

AUTOR

CLAUDIO SERGIO BATISTA

ORIENTADORES:

PROF. DR. HUMBERTO SACONATO

PROF.^a. DR.^a. EDINA MARIKO KOGA DA SILVA

5-Fluorouracil tópico para tratamento do condiloma genital em pacientes não imunocomprometidos

5-FU for genital warts in non-immunocompromised individuals

Resumo de tese

Palavras-chave

HPV
Condiloma acuminado
Tratamento
5-Fluorouracil
Revisão sistemática

Keywords:

HPV
Condyloma acuminatum
Treatment
5-Fluorouracil
Systematic review

Tese apresentada à Universidade Federal de São Paulo – Escola Paulista de Medicina para obtenção do Título de Doutor em Ciências, em 13 de setembro de 2010.

CONTEXTO: O condiloma acuminado é uma das formas mais comuns de Doença Sexualmente Transmissível e um problema de Saúde Pública. **OBJETIVOS:** avaliar a efetividade e segurança do 5-Fluorouracil tópico no tratamento do condiloma genital em indivíduos não imunocomprometidos. **MÉTODOS:** Revisão Sistemática com metanálise de ensaios clínicos randomizados segundo a metodologia da COLABORAÇÃO COCHRANE. Em 6 estudos foram incluídos homens e mulheres com idade igual ou superior a 18 anos. As intervenções avaliadas foram 5-FU (0,5%, 1%, 5%) versus placebo; 5-FU 5% versus Ácido Metacresolsulfônico; 5-FU 5% versus Podofilina (2%, 4% e 25%); 5-FU 5% versus Laser de CO₂; 5-FU 5% versus 5-FU 5% + Interferon α -2a (baixa dose); 5-FU 5% versus 5-FU 5% + Interferon α -2a (alta dose); 5-FU 5% versus 5-FU 5% + Laser de CO₂ + Interferon α -2a (alta dose); Laser de CO₂ versus Laser de CO₂ + 5-FU 5%. Os desfechos verificados foram cura, efeitos colaterais, falha do tratamento, recorrência da lesão e melhora da lesão.

RESULTADOS: o 5-FU mostrou melhor resultado para cura que placebo [RR 0.39 (95% IC 0.23 a 0.67)], MCSA [RR 2.11 (95% IC 0.83 a 5.37)], e Podofilina 2%, 4% ou 25% [RR 1.26 (95% IC 0.86 a 1.82)]. Não houve diferença estatística para falha do tratamento para 5-FU versus CO₂ Laser [RR 0.69 (95% IC 0.43 a 1.11)], 5-FU + INF α -2a (baixa Dose) [RR 1.02 (95% IC 0.87 a 1.119)]. **CONCLUSÃO:** os estudos são heterogêneos e as evidências, ainda que pequenas mostram que o tratamento com 5-FU tópico tem algum efeito terapêutico e a despeito da pequena amostra e da heterogeneidade dos estudos pode ser efetivo e seguro para o tratamento do condiloma genital em casos selecionados num meio onde o acesso aos serviços de saúde não é fácil para todos.