

6CCSDFPMT13

RIMONABANT – UM NOVO PARADIGMA NO TRATAMENTO DA OBESIDADE

Diego Rodrigues Gonçalves⁽¹⁾, Daniel Vilarim Araújo⁽²⁾, Raquel Karoline Barreto Fernandes⁽²⁾, Katy Lísias Gondim Dias⁽³⁾, Diego Nunes Guedes⁽⁴⁾ e Nadja de Azevêdo Correia⁽⁴⁾
Centro de Ciências da Saúde/ Departamento de Fisiologia e Patologia/MONITORIA

RESUMO

A obesidade é uma condição na qual existe um excesso de peso corpóreo acima dos vinte e cinco a trinta por cento do peso ideal estimado. Sua prevalência tem aumentado nos últimos anos, possivelmente pela disponibilidade de comidas ricas em gordura (fast foods) e pelo estilo de vida cada vez mais sedentário, o que configura a obesidade como um grande problema de saúde pública, uma vez que atinge pessoas do mundo inteiro. Países como EUA e Brasil, por exemplo, sofrem com uma população acima do peso. Atualmente, agentes farmacológicos para o tratamento da obesidade podem ser categorizados como fármacos de ação central (drogas supressoras do apetite, indutoras de saciedade ou termogênicas) ou de ação periférica (agentes bloqueadores da absorção intestinal de lipídios). O novo agente, rimonabant, antagonista seletivo do receptor endocanabinóide CB1, é promotor de ambas as ações, central e periférica, na redução do peso corporal. Vários são os estudos publicados recentemente, comprovando a eficácia e a segurança do rimonabant, entretanto, por ser um fármaco relativamente novo, muitos também são os estudos e publicações que alertam para os possíveis efeitos colaterais leves ou graves que podem ser causados pela administração de tal droga. Esses estudos necessitam de mais tempo para que sejam tomados como verdade ou sejam ultrapassados pelas evidências. Diante da alta incidência da obesidade nos dias atuais e da dificuldade de implementar um plano terapêutico eficaz, realizamos uma revisão bibliográfica a respeito de um novo e promissor fármaco para tratamento deste grande problema de saúde pública, visando entender seu mecanismo de ação e as consequências de seu uso.

Palavras-Chave: Rimonabant, obesidade, endocanabinóide

¹⁾ Bolsista, ⁽²⁾ Voluntário/colaborador, ⁽³⁾ Orientador/Coordenador ⁽⁴⁾ Prof. colaborador, ⁽⁵⁾ Técnico colaborador.