

FEBRE E HIPERTERMIA: IMPLICAÇÕES PARA O DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO

Congresso Online Brasileiro de Medicina, 1ª edição, de 22/03/2021 a 24/03/2021

ISBN dos Anais: 978-65-86861-87-7

CELESTINO; Lázaro Clarindo¹

RESUMO

Introdução: A febre e hipertermia apresentam características semelhantes, como exemplo, a temperatura corporal elevada. No entanto, se diferem na forma de tratamento. Em suma, pode-se afirmar que, a febre é uma reação fisiológica em resposta a moléculas inflamatórias, enquanto a hipertermia esta associada à exposição do organismo à elevadas temperaturas, ultrapassando a capacidade de dissipação. Nesse sentido, é de suma importância que os profissionais da saúde estejam preparados para distinguir uma situação da outra, favorecendo assim, a conduta e tratamento correto, para o pleno reestabelecimento do paciente. **Objetivo:** Conceituar e identificar as diferenças entre febre e hipertermia. **Método:** Revisão Integrativa da Literatura, realizada a partir de estudos disponíveis nas bases de dados eletrônicas e livros da literatura clássica. **Resultados:** Na febre ocorre, sensação de frios, tremores, temperatura corporal axilar acima de 37.5 °C , taquicardia e alteração do ponto padrão do hipotálamo (set-point). Seu tratamento consiste na administração de antitérmicos e medidas de resfriamento. Enquanto a hipertermia resulta de temperaturas corporais acima de 40°C. Os sinais e sintomas consistem em: Sede excessiva, perda de apetite, náuseas ou vômito, inquietude, pupilas dilatadas, fadiga, sudorese excessiva ou ausência de sudorese, fraqueza, urina concentrada, pele pálida e pegajosa. Nos casos de hipertermia não ocorre alteração do ponto padrão do hipotálamo, por isso seu tratamento consite na aplicação de medidas de resfriamento, sendo contraindicado o uso de antitérmicos. **Conclusão:** Este estudo deve conscientizar os profissionais da saúde quanto a importância do diagnóstico e tratamento correto da febre e síndrome da hipertermia.

PALAVRAS-CHAVE: Febre, Diagnóstico, Hipertermia, Tratamento

¹ Universidade de São Paulo - USP, lazaroenf@usp.br