

A IMPORTÂNCIA DA ANÁLISE DA BIOMEDICINA ESTÉTICA NA LIPODISTROFIA GINÓIDE

Bianca Thais Lemos Gomes¹; Ávila Rodrigues Nogueira²; Antônia Victoria Trindade Alves³; Davi Lima Lopes⁴; Lilian Cortez Sombra Vandesmet⁵

¹ Discente do Curso de Biomedicina do Centro Universitário Católica de Quixadá.
E-mail: bthais1999@gmail.com

² Discente do Curso de Biomedicina do Centro Universitário Católica de Quixadá.
E-mail: avilarodrigues@outlook.com

³ Discente do Curso de Biomedicina do Centro Universitário Católica de Quixadá.
E-mail: victoriatrindadez@gmail.com

⁴ Discente do Curso de Biomedicina do Centro Universitário Católica de Quixadá.
E-mail: davi01lima47@gmail.com

⁵ Docente do Curso de Biomedicina do Centro Universitário Católica de Quixadá.
E-mail: lilianvandesmet@gmail.com

RESUMO

A Lipodistrofia Ginóide é o termo técnico para celulite, que é causada pelo acúmulo de gordura, água e toxinas nas células, fazendo com que elas fiquem edemaciadas e rígidas deixando o tecido com desníveis, que é chamado popularmente de “pele de casca de laranja”. A histopatologia da celulite é determinada pela epiderme com furos, derme com irregularidades, diminuição dos vasos sanguíneos, estiramento das fibras de colágeno e aumento do tecido adiposo. O presente artigo busca como objetivo discutir sobre a atuação dos profissionais de Biomedicina Estética na profilaxia e tratamento da Lipodistrofia Ginóide. A coleta de dados ocorreu por meio dos bancos de dados PubMed, Scielo e Lilacs e a análise dos achados intercorreu com base na elaboração de resumos após a leitura de artigos, a partir disso, a efetivação da revisão bibliográfica de cada artigo. Foram tidos como referência no total de 20 artigos, os quais 15 seguiram o critério de inclusão, abortando a temática do mesmo. Desse modo, conclui-se a que a pesquisa da Lipodistrofia Ginóide é de suma importância e que o acompanhamento dos biomédicos estetas na profilaxia e tratamento dela é de grande relevância na saúde e bem estar dos pacientes. A celulite não é vista como uma doença, mas como uma preocupação estética, tendo em vista os altos padrões impostos pela sociedade. Ela é acometida principalmente em mulheres (95% dos casos), pois a gordura está sob influência do estrógeno (principal hormônio feminino), o que não significa que homens também não possam desenvolver. As principais áreas de acometimento de celulites são os quadris, coxas, nádegas, mamas, abdome e pernas, locais de maiores índices de gordura. As causas giram em torno da genética (em casos de hereditariedade), alterações hormonais (altos picos de estrógeno), estilo de vida (utilização de roupas apertadas, uso contínuo de anticoncepcionais, alcoolismo, tabagismo, má- alimentação e sedentarismo), esses dois últimos podem acarretar no acúmulo de gordura dos vasos sanguíneos, causando aterosclerose e problemas cardíacos (que também são causas da celulite). A lipodistrofia ginóide é subdividida quanto ao grau e ao tipo e pode ser prevenida com a mudança do estilo de vida, como na prática de exercícios físicos, maior hidratação e manutenção de uma dieta equilibrada. As principais formas de tratamento das celulites por intervenção biomédicas são carboxiterapia, bambuterapia, radiofrequência, endermologia e lipocavitação



Centro Universitário Católica de Quixadá

Palavras-chaves: Lipodistrofia. Ginóide. Celulite. Biomedicina. Estética.