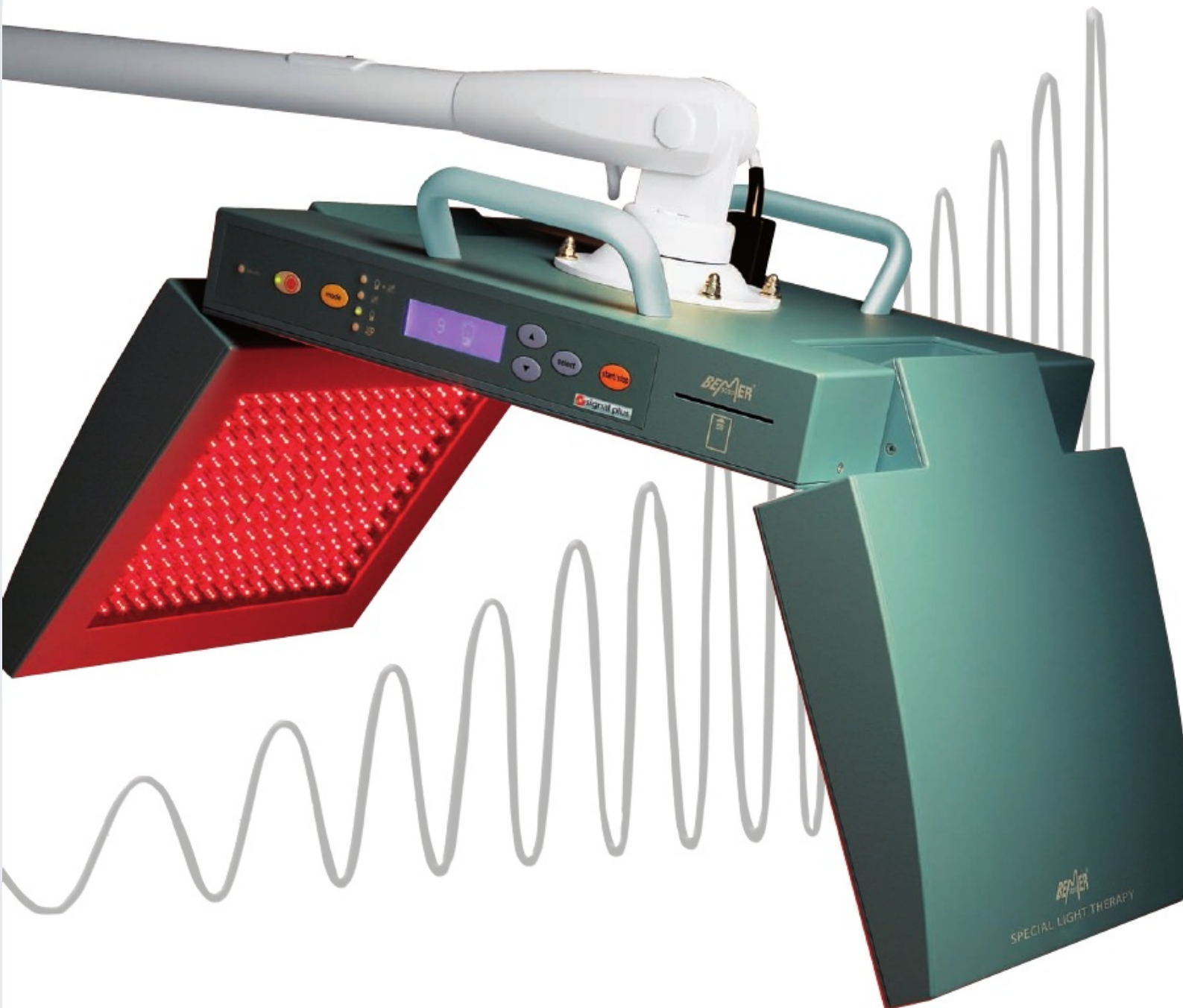




SLT Special Light Therapy

Fény és elektromágneses mező terápia



Újdonság a bőrgyógyászatban, sebészetben, kozmetikában



BEMER 3000 SLT kombinált elektromágneses mező és fényterápiás készülék

A készülék széles terápiás felhasználási területet biztosít:

mágneses mező terápiás területeken (reumatológia, belgyógyászat, neurológia)

sebészet, plasztikai sebészet

bőrgyógyászat

kozmetika

wellness



A **BEMER 3000 SLT** készülék, a **BEMER Signal Plus** elvet alkalmazó elektromágneses mező és speciális fényterápia egyidejű ill. külön-külön történő alkalmazását biztosítja.

