

Morte Por Asfixia Consequente à Choque Anafilático Pós Ingesta de Camarão

SANTOS, J J A^{1*}, BARBOSA, R M ²

¹ Polícia Técnico-Científica Cidade, Estado

² Polícia Técnico-Científica, Goiânia, Goiás

* SANTOS, J J A; e-mail: jordanajunqueira@hotmail.com

RESUMO

Indivíduo pardo do sexo masculino, 38 anos, garçom, sabidamente alérgico à camarão teve óbito após ingestão de alimento no trabalho. Ao exame necroscópico, foram visualizados sinais inespecíficos de asfixia e grande quantidade de alimento em via respiratória. À microscopia, evidenciado, além de sinais de broncoaspiração, grande quantidade de eosinófilos e mastócitos.

Palavras-chave: broncoaspiração, asfixia, anafilaxia.

Introdução

A morte por choque anafilático é causada por uma reação alérgica grave de hipersensibilidade que culmina no desfecho fatal devido, geralmente, ao choque distributivo que se dá pela vasodilatação e queda do retorno venoso também podendo acontecer um broncoespasmo grave ou por edema das vias aéreas superiores levando à sufocação. No caso apresentado, diferente da maioria, o óbito se deu por asfixia consequente à broncoaspiração concomitantemente ao choque anafilático.

Relato de Caso

Indivíduo pardo do sexo masculino, 38 anos, garçom, sabidamente alérgico à camarão evoluiu, após alimentação no trabalho, com dispneia súbita e posterior parada cardiorrespiratória. Foi acionado serviço médico de atendimento pré-hospitalar, que iniciou manobras de ressuscitação cardiopulmonar sem reversão do quadro. Evoluiu com desfecho fatal e encaminhado ao Instituto Médico Legal por se tratar de óbito por causa externa.

Exame Necroscópico

Presença de cogumelo de espuma em boca e nariz e petéquias em conjuntivas ao exame externo. Exame interno com grande quantidade de conteúdo alimentar em traqueia e orofaringe associado à petéquias em pulmões e coração.

Exame Histopatológico

Áreas de atelectasia ao lado de áreas de dilatação e ruptura de septos alveolares com restos alimentares em vias aéreas maiores e menores. Glote com lâmina própria e submucosa com infiltrado inflamatório moderado riquíssimo em eosinófilos e mastócitos.

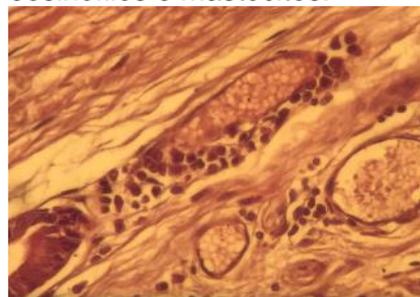


Figura 01. Grande quantidade de mastócitos circundando vasos sanguíneos da glote

Discussão

Caso notório de óbito por asfixia por broncoaspiração tendo como causa básica a anafilaxia. Presença de sinais inespecíficos como petéquias em conjuntivas, coração e pulmões além de cogumelo de espuma. Exame histopatológico riquíssimo que evidencia, os eventos que desencadearam a cadeia do óbito com esclarecimento da causa imediata de asfixia.

Referências bibliográficas

Bernd LA, et al. Anafilaxia: guia prático para o manejo. Rev Bras Alerg Imunopatol 2006.

Realização



28 a 31 de Agosto/2023

BRASÍLIA - BRASIL

Realização



www.interforensics.com