

INDUÇÃO DA SÍNDROME METABÓLICA EM RATOS PELO TRATAMENTO AGUDO E CRÔNICO DE DEXAMETASONA

RESUMO

A primeira edição do ano de 2016 da Revista Cereus, está composta de 11 artigos de diferentes áreas do conhecimento científico. Nessa edição demos destaque ao artigo intitulado “**INDUÇÃO DA SÍNDROME METABÓLICA EM RATOS PELO TRATAMENTO AGUDO E CRÔNICO DE DEXAMETASONA**”, no qual os autores verificaram que o uso de DEXAMETASONA tanto em curto quanto em longo prazo desencadeia alterações metabólicas profundas, contemplando os critérios da síndrome metabólica como resistência à insulina, dislipidemia, obesidade centrípeta e hipertensão arterial. Os glicocorticóides constituem uma das classes farmacológicas mais utilizadas para o tratamento de distintas afecções e atuam como imunossuppressores e anti-inflamatórios. Apesar dos benefícios, o uso inadvertido pode acarretar alterações em variáveis fisiológicas que constituem a síndrome metabólica.

Ótima leitura a todos!

Érica Eugênio L. Gontijo
João Bartholomeu Neto