Az elektromágneses mező azonos a **BEMER 3000 Signal Plus** gyógyászati készülékben alkalmazottal. Tartalmazza a Dr. Wolf A. Kafka professor által kifejlesztett **BEMER 3000**

impulzust és a rugalmas érfalmozgásra (vasomotio) ható **Signal Plus** modulációt (Dr. med. R. Klopp), melyeket nemzetközi szabadalom véd.

A fényterápia, mely szintén a **BEMER** elvet alkalmazza, egy újszerű, szuperfényes diódákkal (LED) megvalósított speciális vörösfény-terápia.

Általános jellemzők

- háromrészes applikátor mező, egésztest illetve helyi kezeléshez
- gördíthető állvány
- 5 db fix kezelő program
- szabadon összeállítható kezelések

Elektromágneses mező: max. 100 μ T indukció

Fényterápia: 660 nm-es vörös fény

monokromatikus

3500 mCd / 20 mA / dióda

Világító diódák száma: 495 db

Impulzusforma: BEMER Signal Plus

Teljesítmény felvétel: max. 30 VA

A BEMER 3000 SLT részegységei: gördíthető állvány, vízszintesen és függőlegesen automatikusan pozícionáló háromrészes applikátor beépített programozható vezérlőegységgel, hálózati adapter, használati utasítás, védőszemüveg.

BEMER 3000 SLT készülék hatékonysága

A vizsgálatokat Dr. Terstyánszky Edit bőrgyógyász szakorvos végezte BEMER 3000 SLT készülékkel.



Kezelt betegek száma 105 fő

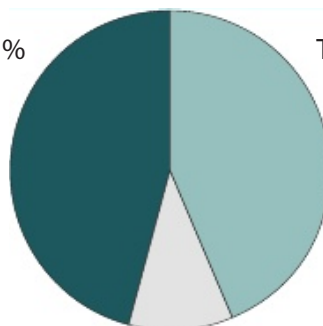
Tünetmentes 46 fő (43,9%)

Javult 48 fő (45,7%)

Változatlan 11 fő (10,4%)

Javult 45,7%

Tünetmentes 43,9%



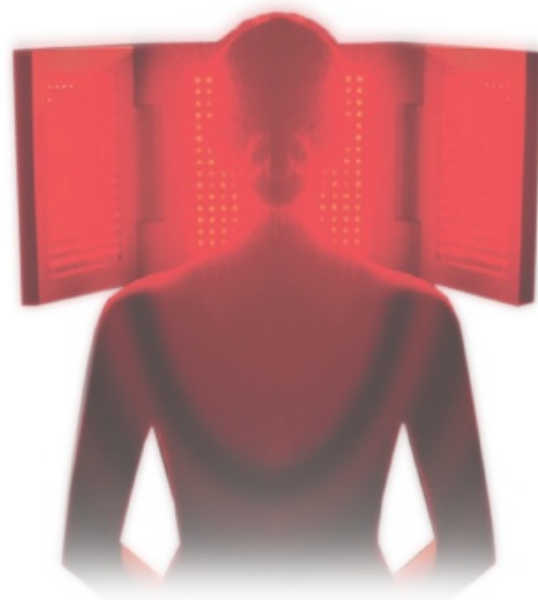
Változatlan 10,4%

Betegségek megoszlása (fő)

Psoriasis vulgaris:	10	Acne vulgaris:	9
Psoriasis pustulosa:	2	Acne conglobata:	4
Psoriasis palmo-plantaris:	5	Vitiligo:	7
Psoriasis guttata:	4	Herpes Zoster:	5
Psoriasis a körmön:	2	Ekzema microb.:	5
Dermatitis atopica:	16	Sebgyógyulás:	4
Chloasma:	11	Egyéb:	21

Különböző Psoriasis formák kórlefordása

Kórkép	Esetszám	Tünetmentes	Javult	Változatlan
Psoriasis vulgaris	10	5	4	1
Psoriasis pustulosa	2	2	-	-
Psoriasis plantaris	5	1	4	-
Psoriasis guttata	4	4	-	-
Psoriasis a körmön	2	-	2	-
Összesen	23	12	10	1



A kezeléseket Borbély Zsófia gyógytornász és Dr. Seres György sebész végezte BEMER 3000 készülékkel.

