

# Novidades em Dermatologia: Conheça os usos e indicações do Laser Spectra

Aparelho é novidade no tratamento do melasma e de remoção de tatuagens indesejadas.

**18/02/2013 12:54:11**

O tratamento do melasma que se manifesta com manchas escuras no rosto, sempre foi um grande desafio para os dermatologistas. Há uma busca constante em utilizar métodos para amenizar o problema. Os procedimentos a laser são tecnologias avançadas que a cada dia evoluem para aperfeiçoar os tratamentos faciais e são muito utilizados atualmente.

O aparelho Spectra Laser Toning é capaz de clarear manchas e promove uma melhora da textura da pele. Este é o primeiro e único aparelho com tecnologia Q- Switched ND:YAG Laser aprovado pelo FDA especificamente para o tratamento do melasma. Isto significa que foi oficialmente avaliado e testado com relação à segurança e eficácia. Ele utiliza pulsos de alta intensidade e ultra rápidos para o tratamento das lesões pigmentadas, além de outros protocolos.

Seu uso se estende a outras indicações como: olheiras, hiperpigmentação pós-inflamatória, nevo de ota, cicatrizes escuras, micose de unha, melanoses, sardas, acne na fase ativa, poros dilatados e até remoção de tatuagem, dependendo do modo de atuação escolhido pelo médico.

## Combatendo o melasma

O melasma é uma dermatose muito comum, caracterizada por manchas escuras, principalmente na face, causando grave impacto social nos seus portadores. “Há uma tendência genética no escurecimento da pele e também a ação de agentes ambientais como luz solar e influência hormonal”, explica a médica dermatologista Dra. Tatiana Steiner. Ele ocorre preferencialmente em mulheres hispânicas e asiáticas e em cerca de 10% de homens.

Muitos métodos e alternativas para o seu tratamento estão disponíveis, sendo um grande desafio para os dermatologistas. “Laser e terapia com luzes representam uma nova modalidade de tratamento e alternativa para lesões resistentes ao uso de cremes e outras terapêuticas”, explica a médica.

O Spectra Laser Toning age emitindo pulsos de luz ultra rápidos (o que é fundamental para não

causar reação inflamatória); a energia é absorvida pelos melanócitos (células que produzem o pigmento melanina) que são aos poucos destruídos pelo laser. Como a energia aplicada é rápida, não há aquecimento na pele e os melanócitos não reagem piorando o quadro, ao contrário, provoca o clareamento. “Além de clarear as manchas, deixa a pele viçosa e com aspecto rejuvenescido”, acrescenta a médica, diretora técnica da DSkin Laser e Novas Tecnologias em São Paulo.

O tratamento consiste em 12 sessões com intervalos semanais até o clareamento da mancha e então, sessões de manutenção. A partir da 5ª aplicação já se pode perceber a melhora. O tratamento é rápido, em média 10 minutos, indolor e com poucos efeitos colaterais. Após a aplicação o paciente pode retornar as suas atividades do dia a dia.

Fim das tatuagens indesejadas

Atualmente há uma busca crescente por tratamento de remoção de tatuagens indesejadas e o Laser Spectra traz uma tecnologia avançada para essa finalidade. “Com a tecnologia do Laser ND:YAG, o equipamento é eficaz porque utiliza pulsos de alta intensidade e ultra rápidos para destruir e clarear os pigmentos de tinta” explica Tatiana Steiner, membro efetivo da Sociedade Brasileira de Dermatologia. “Esses pigmentos fragmentados serão absorvidos naturalmente pelo organismo”, completa. O equipamento contém 4 ponteiros e é capaz de agir em todas as cores de tatuagem.

Remover tatuagens exige paciência, pois os intervalos entre as sessões são de 40 dias, sendo que a sessão pode ser dolorida, necessitando anestésico tópico. As tatuagens com uma cor geralmente são removidas em média com 5 sessões, dependendo do tamanho. As coloridas necessitam de um tempo maior, o que depende de alguns fatores como localização, quantidade de cores, tamanho e tipo de pele do paciente. “O médico terá que avaliar individualmente cada caso para programar o tratamento, esclarecendo todas as variáveis, o número estimado de sessões e as expectativas do procedimento.”

Fonte: Dra. Tatiana Steiner

Médica Dermatologista

Diretora técnica da DSkin Laser e Novas Tecnologias - Clínica especializada em tratamentos faciais e corporais

Telefone: (11) 3873-3636 / 3825-9955 / 3294-1957

Av. Arnolfo de Azevedo, 84 - Pacaembu - São Paulo - SP - CEP: 01236-030

[www.dskin.com.br](http://www.dskin.com.br)