

Colorimetria

Smile Lite - SMILE LINE ®

Sem os utensílios adequados, a tomada de cor pode se tornar um procedimento muito arriscado e aleatório, gerando equívocos e fracassos na produção de restaurações estéticas.

Existem vários elementos que podem comprometer a percepção da cor, como é o caso das condições da luz ambiente (intensidade e qualidade) do local de trabalho, além de outros fatores humanos como por exemplo o nível de estresse ou fadiga.

Smile Lite é uma ferramenta revolucionária que utilizamos em todas as tomadas de cor em consultório e que proporciona confiabilidade e a possibilidade de reduzir erros na tomada de cor, pois é calibrado em 5500 k (luz natural do dia).

Em qualquer momento do dia, independente das condições meteorológicas externas é possível visualizar a cor real dos dentes.

Para esta otimização da comunicação associamos este equipamento em nosso mapeamento de cor, gerando um ótimo resultado nos trabalhos estéticos.



VITA Easyshade ®

O VITA Easyshade® é um espectrofotômetro de última geração que permite a leitura da cor de dentes naturais e da maioria das restaurações. Assim, independentemente das condições de luz do ambiente e da subjetividade do olho/interpretação do operador, o equipamento permite que o processo de escolha da cor seja mais objetivo e com grande chance de sucesso. Levamos o easy shade até o seu consultório, para otimizar o mapeamento de cor.



Escalas Especificas

Após a determinação de matiz e croma feitos com o espectrofotômetro e pelo Smile Lite, se faz necessário a observação da camada de esmalte dos dentes, determinando assim seu grau de valor e suas caracterizações de transparentes e opalescentes. Esta avaliação é feita por um profissional experiente do laboratório, com a escala do sistema cerâmico a ser utilizado.

