



Perfil clínico e laboratorial do paciente com pancreatite idiopática comparado aos pacientes com pancreatite biliar

Augusto Menna Barreto Tavares¹; Gabriel Quartieri Piccoli¹; Marianges Zadrozny Gouvêa Da Costa^{1,2,3}

1. Universidade do Sul de Santa Catarina (UNISUL); 2. Hospital Baía Sul ; 3. Imperial Hospital de Caridade

Introdução/Fundamentos

A pancreatite aguda é uma doença do sistema digestivo, com potencial para evolução grave, definida por inflamação aguda do pâncreas e caracterizada por dor abdominal superior irradiada para o dorso, associada a náuseas e vômitos, sendo a principal etiologia a litíase biliar (30-70% dos casos). Por outro lado, a pancreatite aguda idiopática apresenta-se como uma patologia desafiadora do ponto de vista clínico, visto que há dificuldade em definir a causa dessa inflamação.

Objetivos

Identificar o perfil clínico e laboratorial do paciente com pancreatite idiopática comparado aos pacientes com pancreatite biliar.

Métodos

Estudo observacional transversal, realizado no Imperial Hospital de Caridade e no Hospital Baía Sul, localizados na cidade de Florianópolis, Santa Catarina, Brasil. Fizeram parte do estudo, os pacientes internados por pancreatite aguda, nos últimos 10 anos, com uma população e amostra de 331 pacientes. Foram excluídos os pacientes que possuem diagnóstico duvidoso ou ausência de informações no prontuário que permitissem a definição do perfil clínico e laboratorial. O levantamento de dados foi realizado através do acesso aos prontuários eletrônicos dos referidos hospitais, como também um formulário de coleta elaborado especificamente para esse estudo. A presente pesquisa foi aprovada pelo CEP com o CAAE número 59860422.8.0000.5369.

Resultados

Trezentos e trinta e um pacientes, diagnosticados com pancreatite aguda, tiveram seus prontuários analisados. Pacientes com pancreatite idiopática, eram na maioria homens ($p < 0,001$) e apresentaram maiores taxas de internação prévia ($p < 0,001$), menos dias de internação ($p < 0,001$), menor necessidade de UTI ($p = 0,001$) e menor necessidade de antibioticoterapia ($p < 0,001$) quando comparados aos pacientes com pancreatite biliar. Não houve diferença significativa entre os grupos quanto a frequência de óbito ou na classificação de gravidade, conforme os Critérios Revisados de Atlanta. No perfil laboratorial, as enzimas hepáticas, canaliculares e pancreáticas, apresentaram-se mais elevadas na etiologia biliar ($p < 0,001$).

Características	Pancreatite idiopática (n = 115)	Pancreatite Biliar (n= 131)	Valor de P
Idade (média)	53.4	56.7	0.571
Sexo masculino (%)	63.5	36.6	<0.001
Sexo feminino (%)	36.5	63.4	<0.001
Internação prévia (%)	24.3	8.4	0.001
Tempo de Internação (dias)	5.0	7.0	<0.001
Necessidade de UTI (%)	7.0	22.1	0.001
Prescrição de Antibioticoterapia (%)	21.7	51.1	<0.001
Evolução a óbito (%)	0.9	2.3	0.379
Classificação de Atlanta (%)			
Leve	78.3	70.2	0.077
Moderada grave	13.9	12.2	0.077
Grave	7.8	17.6	0.077
Classificação de Marshall (%)			
Leve	78.3	70.2	0.152
Moderada grave	13.9	12.2	0.152
Grave	7.0	14.5	0.152
Crítico	0.9	3.1	0.152

Figura 1. Características demográficas e clínicas.

Conclusões/Considerações Finais

Pacientes com pancreatite idiopática possuem melhor prognóstico quando comparados a pancreatite biliar, porém possuem mais internações prévias por pancreatite, indicando maior recorrência do quadro. A elevação das enzimas hepáticas e pancreáticas são compatíveis com a etiologia biliar.

Referências Bibliográficas

- Porges T, Shafat T, Sagy I, Schwarzfuchs D, Tvi-Ran IR, Jotkowitz A. Clinical Characteristics and Prognosis of Idiopathic Acute Pancreatitis. Rambam Maimonides Medical Journal [Internet]. 2021 Jul 20;12(3):e0019.
- Párniczky A, Kui B, Szentesi A, et al. Prospective, Multicentre, Nationwide Clinical Data from 600 Cases of Acute Pancreatitis. *PLoS One*. 2016;11(10):e0165309. doi:10.1371/journal.pone.0165309
- Boxhoorn L, Voermans RP, Bouwense SA, Bruno MJ, Verdonk RC, Boermeester MA, et al. Acute pancreatitis. *The Lancet* [Internet]. 2020 Sep 5;396(10252):726–34.

