

GUSTAVO EMILIO COSTA DE ALMEIDA¹, VICTOR FERNANDES NEGRIS LIMA, VICTOR FERNANDES NEGRIS LIMA, BRENDA COMPER, GUSTAVO RUSCHI BECHARA, JULIANO BERTOLLO DETTONI, WALAS SILVERIO DA ROCHA, LUCIANA RODRIGUES CARVALHO BARROS, CAROLINE SECATO TRES, CLAUDIO FERREIRA BORGES.
HOSPITAL UNIVERSITARIO CASSIANO ANTONIO MOARES - HUCAM UFES

Introdução e Objetivo

As técnicas cirúrgicas de preservação peniana são superiores em resultados funcionais em comparação com a penectomia total e são consideradas os principais métodos de tratamento para casos localizados de câncer de pênis. Um requisito de todos esses procedimentos é a ressecção completa do tumor, confirmada por congelação intraoperatória e margens patológicas negativas.

Avaliar o impacto das diferentes técnicas cirúrgicas de tratamento do câncer de pênis nos resultados oncológicos (sobrevida global, sobrevida câncer específica, sobrevida livre de recidiva local, sobrevida livre de recidiva linfonodal e sobrevida livre de metástase).

Método

Análise prospectiva, entre 2020 e 2023, 35 pacientes com câncer de pênis confirmado histologicamente foram submetidos a diferentes técnicas cirúrgicas de tratamento (exérese de lesão, postectomia, glandectomia, penectomia parcial e penectomia total). Posteriormente, a sobrevida global, a sobrevida câncer específica, a sobrevida livre de recidiva local, a sobrevida livre de recidiva linfonodal e a sobrevida livre de metástase foram determinadas conforme a técnica cirúrgica utilizada e realizada uma análise comparativa entre elas.

Figuras

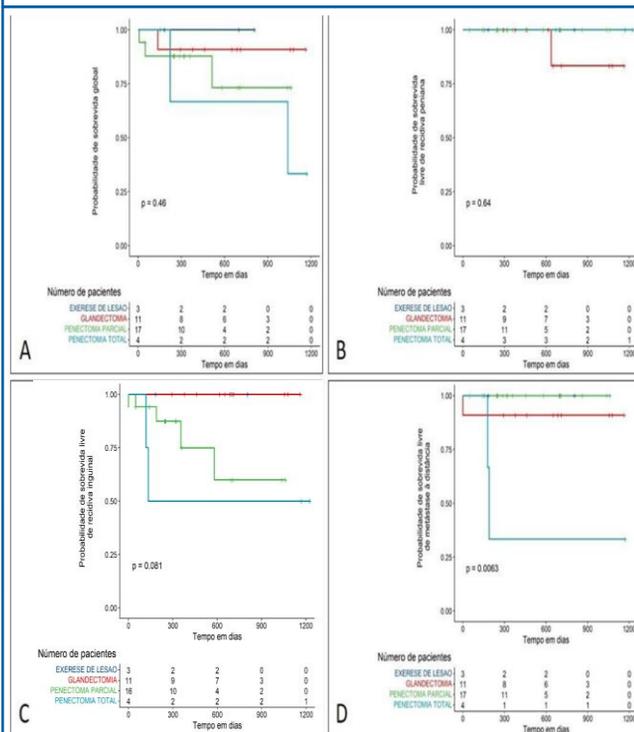


Imagem 1 – A) Sobrevida global; B) Sobrevida livre de recidiva peniana; C) Sobrevida livre de recidiva inguinal e D) Sobrevida livre de metástase a distância.

Resultados

A escolha da técnica cirúrgica para tratamento do câncer primário e a realização da linfadenectomia inguinal foi baseado nas orientações do guideline da european association of urology de 2023. Independente da técnica cirúrgica aplicada, os pacientes não apresentaram diferença estatística significativa nas taxas de sobrevidas conforme a imagem 1.

Conclusão

As diferentes técnicas cirúrgicas utilizadas no tratamento do câncer de pênis apresentaram resultados oncológicos comparáveis em pacientes adequadamente selecionados.

Referências

- Sakalis, V.I., et al. What Is the Most Effective Management of the Primary Tumor in Men with Invasive Penile Cancer: A Systematic Review of the Available Treatment Options and Their Outcomes. Eur Urol Open Sci, 2022. 40: 58.
Roussel, E., et al. Predictors of local recurrence and its impact on survival after glanssectomy for penile cancer: time to challenge the dogma? BJU Int, 2021. 127: 606