

Etanercept alivia dor e rigidez matinal em pacientes com espondilite anquilosante

DOL — Dor On Line · Boletim Científico sobre Dor · ISSN 2446-6670

Avaliando a eficácia do etanercept, um receptor solúvel do fator de necrose tumoral- α (TNF- α) que interage tanto com o TNF circulante quanto ao ligado na célula, Gorman e cols. demonstraram que inativando-se os efeitos desta citocina é possível reduzir a dor, a rigidez matinal e o edema articular dos pacientes com espondilite anquilosante. No estudo, quarenta pacientes, escolhidos aleatoriamente, receberam injeções de etanercept (25 mg) ou placebo duas vezes por semana durante quatro meses. Neste período os pacientes continuaram fazendo uso de anti-inflamatórios não-esteroidais, esteroidais e drogas antireumáticas nas doses usuais. Os resultados demonstraram que 80% dos pacientes tratados com etanercept melhoraram os critérios avaliados, como a atividade da doença, rigidez matinal, dor, qualidade de vida, enterites, expansão torácica e níveis de proteína-C reativa, enquanto o grupo que recebeu o placebo apresentou melhora de 30%. A droga foi bem tolerada e os efeitos adversos apresentados foram semelhantes nos dois grupos. Nota da Redação: O TNF- α causa sensibilização dos neurônios sensitivos periféricos por liberar citocinas hiperalgésicas como a Interleucina-1 (IL-1), que induz a síntese de prostaglandinas (PGs). As PGs são as responsáveis diretas pela ocorrência da sensibilização dos neurônios sensitivos primários, a qual está associada à rigidez matinal.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/etanercept-alivia-dor-e-rigidez-matinal-em-pacientes-com-espondilite-anquilosante · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.