XLVI Congresso SPCir
Resumo Comunicação Oral

ID Resumo: 17639249950
Capítulo: Cirurgia Hepáto-Bilio-Pancreática

Tipo
Comunicação Oral

Título
Avaliação Radiológica da Sarcopenia e Sua Correlação com Morbilidade e Mortalidade após Pancreatoduodenectomia

Introdução
A sarcopenia tem ganho relevância como indicador prognóstico em diversas cirurgias abdominais major. Medidas imagiológicas da massa muscular, como o índice de área do psoas e o índice psoas?apófise transversa (PTI), podem auxiliar na previsão de desfechos em pancreatoduodenectomias.

Material e Métodos
Realizada uma análise retrospectiva com 76 doentes submetidos a pancreatoduodenectomia entre os anos de 2015 e 2025. Foram avaliadas as tomografias computadorizadas pré-operatórias e calculados o índice de área do psoas e o índice psoas?apófise transversa (PTI) no nível de L3. Os desfechos clínicos incluíram complicações pós-operatórias (Clavien?Dindo ? II) e mortalidade em 30 dias.

Resultados
Doentes com índices de psoas mais baixos apresentaram tendência a taxas mais elevadas de complicações pós-operatórias e mortalidade. No entanto, as associações não alcançaram significância estatística.

Discussão
Os achados reforçam o potencial da avaliação radiológica da sarcopenia como instrumento de estratificação de risco em cirurgia pancreática. A ausência de significância estatística pode decorrer do tamanho amostral ou da natureza multifatorial dos desfechos. O PTI e o índice de área do psoas podem ajudar a identificar pacientes de alto risco submetidos à pancreatoduodenectomia. Estudos prospectivos maiores são necessários para confirmar essas tendências preliminares.

Hospital:
Autores: Guedes-Batista F, Pereira-Macedo J, Marrana F, Peixoto R, Gonçalves JP, Rama T, Tavares MC, Moreira PS, Faria G