

# BIOPTRON

je bezpečná, účinná a cenově  
výhodná terapie určená pro všechny a k použití  
kdekoliv a kdykoliv.

System **světelné terapie BIOPTRON** jsou klinicky testované, schválené a certifikované přístroje určené k ošetření a léčbě:

- bolesti
- ran
- dermatologických onemocnění a kožních problémů
- sezónní afektivní poruchy (SAD)

## SVĚTLO BIOPTRON

- Zlepšuje **mikrocirkulaci** a růst buněk
- Posiluje **obranyschopnost organismu**
- Stimuluje regenerační a reparační procesy v těle
- Urychluje **hojení ran**
- **Ulevuje od bolesti** a snižuje její intenzitu

## JAK SVĚTLO BIOPTRON FUNGUJE

Různé **vlnové délky** světla spouštějí biologické a buněčné reakce.

**Světlo** je absorbováno tkáněmi, přičemž dochází ke zvýšení hladiny ATP (adenosin trifosfátu), který zlepšuje **metabolismus buněk**.

VÝSLEDKEM JSOU:

- zvýšení buněčné energie
- zlepšení **mikrocirkulace** a zvýšení buněčné aktivity
- zvýšená produkce **kolagenu a elastinu**
- zmírnění otoků a zánětů

## VÝHODY BIOPTRONU

Klinicky testovaná a certifikovaný přístroj pro dlouhodobou a účinnou **léčbu**.

Všechny buňky a tělesné systémy reagují na světlo BIOPTRON, které stimuluje **buněčnou aktivitu**, a tím urychluje proces hojení.

BIOPTRON MÁ POZITIVNÍ A DLOUHODOBÉ ÚČINKY NEJEN NA OŠETŘOVANOU OBLAST, ALE TAKÉ NA CELÉ TĚLO

## TLUMENÍ BOLESTI

BIOPTRON je klinicky testovaný a certifikovaný přístroj pro **tlumení bolesti**.

Bolest nemusí být součástí vašeho každodenního života. **Světelná terapie BIOPTRON** účinně tlumí bolest zlepšením **krevního zásobení** a zmírňuje svalové křeče.

### REVMATOLOGIE

Osteoartritida  
Revmatoidní artritida  
(chronická)  
Artróza

### FYZIOTERAPIE

Bolest spodní části zad  
Bolest ramen a krku  
Syndrom karpálního tunelu  
Tkáň tvořící jizvy  
Muskuloskeletální zranění

### SPORTOVNÍ

#### LÉKAŘSTVÍ

Svalové křeče  
Podvrtnutí  
Natažení svalů  
Pohmožděniny  
Natržení vazů a šlach  
Zánět šlach  
Tenisový loket

BOLES

T NEMUSÍ BÝT SOUČÁSTÍ VAŠEHO KAŽDODENNÍHO ŽIVOTA  
POSVIŤTE SI NA BOLEST SVĚTLEM BIOPTRON

## HOJENÍ RAN

BIOPTRON je klinicky testovaný a certifikovaný přístroj k hojení **ran**.

BIOPTRON hojí rány až dvakrát rychleji, snižuje **bolest, nepohodlí a tvorbu jizev**.

**BIOPTRON** lze použít na:

- Rány po úrazech (poranění)
- Popáleniny
- Transplantace
- Rány po operacích
- Bércové vředy
- Proleženiny (otlačeniny)

BIOPTRON HOJÍ RÁNY AŽ DVAKRÁT RYCHLEJI,  
SNIŽUJE BOLEST, NEPOHODLÍ A TVORBU JIZEV

## KOŽNÍ PROBLÉMY

BIOPTRON je klinicky testovaný a certifikovaný přístroj k léčbě **dermatologických onemocnění a kožních problémů** u dětí i dospělých.

**BIOPTRON** lze použít k ošetření:

- Poúrazových ran (poranění)

- Popálenin
- Kožních transplantací
- Pooperačních ran
- Bércových vředů
- Proleženin (otlačenin)

## DĚTI A NOVOROZENCI

BIOPTRON je klinicky testovaná, certifikovaná a bezpečná terapie pro děti a novorozence.

**BIOPTRON** lze použít k ošetření:

- Onemocnění kůže, např. **ekzém**
- Menších ran, zranění a popálenin (modřin, vyrážky, zarudnutí pokožky atd.)
- Alergických respiračních onemocnění, např. **astma**
- Infekcí horních cest dýchacích (běžná **nachlazení**, infekce dutin, angína)
- Muskuloskeletálních onemocnění (**artritida**, svalové křeče, **podvrtnutí**, natažení atd.)
- **Sportovních zranění** (svalové křeče, podvrtnutí, **natažení svalů**, pohmožděniny, natažení vazů a šlach)

## BIOPTRON: RYCHLÁ, ÚČINNÁ A CENOVĚ VÝHODNÁ TERAPIE BEZ VEDLEJŠÍCH ÚČINKŮ PRO DĚTI, BATOLATA A NOVOROZENCE

## SEZÓNŇÍ AFEKTIVNÍ PORUCHY

BIOPTRON je klinicky testovaná, certifikovaná terapie účinná při **sezónní afektivní poruše** (SAD).

Dlouhé noci a zasmušilé dny podzimních a zimních měsíců mohou u některých lidí vyvolat pocity únavy, špatné nálady a nedostatku energie. Tento jev se nazývá sezónní afektivní porucha nebo také **zimní deprese**. Příčinou je narušení našich biologických hodin. Nedostatek světla může negativně ovlivnit spánkový rytmus.

Světlo **BIOPTRON** poskytuje bezpečnou dávku světla, potřebnou k boji se zimní depresí a k načerpání nových sil a pozitivní energie.

Pro **sezónní afektivní poruchu** (SAD) jsou charakteristické následující symptomy nebo jejich kombinace:

- Chronická únava
- Snížená motivace
- Zvýšená potřeba spánku
- Zvýšená chuť k jídlu a s ní spojené přibývání na váze
- Neschopnost cítit se šťastný

**SVĚTELNÁ TERAPIE BIOPTRON VÁM POMŮŽE VYPOŘÁDAT SE S ÚNAVOU, NEDOSTATKEM ENERGIE A ZACHOVAT VAŠE ZDRAVÍ**