**Modelo de Recurso para a questão 03 (SURCE 2024)**

Prezada banca examinadora

A questão 03 trata sobre **medidas para prevenção de sítio cirúrgico**. Entre as alternativas apresentadas, descartamos tricotomia e irrigação do sítio operatório com soluções antibióticas. Afinal, a primeira estratégia está associada ao aumento do risco de infecção e não existem dados relativos à eficácia da segunda.**1**

Entretanto, é de amplo conhecimento que a antibioticoprofilaxia e o preparo da pele estão relacionados à diminuição do risco de infecção pós-operatória.

**No contexto da abdominoplastia**, a infecção de ferida operatória é a segunda principal complicação e **há consenso sobre a administração de antibióticos em regime profilático para esse tipo de cirurgia (nível de evidência II).2**

Além disso, é inegável que o preparo da pele está relacionado à redução da infecção de sítio cirúrgico1. No entanto, **não há evidência da superioridade das preparações alcoólicas**, conforme um grande ensaio randomizado, realizado em sete países com 2923 indivíduos com 454 infecções de sítio cirúrgico onde não encontrou diferença nas taxas de infecção para clorexidina/álcool versus polivinilpirrolidona-iodo (PVPI) sem álcool.**1, 3**

Desse modo, no contexto de preparo operatório de pele habitual, **com uso de substância não alcoolica**, entendemos que a antibioticoprofilaxia é uma medida mais importante que o álcool em sí.

Por fim, não existem estudos comparativos que avaliem o impacto da antibioticoprofilaxia, em relação ao preparo de pele na abdominoplastia ou em qualquer outro tipo de cirurgia.

Logo, solicito gentilmente a anulação da questão para que permaneça a assertividade do presente certame.

Atenciosamente,

..........................................................................................

**Referências bibliográficas:**

1. Disponível em: https://www.uptodate.com/contents/overview-of-control-measures-for-prevention-of-surgical-site-infection-in-adults?search=surgery%20infection&topicRef=120681&source=see\_link#H24969927
2. Hurvitz, Keith A. M.D.; Olaya, Windy A. M.D.; Nguyen, Audrey B.S.; Wells, James H. M.D, Evidence-Based Medicine: Abdominoplasty, *Plastic and Reconstructive Surgery*[133(5):p 1214-1221, May 2014.](https://journals.lww.com/plasreconsurg/toc/2014/05000)
3. [NIHR Global Research Health Unit on Global Surgery. Reducing surgical site infections in low-income and middle-income countries (FALCON): a pragmatic, multicentre, stratified, randomised controlled trial. Lancet 2021; 398:1687.](https://www.uptodate.com/contents/overview-of-control-measures-for-prevention-of-surgical-site-infection-in-adults/abstract/106)