



Obr. 1
1. den aplikace (6. 8. 2008)



Obr. 2
5. den aplikace (11. 8. 2008)



Obr. 3
16. den aplikace (22. 8. 2008)



Kazuistika - ATOPICKÝ EKZÉM

Diagnóza

Chlapec, 2,5 roku, atopický ekzém po celém těle. Rozsáhlá zarudlá a svědivá ložiska.

Dosavadní léčba

Běžná léčba pomocí mastí byla doposud bez zjevného efektu.

Obtíže

Velká zanícená ložiska jsou bolestivá a nepříjemně svědí. Tím se zvyšuje riziko zanesení infekce a výrazně se zpomaluje proces hojení. Atopická dermatitida souvisí s poruchou imunitního systému, proto je náchylnost k virovým a bakteriálním infekcím významně vyšší.

Průběh aplikace a výsledky

■ 1. den aplikace (obrázek číslo 1)

Rozsáhlá svědivá ložiska místy poraněná do krve, zejména na dolních končetinách a v oblastech kloubů. Chlapec je neklidný z nepříjemných pocitů svědění

■ 5. den aplikace (obrázek číslo 2)

Po pěti dnech aplikace dochází k úplnému zklidnění svědění a vymizení zanícených ložisek.

■ 16. den aplikace (obrázek číslo 3)

Po dvou týdnech aplikace dochází k plnému zhojení ekzematických ložisek. Pokožka je zcela klidná a bez známek zánětu nebo poškození. Dochází k úplnému vymizení dosud dlouhotrvajících obtíží.

Aplikace Biostimulu

Aplikace Biostimulu byly prováděny 1–2krát denně po dobu 10 minut na postižená místa, v případě rozsáhlejších míst bylo aplikováno postupně 10 minut na danou oblast. Byl zvolen kontinuální režim.

Závěr

Pacient trpí atopickou dermatitidou s častými recidivami. Dosavadní klasická léčba byla dlouhodobě neúspěšná. Pacientovi byla lékařem doporučena účast ve studii léčebných účinků metody Fotonyx.

Průběh a výsledky léčby ilustrují léčebné účinky metody Fotonyx. Nálezy jsou plně v souladu s teoretickými předpoklady o biologickém účinku světla a doposud publikovanými studiemi na toto téma.

Aplikace metody Fotonyx velice efektivně podněcuje progresivní hojení tkání a urychluje jeho průběh. Po pravidelné aplikaci metody Fotonyx systémem Biostimul dochází téměř k úplnému vymizení zánětlivých ložisek a jejich zhojení bez jakýchkoli následků.

Díky analgetickému účinku dochází k výraznému potlačení bolesti a svědění, což omezuje nutný kontakt rukou s postiženou pokožkou obličeje a celého těla, a tím i riziko zanesení infekce nebo šíření zánětu, čemuž běžné způsoby léčby často nezabrání. Díky protizánětlivému účinku polarizovaného světla nedochází během léčby Biostimulem v tomto případě k žádným komplikacím, které hojení zpomalují a znesnadňují.

Případ ilustruje rychlou reaktivitu dětského organismu na fototerapii a rychlý nástup účinku metody Fotonyx.