30 éves nőbetegén instabil ízület miatt bal csuklóján, majd egy év múlva a jobb csuklóján történt műtéti korrekció. A bal oldali műtét gyógyulása (1. kép) gyorsabb volt az átlagnál, ami kb. fél év. A 12. héten a beteg teljes funkcióval tudott visszatérni iragkötő munkakörébe. A jobb csukló műtéte után azonnal BEMER terápiát kezdtünk a gyógytorna mellett.



1. kép, korábbi műtét, bal csukló



2. kép, jobb csukló, BEMER-el kezelt

A 2. héten teljes oedemamentességet tapasztaltunk, ami nem szokásos ilyen műtétek esetén. A két kép a műtétet követően pontosan azonos idő elteltével készült. A gyorsabb sebgyógyulás miatt a varrateltávolítás is korábban történt. (2. kép)



3. kép, rtg. felvétel

A rtg. (3. kép) is egyértelműen igazolta a gyógyulás gyorsaságát. A 7. héten csont átépülést, teljes funkciót és 5-ös izomerőt értünk el.



Klinikai tapasztalatok - eset ismertetés



A kezeléseket Dr. Mika Ilona bőrgyógyász szakorvos végezte BEMER 3000 SLT készülékkel.

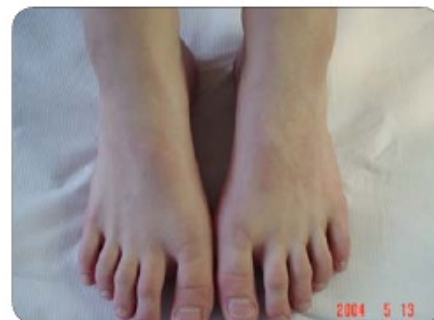
Acne facialis: 34 éves nőbeteg, második szülése óta küszködött betegségével. Mensese rendben, góc negatív, anticoncipienst nem szed, családi háttere rendezett, 51 kezelésen vett részt, munkanapokon, hetente ötször. A BEMER 3000 SLT mellett az előzőleg is használt Zineryt, Alksebör és Antiseptreum terápiát folytattuk. A terápiát 2x12 percben, naponta egyszer kapta. Spontán hatásként fejfájásai ritkultak. A záró képek a kezelés befejezése után 8 héttel készültek.



Acne dorsis: 32 éves nőbeteg, 4 hónapja szolárium használatát követően alakult ki háti acnéja. Góc: neg. Anticoncipienst nem szed. Fix programmal 2x12 percben, naponta egyszer, 5 kezelést kapott, kiegészítésként Antisepticum és Differin loc. kezelés is folyt.



Atopiás dermatitis: 12 éves kislány, 2 éve manifesztálódott atópiája, mindig a lábfejekken. Előző esetekben Elocom-Refr. kezelést kapott, nem akarta szteroiddal kenni, ezért kiptóbáltuk a BEMER 3000 SLT-t. Fix programot használtam, 2x12 percben. Három kezelés utáni állapotot látunk, teljesen tünetmentesnek tekinthetjük.



Mind a három esetben az eredmények önmagukért beszélnek!



Klinikai tapasztalatok - eset ismertetés

A kezeléseket Dr. Kovács Matild rehabilitációs szakorvos, osztályvezető főorvos végezte BEMER 3000 készülékkel

61 éves nő beteg évek óta fennálló súlyos kétoldali alsóvégtag lymphoedemához társuló kiterjedt lábszárfekély kezelése miatt került kórházi felvételre. A kiterjedt lábszárfekély akadálya volt otthoni önellátásának, fájdalmak miatt nagy mennyiségben fájdalomcsillapítókat szedett.

A bevezetett BEMER terápia és a szakma szabályai szerint alkalmazott sebkezelés meghozta eredményét.



