

504301

FERMENTAČNÍ PEELING

omlazení a delikátní čištění pokožky

Nabídka produkce MIRRA se rozšířila o nový přípravek FERMENTAČNÍ PEELING (FP), jehož hlavní účinnou složkou je enzym (ferment) papain.

Papain se získává z tropického ovoce papája (Carisa papaya) a patří do třídy proteolytických enzymů.

Proteolytické enzymy (proteázy) se vyznačují unikátní vlastností – štěpí bílkoviny. Papain se vyznačuje ovšem i antimikrobiálním účinkem, tzn. že rozrušuje obaly a ničí toxiny různých patogenních bakterií; často se nazývá „biologickým skalpelem“: je schopen očistit povrch rány a uspíšit proces hojení ran, popálenin a proleženin. Přičemž svým rozkladným účinkem působí pouze na mrtvou tkáň. V živé tkáni jsou přítomné inhibitory proteáz, které inaktivují papain a tak je možno bez obav aplikovat ferment přímo na kůži.

V kosmetickém průmyslu se papája používá již od 17. století. Současné přípravky se používají jak při profesionálním ošetření, tak v domácí péči, pro důkladné čištění, odstranění hyperkeratózy (např. mozoly ...), vyrovnaní kožního reliéfu. Přípravky na bázi papainu odstraňují svrchní vrstvu kůže, čímž zároveň pokožku zesvětlují.

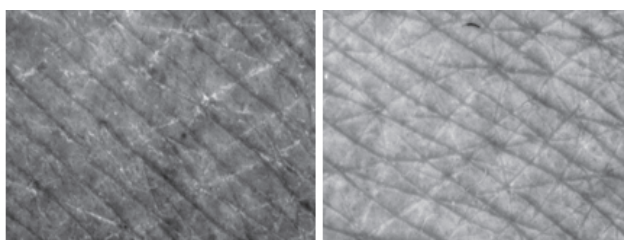
FP je průzračný gel s příjemnou vůní tropického ovoce. Je dokonalým přípravkem pro delikátní a zároveň hluboké čištění. Výborně odlupuje (v podstatě rozpouští) vrchní zrohovatělou vrstvu, bez jakýchkoli nepříjemných pocitů. Nedochází k žádnému mechanickému nebo abrazivnímu působení. Peeling je možné aplikovat kdykoli během roku (i v létě), protože po jeho působení nedochází ke zvýšené citlivosti pokožky vůči slunečnímu záření (což je charakteristické zejména pro přípravky na bázi AHA kyselin). Právě tato vlastnost řadí FP jako alternativu k chemickému peelingu, přičemž je mnohem šetrnější a bezpečnější. FP můžeme směle doporučit i pro snědou a tmavou pleť, u které chemický peeling vyvolává zvýšenou pigmentaci. Je vhodný pro citlivou pokožku a pro pokožku s kuperózou (rozšířené žilky, červená místa). Ovšem vždy je třeba mít na zřeteli individuální citlivost každého člověka, proto provádíme pokaždé před první aplikací zkoušku citlivosti. Po aplikaci FP je kůže světlejší a snižuje se její sklon k hyperpigmentaci. Dochází k vylepšení barvy pokožky, zlepšuje se mikrocirkulace, odstraňuje se „šupinkovatení“. Peeling pokožce dodává hebkost, jemnost a pěstěný vzhled. FERMENTAČNÍ PEELING je vhodný zejména pro zralou pleť, znatelně vyrovnává kožní reliéf, snižuje hloubku vrásek a stimuluje procesy regenerace a omlazení.

Způsob používání je velmi jednoduchý: přípravek se nanáší na čistou pokožku (vynechat partie očního okolí) a nechá se působit 15-20 min., poté se opláchne vlažnou vodou. V případě citlivé pokožky se může objevit zčervenání a jemné poštípování, které za 20 min. po ukončení procedury odezní. FERMENTAČNÍ PEELING se používá 1-2x týdně podle typu pleti.

Při vývoji tohoto přípravku byly provedeny klinické zkoušky s více než 50 dobrovolníky. Účinky byly prověřeny v lékařském centru kosmetologické korekce Eklan. Všechny výsledky klinických zkoušek potvrdily, že FERMENTAČNÍ PEELING nedráždí pokožku. Byl prokázán jeho výrazný osvěžující a omlazující účinek, viditelné vyhlazení vrásek a odstranění „šupinkovatení“. Je třeba zmínit také praktické balení a komfort při používání.

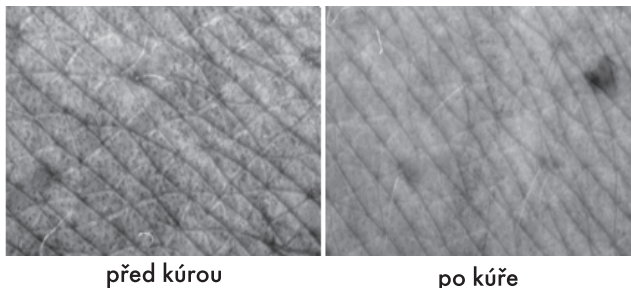
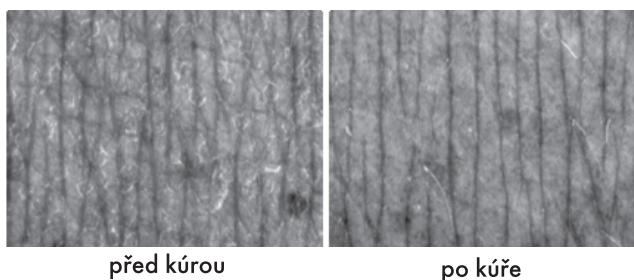
Po ukončení měsíční kúry, dle doporučení, lze pozorovat viditelné zlepšení kožního profilu, což dokazují fotografie, získané při UV osvětlení na přístroji VISIOSCAN VC 98.

Dobrovolník č. 1 (51 let, suchá uvadající pleť)



před kúrou

po kúře

Dobrovolník č. 2 (38 let, kombinovaná pleť s šedavým odstínem)**Dobrovolník č. 2 (38 let, kombinovaná pleť s šedavým odstínem)**

Na fotografiích pokožky dobrovolníků č. 1 a č. 3 lze pozorovat odstranění suchých růžových šupinek (bílá místa). U všech tří dobrovolníků je patrné znatelné vyhlazení kožního povrchu a viditelné vyrovnání barvy pleti.

Sledování prokázala, že po 1 měsíční kúře s FP se hloubka vrásek snížila o 10-13 % a „šupinkovatení“ o 30-80 % v závislosti na typu pokožky.

FERMENTAČNÍ PEELING je naprosto univerzální! Je vhodný pro všechny typy pleti a je možné ho zařadit mezi přípravky jak domácího, tak i profesionálního ošetření. Všechny hydratační, výživné, regenerační a anti-age přípravky aplikované následně po použití peelingu vykazují zvýšený efekt. Odstraněním odumřelých kožních buněk dochází ke snadnějšímu průniku aktivních látek do kůže. FERMENTAČNÍ PEELING přináší okamžitý viditelný efekt, což je vysoce žádoucí při expres ošetření. Dlouhodobého trvalého efektu je možné dosáhnout pouze intenzivní kúrou v průběhu 3-4 týdnů, po které je doporučena přestávka 2-3 měsíce.

Kateřina Ajtová
kandidátka biologických věd
vedoucí oddělení profesionální kosmetiky MIRRA