo l'effetto volumetrico ottenuto, mantenendo la mininvasività.

## RINFOLTIMENTO DEI CAPELLI

HAIRSKILL è un metodo innovativo, efficace e sicuro per trattare il progressivo indebolimento del bulbo pilifero e il diradamento dei capelli. Il trattamento con HAIRSKILL è indicato per chi non ha necessità di un approccio chirurgico ricostruttivo perché ancora giovane o perché si trova ancora nella fase iniziale di perdita dei capelli. Se utilizzato per tempo, HAIRSKILL, grazie alla proprietà rigenerative delle cellule staminali, può essere una buona soluzione anche contro l'alopecia androgenetica.



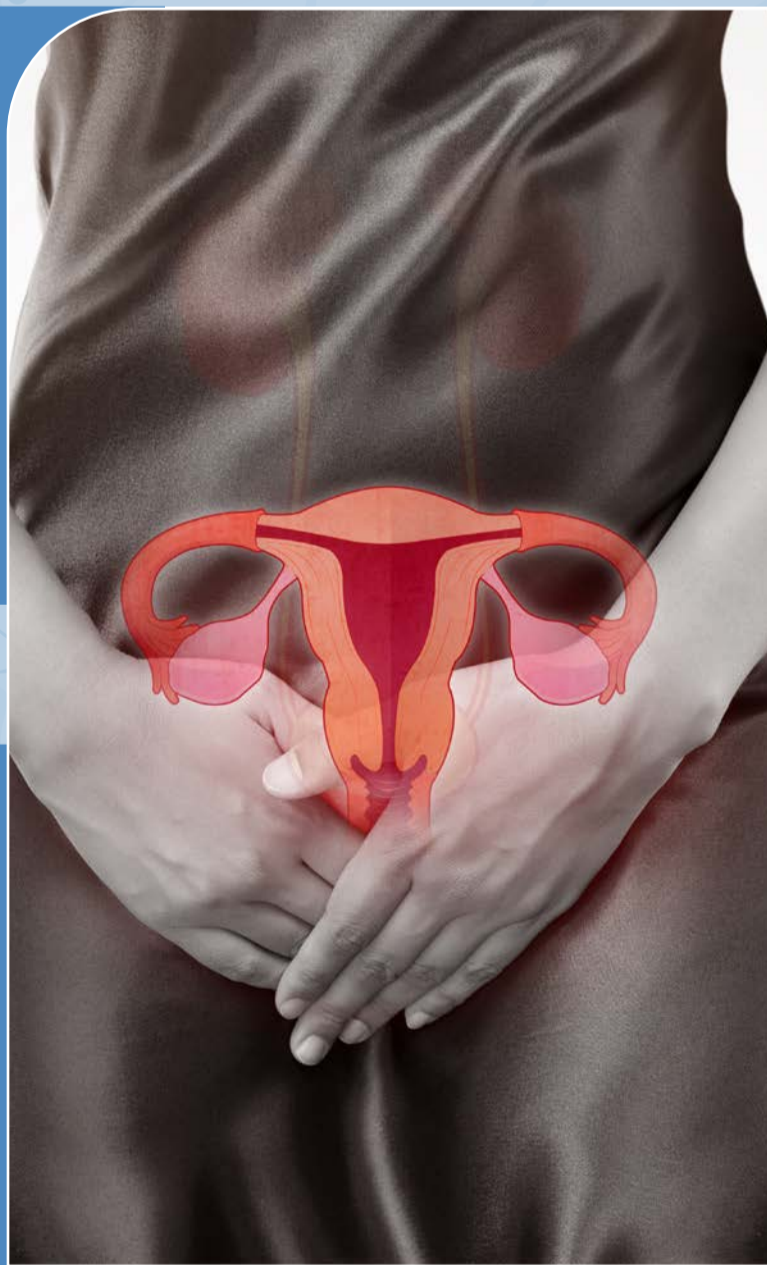
## RIGENERAZIONE OSTEOARTICOLARE



Numerosi studi hanno dimostrato che le cellule staminali del tessuto adiposo rappresentano uno dei migliori approcci per trattare la degenerazione ossea e cartilaginea. I risultati che si ottengono con il trattamento Orthoskill sono migliori e più duraturi rispetto a qualunque tecnica alternativa perché il meccanismo rigenerativo è basato sull'impiego di un numero elevato di cellule staminali, ottenute tramite espansione. Le principali indicazioni al trattamento sono: artrosi articolare da lieve a moderata, lesione parziale della cuffia dei rotatori, lesioni al menisco, artrite post traumatica.

