



**22º Copeo** Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

De 3 a 6 de abril de 2014 - Centro de Convenções de Pernambuco - Recife PE

2267

## Titulo: EFEITO DA MENTOPLASTIA NA PERCEPÇÃO ESTÉTICA DE CIRURGIÕES-DENTISTAS, ESTUDANTES DE ODONTOLOGIA E LEIGOS

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): SOLANE DOMINGUES LEAL; DIEGO OLIVEIRA GUEDES; RAPHAELA RODRIGUES DANTAS; MARIA LUIZA ANSELMO DA SILVA; KETLLY CRUZ DA CUNHA PELEGRINI; MATHEUS MELO PITHON

### Resumo

A perspectiva atual da prática odontológica exige que o profissional se aproxime das expectativas do seu paciente ao definir a melhora da estética facial como o principal objetivo do tratamento. O objetivo do estudo foi avaliar a influência da mentoplastia na percepção estética de cirurgiões-dentistas, estudantes de Odontologia e leigos. Além de determinar o desejo por cirurgia ortognática. O projeto foi previamente encaminhado ao Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia, aprovado sob o protocolo 175/2011. A imagem de uma silhueta ideal foi criada, e manipulada para criar seis imagens com diferentes graus de retrogenia e progenia em incrementos, avançando e recuando o mento numa escala de 5 mm (de +15 a -15mm) nos sentidos ântero-posterior e vertical. Os avaliados (n=150) utilizaram uma escala visual analógica para analisar as imagens, estabelecendo nota que variam de 0 a 10. Os resultados demonstraram que a imagem H (0mm) foi escolhida como a mais atrativa pelos cirurgiões dentistas, enquanto os estudantes de odontologia e pessoas leigas pontuaram a B (-5mm) como a melhor. De forma geral, as imagens A (+15mm) e D (-15mm) foram as que mais induziram o desejo por cirurgia. Conclui-se portanto que o perfil facial prognata e retrognata é desagradável e perceptível. Quanto mais projetado e retruído for o mento, maior o desejo pela realização de cirurgia ortognática.