

Glicopeptídeo sintético tem potente efeito analgésico e causa menos dependência que a morfina

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

Segundo um trabalho apresentado no encontro anual da Sociedade Química Americana, glicopeptídeos sintéticos análogos da encefalina, produzem efeitos analgésicos cerca de 100 a 200 vezes mais potentes que os da morfina e induzem quatro vezes menos dependência física. Estes compostos atravessam a barreira hemato-encefálica de forma efetiva e são seletivos para o receptor delta opioide. Um dos compostos testados, o SAM1095, produziu os melhores resultados ao longo dos testes. Novos experimentos com este composto, além de outros, estão em andamento.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/glicopeptideo-sintetico-tem-potente-efeito-analgésico-e-causa-menos-dependencia-que-a-morfina
· Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.