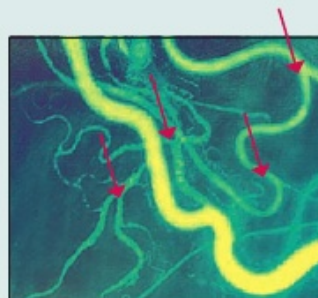
Kórházi ellátása ideje alatt, a súlyos társuló érbetegségéhez jobb oldali közepsúlyos paresissel társuló agyi infarktus zajlott, mely a folyamatosan alkalmazott BEMER terápia és az adekvát gyógyszeres ellátás mellett csaknem maradványként maradt meg.

BEMER terápia hatása a mikrocirkulációra

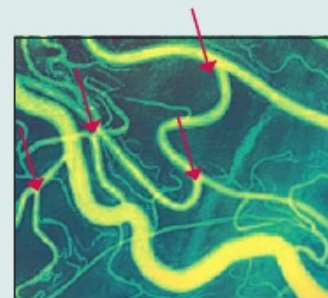
A betegségek nagy része oxigénhiányra, a mikrocirkuláció zavarára visszavezethető.

Két perces kezelést követően a kapilláris vérellátás közel 24%-al javul.

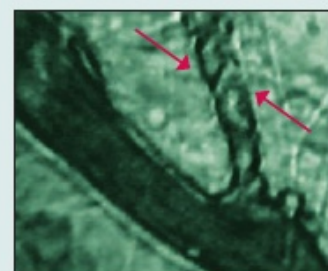
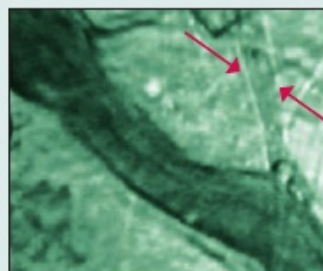
Lásd a nyilakkal jelölt területet!



alkalmazás előtt



2 perces alkalmazás után



A kapilláris megnyílik

BEMER 3000 SLT a kozmetikában



A vizsgálatot Dr. med. R. Klopp vezetésével végezték a Berlini Mikrocirkulációs Intézetben, BEMER 3000 SLT készüléssel

A vizsgálati személyek száma 54, életkoruk >50 év.

BEMER 3000 SLT-vel végzett tanulmány alátámasztja a készülék hatásosságát:

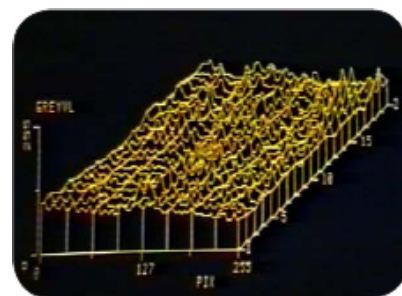
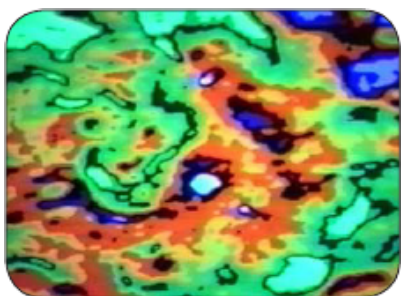
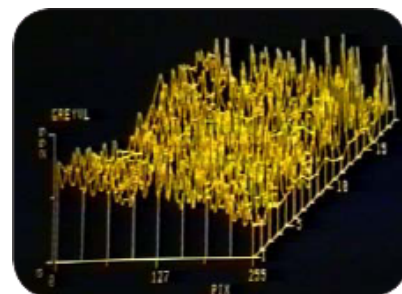
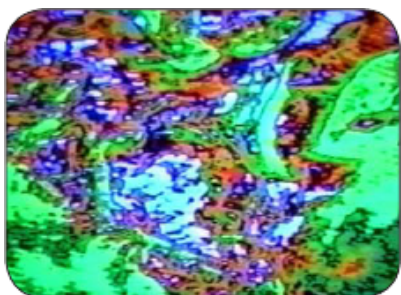
15 %-al több oxigén áll a bőr rendelkezésére - a bőrsejtek több ATP-t (a sejt saját energiája) tudnak előállítani.

A bőr vérellátása a jobb vérelosztás miatt 18 %-al javul - a bőrszövet egyértelműen jobb ellátása és salaktalanítása.

A bőr rugalmassága 12 %-al javul - a bőrkép fiatalosnak és feszesnek tűnik.

A bőr durvasága 18 %-al csökken - az eredmény szebb, simább bőr.

