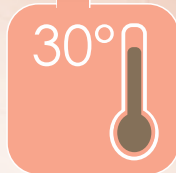


Armazenamento e Validade

Armazenamento até 30°C por 12 meses.

Recomendamos armazenar em porta de geladeira após o primeiro uso.
(Não Congelar)

Validade de 12 meses após a data de manipulação



Referências bibliográficas

Nasser, N. Treatment of common warts with the immune stimulant Propionium bacterium parvum. An. Bras. Dermatol. 2012; 87(4):585-589.

Magaly, D. et. al. Tratamiento co candidina de pacientes co verrugas vulgares resistentes. Dermatologia ver. Mex. 2011;55(1): 9-16

Verbov, J How to manage warts Arch Dis Child. 1999;80:97-99

TRATAMENTO EFETIVO PARA VERRUGAS RESISTENTES

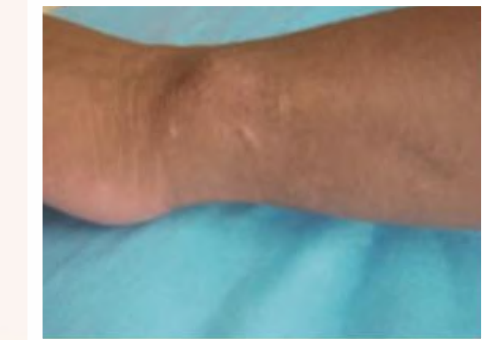
Candidina + Propioniumbacterium acnes



Antes



Depois



Verrugas Vulgares são tumores epidérmicos benignos podendo ser causados por mais de 70 tipos de vírus papiloma humano (HPV). sendo que alguns apresentam preferências por locais específicos do corpo.

Podem ocorrer em qualquer idade, no entanto são comuns em crianças e adolescentes.

Em 60% dos casos as verrugas vulgares regredem espontaneamente em um ou 2 anos, o problema surge quando mesmo depois de serem removidas voltam a aparecer e persistem as recidivas.



Anthygenus Pesquisa Comércio e Manipulação LTDA
Av. Rio Branco, 277 - Sala 1108 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Tel: (21) 2532-2224 - Whatsapp: (21) 968-580-454

Verrugas Vulgares Resistentes

Há muitas formas diretas e indiretas de destruir as verrugas vulgares, que incluem procedimentos com o uso de medicamentos tópicos aplicados na superfície das verrugas. Podem ser retiradas usando alguma técnica de criogenia ou com uso de bisturi elétrico. Também pode ser utilizado medicamentos imunomoduladores orais e injetáveis que agem sobre o sistema imunológico estimulando as células de defesa principalmente do sistema inato, células NK e macrófagos a destruírem as células infectadas levando a regressão das verrugas. Este método pode levar de uma semana até alguns meses para a fazer efeito, pois há fatores intrínsecos como genética e hábitos do paciente envolvidos.

Formas comuns de tratamento

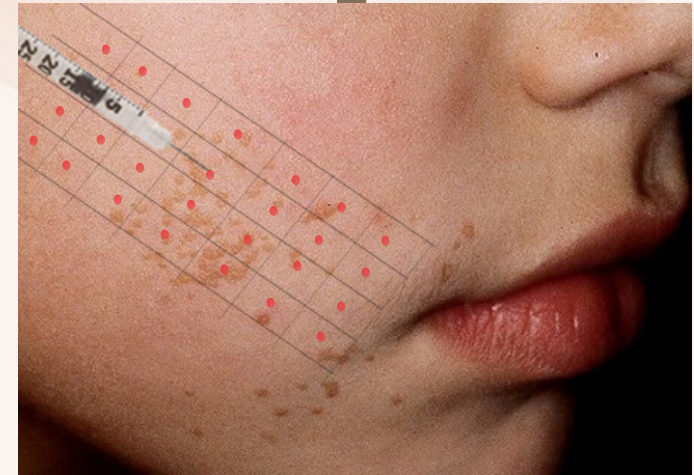
Para verrugas resistentes ou verrugas que estão em uma região do corpo sensível aos métodos clássicos que geralmente deixam cicatrizes. A proposta da nova terapia diferencia-se, pois pode ser aplicada de qualquer tipo de verruga vulgar, em qualquer local do corpo e em qualquer quantidade.

Imunoterapia e taxas de efetividade terapêutica

A proposta baseia-se em duas publicações, uma que utiliza Candidina aplicando-se 0,1 mL com seringa de insulina a base da verruga em 3 (três) doses com intervalos de 4 (quatro) semanas e taxa de efetividade (cura clínica) de 43% em relação ao placebo. No segundo estudo foi utilizada uma suspensão de lisado de *Propionibacterium acnes*, da mesma forma aplicou-se 0,1 mL na base da verruga com uma seringa de insulina em 3 (três) a 5 (cinco) doses com intervalos de 4/5 semanas (caso seja necessário) e taxa de efetividade de 90% em relação ao placebo.

Tratamento diferencial e modo de uso

Baseando-se principalmente nestas publicações idealizamos uma formulação contendo os dois princípios ativos (Solução de Candidina e Lisado de *P. acnes*) podendo ser aplicado até mesmo em verrugas faciais com intervalos de 2 ou 3 semanas em até 5 doses de 0,1 mL na base a verruga (caso seja necessário). Os casos em que são necessárias mais aplicações estão relacionados ao maior tamanho da verruga e a uma invasão mais profunda dos tecidos epiteliais.



Efeitos adversos

Dor local, podendo se estender até 48 horas após as aplicações. Edema e eritema local. Pode ser utilizado anestésico tópico para pacientes com aversão a agulhas ou crianças. Sugerimos a mistura de lidocaína e prilocaína tópica.

Rendimento por frasco

50 doses teóricas, podendo variar em função da marca da seringa e do manejo.