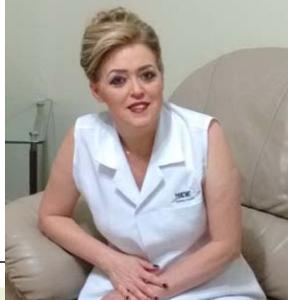


COLUNA  
**New Peel**



por  
**Aline Cristofolletti\***

## Fotodepilação

*A fotodepilação com Luz Intensa Micro Pulsada traz mais benefícios do que o esperado e é uma técnica 100% segura quando aplicada por profissionais habilitados que dominam não apenas o seu uso, mas também a sua natureza física*

Em meados da década de 1990, os efeitos da “luz verde” sobre a melanina, o pigmento da pele e dos pelos, já eram conhecidos através de experimentos realizados em laboratório, assim como outros efeitos causados por outras cores sobre diferentes estruturas biológicas.

Cientistas americanos e israelenses, utilizando LASER's adaptados, conduziram novos estudos para investigar os efeitos da luz verde em humanos na busca de uma solução para o rejuvenescimento e para o controle e redução de manchas e lesões da pele. Os resultados foram muito melhores que o esperado: Grupos de pacientes que apresentaram melhora significativa na redução de manchas da pele relataram durante seu acompanhamento que os pelos das regiões tratadas haviam “desaparecido” e não voltaram a crescer até oito meses após os tratamentos realizados. Outros grupos tratados com radiações “mais longas” (laranja, vermelho e infra-vermelho) responderam com importantes melhoras na condição de sua pele, tais como a melhora do tônus, do viço e da sua elasticidade; além da redução de rugas, linhas de expressão e, em alguns casos, alguma redução dos pelos das regiões tratadas.

Esses resultados deixaram toda a comunidade da Estética em êxtase com a expectativa de que em pouco tempo nós Profissionais poderíamos contar pela primeira vez com recursos espetaculares para a realização de tratamentos não invasivos e não traumáticos em nossos serviços, capazes de atender com eficácia as queixas mais frequentes de nossos clientes com relação ao seu corpo e sua pele.

Mas a indústria respondeu a essas descobertas suprimindo os mercados desenvolvidos com equipamentos LASER. Os LASER's são fontes de luz monocromáticas (emitem apenas um tipo de radiação), assim, quem quisesse oferecer aos clientes esses novos tratamentos no Brasil precisaria importar pelo menos 4 aparelhos caríssimos. Algo impensável numa economia recém-ingressa no grupo dos países em desenvolvimento.

Naquela época o LASER a diodo ainda não existia. O LASER era gerado por um meio físico bombardeado por uma fonte de luz intensa de espectro amplo e produzia o



**O MÉTODO  
NEW PEEL DE  
FOTODEPILAÇÃO**  
é a melhor forma  
de livrar-se dos  
pelos indesejados  
e do incômodo das  
foliculites.

fenômeno da amplificação da luz monocromática. Mas nós Esteticistas precisávamos de algo muito mais simples que isso para atender nossas necessidades e, felizmente, os engenheiros compreenderam isso: Com a mesma fonte de luz intensa do LASER e Filtros Ópticos capazes de transmitir apenas “as cores” de luz que necessitamos, eles criaram a Luz Intensa Pulsada e transformaram a Fotodepilação numa realidade que hoje é acessível a todos.

Enquanto o LASER para fotodepilação evoluiu para os diodos infravermelho concentrando-se nos efeitos térmicos que são potencialmente mais agressivos para a pele e suas estruturas; e não são indicados para peles escuras, a Luz Intensa Micro Pulsada evoluiu para a radiação multicromática. Com a seleção adequada dos filtros ópticos e a correta modulação dos tempos de pulso nós, Profissionais da Estética, conseguimos entregar altos níveis de energia aos pelos na “cor” na intensidade e pelo tempo certo para cada estrutura biológica envolvida no processo. Assim, conseguimos eliminar os pelos com segurança em qualquer tipo de pele, sem queimar nem manchar e, ao mesmo tempo, tratar a foliculite, pelos encravados, rejuvenescer e clarear a pele das regiões tratadas. Com infravermelho em baixa intensidade estimular processos de produção de colágeno e elastina que preencham as rugas e dão firmeza à pele. Com as radiações nas “cores mais frias” entre o amarelo e o azul conseguimos estimular os processos de regulação da hidratação da pele e promover uma ação bactericida trazendo mais luminosidade e um controle efetivo dos processos acneicos. Tudo ao mesmo tempo, na mesma sessão e no mesmo procedimento.

Com a Fotodepilação por Luz Intensa Micro Pulsada milhares de clientes já tratados pela New Peel relatam 100% de satisfação com a aplicação confortável e indolor, com a eficácia dos resultados e, mais ainda, com a grande surpresa quando percebem a melhora de condições que os incomodavam e não esperavam receber com esse tratamento.

**Aline Cristofolletti**  
CRBM 00007-TECG  
Tecnóloga em Estética  
Especialista em Cosmetologia Aplicada  
Responsável Técnica da New Peel  
Estética & Saúde – São Carlos / SP