## RINGIOVANIMENTO ENDOMETRIALE

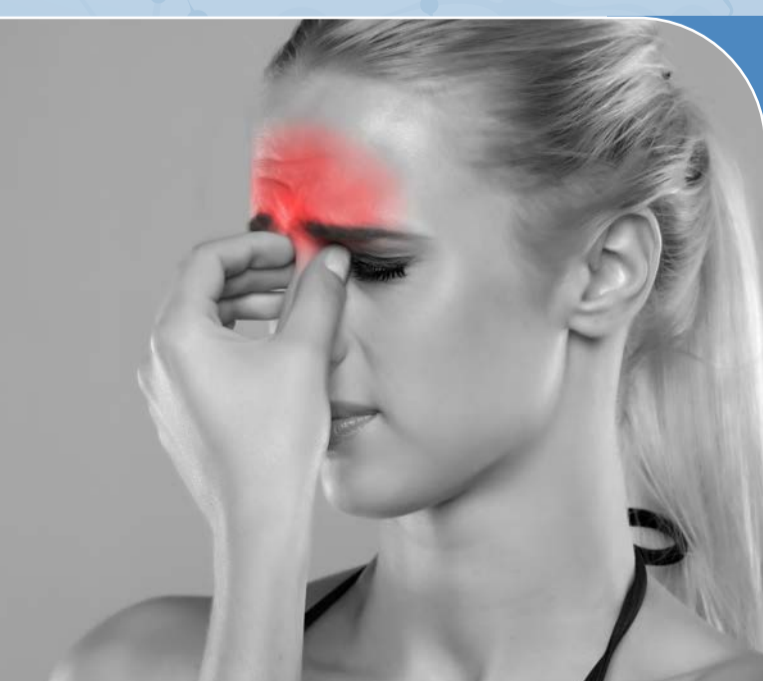
In un percorso di riproduzione medicalmente assistita l'impianto dell'embrione in utero è una delle fasi più critiche. Quando la blastocisti non aderisce all'endometrio perché il suo spessore non ha raggiunto il livello ottimale si verifica il fallimento della procedura. Il trattamento rigenerativo con Liposkill può favorire tutti i processi rigenerativi necessari per lo sviluppo e l'ispessimento del tessuto endometriale e creare quindi le condizioni ideali per il buon esito dell'impianto.



## RINGIOVANIMENTO OVARICO

In alcuni casi, le donne possono entrare in menopausa prima del tempo a causa dell'insufficienza ovarica precoce (POF). Il trattamento con le cellule staminali mesenchimali può favorire il ripristino della funzione ovarica, stimolare il reclutamento e la maturazione dei follicoli esistenti, migliorare la percentuali di successo della fecondazione in vitro, supportare e stabilizzare i livelli ormonali fisiologici.

## TRATTAMENTO EMPTY NOSE



La Sindrome del Naso Vuoto, o Empty Nose Syndrome (ENS), è una patologia respiratoria che si verifica solitamente come conseguenza di un intervento chirurgico al naso mal riuscito. Con Liposkill è possibile rigenerare i tessuti dell'area compromessa con un sensibile miglioramento della loro funzionalità e, conseguentemente, della sintomatologia dolorosa (secchezza, mal di testa, secrezioni anomale, ecc.).

## TRATTAMENTO MALATTIA DI PEYRONIE E DISFUNZIONE ERETTILE

La malattia di Peyronie è caratterizzata da una accentuata curvatura del pene che rende disagiata o talvolta impossibile la penetrazione, compromettendo una normale vita sessuale e di conseguenza causando forte disagio emotivo. Alla base del problema risiede un'inflammatione che causa la formazione di tessuto fibroso cicatriziale e la conseguente curvatura accentuata del pene. In questi casi, l'erezione può risultare dolorosa e l'eventuale estensione del tessuto cicatriziale ai corpi cavernosi può portare anche ad una disfunzione erettile.