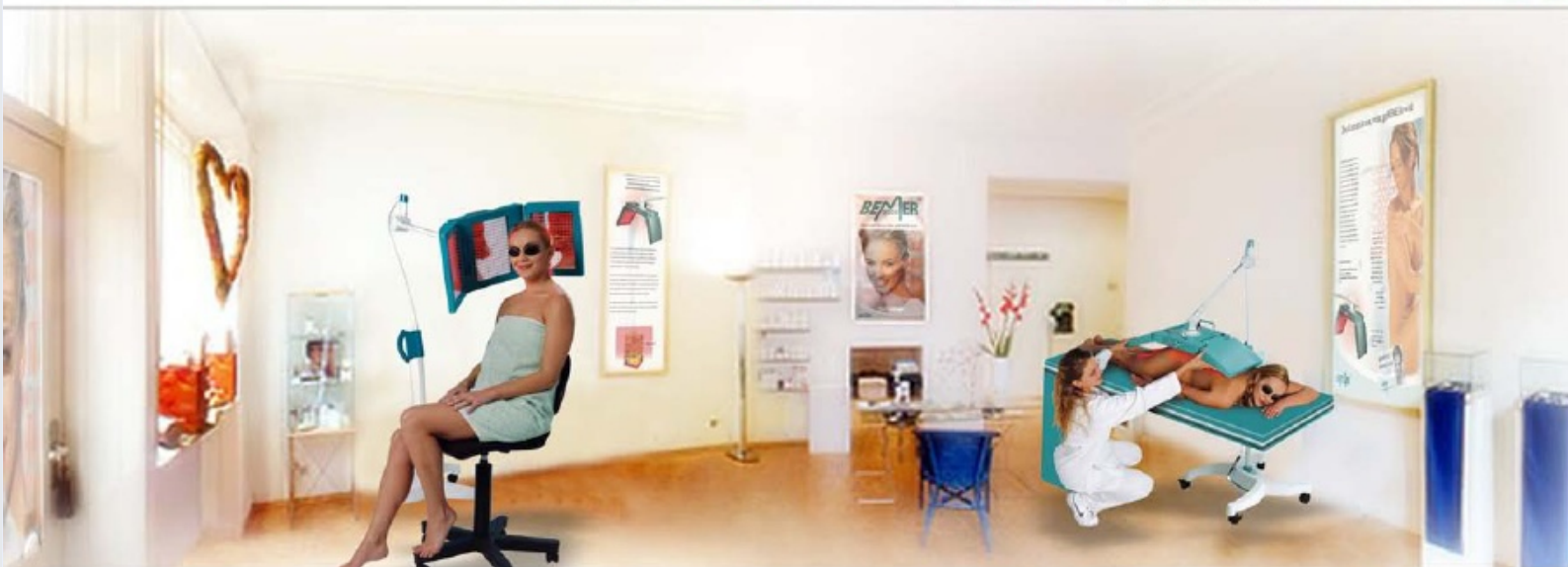
Ez az egyszerű alkalmazás, BEMER pulzáló mágneses mező, speciális fényimpulzusokkal kombinálva, kiválóan hat.



A fenti ellenőrzött tanulmánynál alkalmazott, orvosi termék tanúsítvánnyal rendelkező BEMER 3000 SLT készülék egyesíti az elektromágneses BEMER-impulzus hatásait a fényterápia hatásaival melyek egymást erősítve hatnak.

Újdonság a bőrgyógyászatban, sebészetben és kozmetikában

BEMER[®]
3000



Tudományosan igazolt hatásmechanizmus a következő területeken:

mikrocirkuláció, immunrendszer, fehérje szintézis, vegetatív idegrendszer.

Kiváló eredmények az alábbi kórképekben

akne
dekubitus
ekzema
neurodermitis
psoriasis
ulcus cruris
égési sérülés
vitiligo
seb- és hegkezelés

Az Ön BEMER szakértője:



Betegség esetén mindig forduljon BEMER terápiához értő szakorvoshoz!

Utánnnyomás, fordítás vagy bárminemű ismertetés akár kivonatos formában is kizárólag az INNOMED Int. AG és a Bemer Medicintechnika Kft. előzetes írásbeli engedélyével lehetséges.

A BEMER, BEMER 3000 az INNOMED International AG bejegyzett nemzetközi védjegyei.