

EP-057 - DISCORDÂNCIA ENTRE A HISTOLOGIA DE BIÓPSIAS DE LESÕES DO TRACTO DIGESTIVO E APÓS REMOÇÃO POR DISSECÇÃO ENDOSCÓPICA DA SUBMUCOSA

João Santos-Antunes¹; Margarida Marques¹; Francisco Baldaque-Silva²; Joanne Lopes³; Fátima Carneiro³; Guilherme Macedo¹

1 - Serviço de Gastrenterologia, Centro Hospitalar S. João, Porto; 2 - Instituto Karolinska, Estocolmo; 3 - Serviço de Anatomia Patológica, Centro Hospitalar S. João, Porto

Introdução e Objetivos

É aconselhável a biópsia de determinadas lesões do tubo digestivo, antes de serem submetidas a ESD. O objectivo foi avaliar a concordância entre a análise histológica efectuada em biópsias e aquela descrita aquando da avaliação da peça após ESD, em lesões epiteliais do tubo digestivo.

Material

Análise da histologia de biópsias de lesões epiteliais posteriormente submetidas a ESD, e comparação com a histologia final, entre 2011 e 2016.

Sumário dos Resultados

De 256 lesões epiteliais removidas por ESDs do tubo digestivo, 159 tinham biópsias prévias. Destas, 106 (65%) localizam-se no estômago, sendo as restantes do recto (21%), cólon (8%), esófago (5%) e duodeno (1%). No global, a concordância entre as biópsias e a histologia final foi apenas de 49.7% ($\kappa=0,276$, $p<0,001$), variando entre 100% no duodeno, 75% no esófago, 59.5% no estômago, 50% no cólon e 33% no recto. Entre as lesões em que não houve concordância, assistiu-se a um agravamento histológico entre as biópsias e a peça de ESD em 57 casos (17 de DAG para adenocarcinoma, 25 de DBG para DAG, 14 de DBG para adenocarcinoma e 1 casos de metaplasia para DBG). Dos restantes casos, num caso a biópsia tinha demonstrado adenocarcinoma mas na peça apenas se diagnosticou DBG, em 12 casos assistiu-se a diminuição da gravidade histológica de DAG para DBG e em 6 casos de DBG apenas se demonstrou metaplasia/ hiperplasia na peça.

Conclusões

A concordância entre a análise histológica das biópsias e da peça de ESD é muito baixa, observando-se que na maior parte dos casos discordantes a biópsia subavaliou a gravidade histológica da lesão.