

Vitiligo je nejčastější benigní hypopigmentací

Vitiligo je vrozená nebo získaná hypopigmentace pokožky. Na rozdíl od hyperpigmentací není zatím ošetření vitiliga v kosmetické praxi běžné. To považujeme za chybu. I když se často nepodaří ani v lékařské ambulanci vitiligo odstranit, je důležité předcházet tomuto projevu zejména vhodnou péčí o pokožku. Charakteristickým znakem vitiliga je tendence šířit se dále, proto má zejména fotoprotekce zvláštní význam.

Znaky vitiliga

- vrozená nebo získaná hypopigmentace pokožky
- s časem depigmentací přibývá
- vyskytuje se u 0,1 - 2% světové populace
- není závislé na věku nebo pohlaví

Příčiny vitiliga

Při vitiligu dochází k náhlému nebo postupnému útlumu tvorby hnědého pigmentu melaninu v melanocytech. V nejtežších formách tyto buňky trvale ztrácejí schopnost tvorby pigmentu nebo chybí úplně.

Uvažuje se o několika hypotézách.

1. Genetická: Přibližně 20% postižených má alespoň jednoho rodiče s vitiligem. Vitiligo se často projevuje při některých onemocněních: cukrovka, atopický ekzém, poruchy funkce štítné žlázy.
2. Autoimunitní: Tvoří se protilátky proti melanocytům. Souvisí s genetickou hypotézou.
3. Autocytotoxická: tvorbu pigmentu melaninu snižují toxické koncentrace látek typu kyslíkových radikálů vznikajících z peroxidu vodíku.

Diagnostika

Diagnózu vitiliga by měl vždy potvrdit odborný lékař. Kromě viditelných známek lze provést histologickou verifikaci. Vitiligo je jednou z řady hypopigmentací a může být s nimi zaměněno, proto je nezbytná pečlivá diagnostika. K typickým znakům vitiliga náleží:

1. Dobře ohraničená ložiska depigmentované kůže.
2. Okraje mohou být nadměrně pigmentovány.
3. Na kůži se často objeví trias - normální pigmentace, útlum tvorby pigmentu a úplná ztráta pigmentu.



vitiligo vrozené

s úplnou ztrátou pigmentu



akrální vitiligo



vitiligo podpořené nadměrnou expozicí slunečnímu záření

Léčba vitiliga

Neexistuje 100% účinná léčba vitiliga. Úspěšnost obnovení pigmentace se pohybuje v rozpětí 20 - 30% případů. Postupy lze rozdělit na dermatologické a dermatokosmetické.

Dermatologie

Fotochemoterapie + léčiva - používá se PUVA nebo část UVB záření v kombinaci se psoraleny.

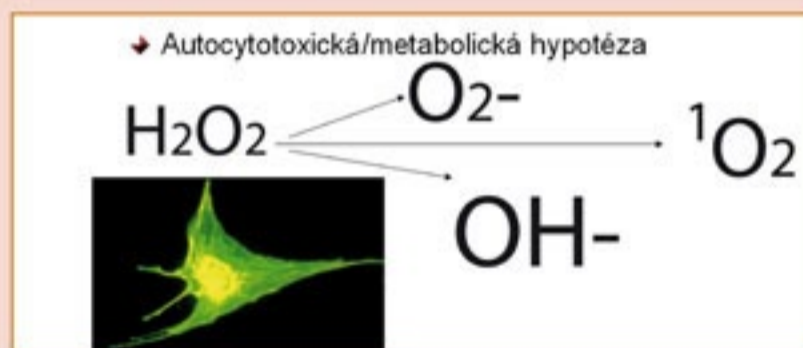
Léčiva - aplikují se kortikosteroidy často v kombinaci s izotretinoinem.

Chirurgie - zkouší se transplantace melanocytů (velmi malý úspěch) a tetováž.

Depigmentace - hydrochinon, dikarboxylové kyseliny.

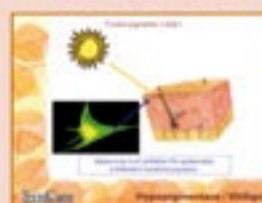
Dermokosmetika

Srovnáním dermatologické a dermatokosmetické léčba lze konstatovat, že úspěšnost obou je porovnatelná. Dermatokosmetické postupy vycházejí z tzv. autocytotoxické hypotézy - viz výše. Speciální přípravky dodávají do pokožky silné antioxidační látky. Hlavní roli zde mají enzymy typu SOD /super oxid dismutáza/ a katalázy. Tyto látky blokují účinek kyslíkových radikálů a zpravidla v kombinaci se slunečním zářením dokáží v řadě případů repigmentovat světlé místo.



Peroxid vodíku (H_2O_2) se hromadí v melanocytech a rozkládá se na kyslíkové radikály, které melanocyty poškozují a tím zabraňují tvorbě melaninu.

VITILAN GEL je dermatokosmetický prostředek proti vitiligo, který obsahuje kombinaci antioxidačních látek a brání jejich toxickému účinku nejen na melanocyty. Pro zvýšení účinku je vhodné exponovat postižená místa slunečnímu záření - viz leták.



Objednejte si k přípravku VITILAN GEL zdarma odbornou přednášku o vitiligo.

