

**RICICLA GLI SCARTI DEL
PROCESSO PRODUTTIVO
DEL TUO VINO**



**E TRASFORMALI
IN PRODOTTI COSMETICI
CON IL TUO MARCHIO**

COME ?

LICA FORMULA E PRODUCE COSMETICI INNOVATIVI,
DA OGGI IN ESCLUSIVA ANCHE PER TE

Lica, azienda Italiana che formula e produce cosmetici professionali da oltre 65 anni, ha messo a punto il Progetto "Trasforma le tue Vinacce in Prodotti Cosmetici", che dà l'opportunità a tutte le aziende vinicole e vitivinicole, piccole e grandi, di offrire ai clienti prodotti di bellezza con polifenoli naturali estratti dalle vinacce, prezioso scarto della produzione del vostro vino!

Creme viso, scrub, detergenti, sieri, profumi e altri prodotti cosmetici unici, realizzati anche in piccole quantità e personalizzati con il vostro marchio.



IL SERVIZIO

CHE OFFRIAMO
ALLE AZIENDE



- Esecuzione di **analisi scientifiche** sulle vostre vinacce per rilevare la quantità dei polifenoli.
- **Ricerca, formulazione e produzione** cosmetici personalizzati, anche per piccoli lotti, secondo le vostre esigenze.
- Consulenza per il confezionamento, realizzazione grafica etichetta e **packaging**.
- Esecuzione **analisi dei parametri microbiologici** e i test chimico - fisici di stabilità su un campione prelevato da ciascun lotto di prodotto finito.
- Notifica di ciascun prodotto sul portale **CPNP** (Cosmetic Products Notification Portal) e realizzazione del **PIF** (Product Information File), in rispetto del Regolamento 1223/2009/CE.
- **Esecuzione test** sul prodotto finito (es. Patch Test) per verificare la compatibilità cutanea, su richiesta.
- **Assistenza** con materiale tecnico e commerciale per agevolare la vendita ai vostri clienti.

LA RICCHEZZA DELLE VINACCE

I POLIFENOLI

I residui della vinificazione delle vostre uve (le vinacce), contengono naturali molecole polifenoliche, che sono preziosissimi antiossidanti e rivestono un ruolo fondamentale nel rallentare i processi di invecchiamento della pelle, contrastando l'azione dei radicali liberi.

I polifenoli, metaboliti secondari delle piante, sono distribuiti in modo ubiquitario nel regno vegetale e anche nelle vinacce dell'uva.

Sono ingredienti interessanti per il campo cosmetico grazie alle loro benefiche proprietà biologiche.



LE PROPRIETÀ DEI POLIFENOLI

ANTIOSSIDANTI

Secondo le attuali conoscenze scientifiche, l'irradiazione UV e lo stress ossidativo sono le cause principali dell'invecchiamento cutaneo.

Lo stress ossidativo è causato dall'eccesso di formazione di composti molto reattivi ad elevata attività ossidante, definiti con la sigla ROS (reactive oxygen species) e costituiti per la maggior parte dai radicali liberi centrati sull'ossigeno.

In normali condizioni fisiologiche, il sistema antiossidante endogeno della pelle è molto efficace nella degradazione dei ROS.

Quando l'organismo viene esposto ad un maggiore stress ossidativo, ad esempio dopo irradiazione da parte degli UVA, l'efficacia del sistema antiossidante endogeno diminuisce e si può intervenire applicando composti antiossidanti, come i polifenoli, direttamente sulla cute, inserendoli in diverse preparazioni cosmetiche.



PROTEZIONE DAI DANNI UV

Un'altra caratteristica delle molecole polifenoliche, che li rende interessanti come ingredienti per le formulazioni cosmetiche, è la loro capacità di agire come foto protettori, tant'è che i fattori di protezione solare (SPF) di alcuni polifenoli sono stati scientificamente determinati.



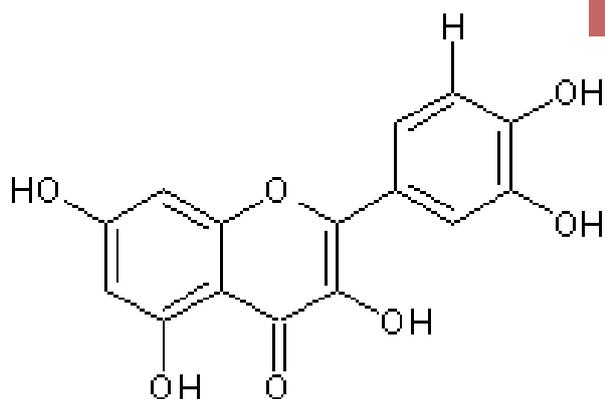
ANTI-COLLAGENASI E ANTI-ELASTASI

I polifenoli sono in grado di inibire l'attività di collagenasi ed elastasi, due enzimi proteolitici, la cui espressione viene aumentata a causa di un eccesso di formazione dei ROS.

Queste proteasi sono responsabili della degradazione di due proteine cutanee, il collagene e l'elastina, importantissime per il mantenimento dell'aspetto giovane, tonico ed elastico della cute.

L'APPLICAZIONE COSMETICA

DEI POLIFENOLI



Gli effetti benefici dei polifenoli come ingredienti funzionali hanno attirato notevole attenzione nell'industria cosmetica negli ultimi anni.

Di conseguenza, sono stati sviluppati molti prodotti per la cura e protezione della pelle, basati su estratti vegetali ricchi di polifenoli che rendono la pelle più elastica, tonica, soda, compatta e **prevengono l'invecchiamento cutaneo.**



QUESTO PROGETTO FUNZIONA

Grazie alla collaborazione tra LICA e le Aziende Vinicole e Vitivinicole sono nati unici e ricchi cosmetici formulati con gli estratti dell'uva, l'olio di vinaccioli e altri attivi che agiscono sinergicamente per ottenere i migliori risultati.

Formulati esclusivamente senza parabeni, senza petrolati, senza coloranti e per minimizzare i rischi di allergia.

UN'OPPORTUNITÀ DA COGLIERE

**poter offrire ai Vostri Clienti cosmetici esclusivi,
realizzati con i Polifenoli estratti dalle Vostre Vinacce,
in abbinamento ai Vostri preziosi vini!**

I PRODOTTI CHE POSSIAMO REALIZZARE

- CREMA VISO
- SIERO VISO
- BOOSTER VISO
- CREMA MANI E UNGHIE
- BALSAMO LABBRA
- DOPO BARBA
- BURRO CORPO
- CREMA CORPO
- FLUIDO CORPO
- SCRUB VISO E CORPO
- DOCCIASCHIUMA
- SAPONE LIQUIDO
- PROFUMO PER AMBIENTE

Proponiamo questi prodotti con tre Linee diverse di Packaging.

RESPONSABILE DEL PROGETTO

Dott.ssa *Valentina Borello*

Cosmetologa e Chimica Farmaceutica



Lica

C.so Susa 32 Caselette Torino Italy

Tel: 011 9688997 / +39 3474020722

Mail: v.borello@lica.com

www.lica.com

Azienda certificata UNI EN ISO 9001:2008