

# XLVI Congresso SPCir

## Resumo Comunicação Oral



**ID Resumo:** 17639337500

**Capítulo:** Cuidados Intensivos, Trauma e Cirurgia de Urgência

**Sessão de Apresentação:** CO4 (Vários)

**Tipo**

Comunicação Oral

### Título

Gestão Racional de Antibióticos, Precisão Diagnóstica e Qualidade dos Cuidados na Apendicectomia: Uma Auditoria Retrospectiva num Hospital Central

### Introdução

A classificação intraoperatória de apendicite aguda é crucial para orientar antibioterapia pós-operatória e garantir um uso racional de antibióticos. Objetivos: Avaliar padrões de antibioterapia e adesão às Guidelines; concordância entre classificação intraoperatória e histopatológica; impacto do uso inadequado de antibióticos nas complicações infecciosas e no tempo de internamento.

### Material e Métodos

Estudo retrospectivo incluindo doentes submetidos a apendicectomia entre setembro de 2024 e setembro de 2025 num hospital central. Recolheram-se dados clínicos, histológicos, complicações infecciosas até 30 dias e tempo de internamento.

### Resultados

Foram incluídos 217 doentes. A classificação intraoperatória considerou 56,2% das apendicites como complicadas, enquanto a histológica confirmou 20,7%, com fraca concordância ( $Kappa=0,283; p<0,001$ ). A taxa de antibioterapia pós-operatória nos casos histologicamente não complicados foi 60,5%. As complicações infecciosas ocorreram em 4,1% dos casos, sem diferenças estatisticamente significativas entre quem cumpriu e quem não cumpriu com as Guidelines ( $p=0,834$ ). O tempo mediano de internamento foi de 2 dias nos casos que cumpriram com as recomendações e de 3 dias nos que não cumpriram, sem significado estatístico ( $p=0,076$ ).

### Discussão

A sobreclassificação intraoperatória da apendicite contribui para prescrição excessiva de antibióticos sem benefício clínico demonstrável. A implementação de protocolos padronizados poderá otimizar o uso de antibióticos, mantendo qualidade assistencial.

**Hospital:** Centro Hospitalar do Porto, EPE

**Autores:** Joana Soares, Beatriz Marques, Gonçalo Soares, Maria João Alves, Francisca Rosas, Inês Cruz, Lourenço Thierstein, Raquel Correia, Vítor Valente, Paulo Soares