

Simocaína, o primeiro anestésico local desenvolvido no Brasil

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

Um novo tipo de anestésico local, simocaína, foi desenvolvido pela anestesista Maria Simonetti no Departamento de Farmacologia do ICB da Universidade de São Paulo. O novo composto foi testado quanto à instalação e duração da analgesia, cardiotoxicidade e neurotoxicidade em ratos. Os resultados foram favoráveis, indicando que a simocaína é mais potente e apresenta menor toxicidade que a bupivacaína comercial. A fase de investigação clínica em humanos já está sendo realizada em Centros de Treinamento em Anestesiologia do país.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/simocaina-o-primeiro-anestesico-local-desenvolvido-no-brasil · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.