

IGE-025 - USO DE MICRO-PINÇA MORAY® NO DECURSO DE ECOENDOSCOPIA: UM SIGNIFICATIVO AVANÇO TECNOLÓGICO PARA A CARACTERIZAÇÃO DE LESÕES CÍSTICAS PANCREÁTICAS

Filipe Vilas-Boas¹; Joanne Lopes²; Guilherme Macedo¹

1 - Serviço de Gastroenterologia, Centro Hospitalar de São João, Porto; 2 - Serviço de Anatomia Patológica, Centro Hospitalar de São João, Porto

Descrição:

A ecoendoscopia com punção aspirativa (EUS-FNA) é uma técnica fundamental na avaliação das lesões císticas do pâncreas (PCLs), contudo apenas cerca de 1/3 das amostras apresenta uma adequada celularidade para análise. Novos acessórios endoscópicos têm sido desenvolvidos numa tentativa de melhorar a celularidade das amostras tendo em vista a determinação do tipo de cisto e o seu potencial maligno.

Neste vídeo apresentamos a nossa experiência inicial na realização de biópsia intra-quística utilizando micro-pinça (Moray® micro forceps (US Endoscopy)) através de uma agulha 19G.

A micro-pinça foi utilizada em 3 doentes com lesões císticas do corpo e cauda do pâncreas. Esta nova técnica permitiu o diagnóstico de cisto mucinoso nos 3 casos – ao contrário do sugerido pelo valor do CEA no líquido em 2 casos - e graduar a displasia.

Não foram registadas complicações.

Motivação:

A definição da melhor estratégia nos doentes com PCLs nem sempre é possível com base nos achados dos exames de imagem e na análise do líquido do cisto. A utilização de novos acessórios como a micro-pinça cujo uso apresentamos, poderão permitir uma melhor estratificação do risco e poupar os doentes a procedimentos de vigilância e cirurgias pancreáticas que continuam a acarretar uma elevada morbidade.