

# TERAPIA ILIB

Intravascular Laser Irradiation of Blood  
(irradiação de luz laser sobre o sangue)



A técnica de aplicação intravascular de laser terapêutico conhecida como ILIB modificado consiste na aplicação contínua e direta de laser terapêutico vermelho em uma das artérias principais do corpo humano. Devido a facilidade de localização e auxílio da pulseira, a região da artéria radial é a mais comumente utilizada, entretanto vale a pena citar duas outras modalidades de aplicação que surgem como abordagem terapêutica, que seria a aplicação na mucosa intranasal e a aplicação sublingual.

Essa Terapia tem como principal efeito fisiológico a produção da enzima Superóxido Dismutase (SOD) que age diretamente no combate dos radicais livres (responsáveis pelo envelhecimento precoce, enfraquecimento das células e tecidos, levando a doenças), e energiza todas as células de defesa e bom funcionamento do organismo, que promove aumento da microcirculação, aporte de oxigênio e nutrientes, e tem papel fundamental no aumento da imunidade e eficiência do metabolismo.

O laser tem efeito antiplaquetário, analgésico, anti-inflamatório, cicatrizante e vasodilatador.

A ILIB melhora a oxigenação e estimula a produção prostaglandina, que diminui a dor e a serotonina, que gera bem estar.

O laser ainda auxilia no combate dos sintomas de TPM, estresse, enxaquecas e dores em geral.

## CONTRA INDICAÇÕES

Paciente Gestante  
Portador de Marca Passo  
Paciente com Glaucoma  
Portador de TVP  
(Trombose Venosa Profunda)

## VANTAGENS DA TÉCNICA

INDOLOR  
NÃO INVASIVO  
SEM EFEITO COLATERAL  
RÁPIDO RESULTADO CLÍNICO  
EFEITO SISTÊMICO

# A TÉCNICA ILIB MODIFICADA É APLICADA EM 3 PRINCIPAIS CENÁRIOS:

## 1- Potencializar tratamento local que esteja sendo realizado no paciente:

Se além do tratamento local realizado no paciente também for aplicado a terapia ILIB, haverá uma melhora na resposta celular de todo organismo, e principalmente, do tecido alvo de tratamento. Portanto a melhora na resposta final é resultado da junção de efeito local com o efeito sistêmico.

## 2- Tratamento de Patologias Sistêmicas:

Com o aumento da imunidade e energia para células de defesa, além do combate dos radicais livres, haverá melhora na qualidade de vida e diminuição dos sintomas em pacientes com diabetes, colesterol, pressão alta, menopausa, asma, bronquite, psoríase, entre outros.

## 3- Promoção de Saúde e Bem estar:

Pessoas que não estejam passando por tratamentos locais específicos ou que não tenham patologias sistêmicas também podem se beneficiar dos efeitos da Terapia ILIB. Quando aplicado no paciente "saudável" mantém a imunidade alta evitando aparecimento de doenças, além da melhora da qualidade de sono e no tratamento da insônia, aumenta a disposição para dia a dia, acelera o metabolismo, melhora desempenho esportivo, diminui a fadiga muscular e cansaço, previne lesões e promove o efeito antienvhecimento deixando a pele mais jovem e saudável.

## SORO DA JUVENTUDE

Para fins estéticos, o ILIB traz benefícios como rejuvenescimento, pois combate todos os radicais livres do organismo e promove o efeito de antienvhecimento, conhecido como **soro da juventude a laser**, e é extremamente relaxante, pois uma onda de energia percorre os meridianos do corpo, e como visto acima, pode ser utilizado como complemento e potencializador de qualquer protocolo de tratamento estético.

O tratamento com o laser é indolor e a sessão dura cerca de 30 minutos.

## PROTOCOLO DE TRATAMENTO

Para execução da técnica ILIB e correta aplicação, é necessário iniciar com a localização da artéria radial do paciente, após localizada, deve-se acoplar a pulseira ao punho do paciente de modo que a abertura metálica da pulseira esteja posicionada sobre a artéria radial. A pulseira deve estar bem fixada e não deve haver folgas para que o aplicador fique bem posicionado e não se movimente durante o tratamento. Importante que o paciente esteja em uma posição confortável já que a emissão ocorrerá em 30 minutos ou mais.

É indicado a aplicação de pelo menos 30 minutos ao dia.



CONTATO: (19) 32567749

 (19) 98270-0296

 FACEBOOK.COM/PAGEECCOFIBRAS

ECCOFIBRAS.COM.BR

**ecco**  
FIBRAS E DISPOSITIVOS