

Substituto para a morfina

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

Pesquisadores da Universidade da Califórnia (São Francisco, Estados Unidos), liderados pelo professor John Levine, desenvolveram uma estratégia de combate à dor com efeitos colaterais mínimos, o que representa uma alternativa terapêutica à morfina, que causa tolerância e dependência. Os agonistas kappa-opioides (k-opioides) vêm sendo empregados clinicamente há mais de 40 anos; entretanto, com má reputação como analgésicos e eficácia diferenciada em relação à dor em homens e mulheres. Estudos realizados em 1996 demonstraram que os k-opioides promovem efeito analgésico em mulheres, as quais preferem os k-opioides à morfina, mas não em homens. Em um estudo recente, os pesquisadores administraram os k-opioides associados ao naloxone (antagonista não específico dos receptores mi-opioides), o que causou efeito analgésico prolongado tanto em mulheres como em homens, com mínimos efeitos colaterais.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/substituto-para-a-morfina · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.