

# COMPOSIÇÃO ENVOLVENDO NANOPARTÍCULAS DE PRATA, QUITOSANA E ANTIBIÓTICOS COM POTENCIAL ANTIBACTERIANO COMBINADO

Química

Com o composto é possível combater as bactérias com menores dosagens de antibióticos e efeito potencializado, acarretando um método mais eficaz de lidar com superbactérias. A tecnologia entraria para o setor farmacêutico como medicamentos para uso tópico.

Inventores: Antônio Carlos Sant'ana, Cláudio Galuppo Diniz, Vânia Lúcia da Silva, Mariana S. Lopes Neves e Aline Luciano Filgueiras

Titulares: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (FAPEMIG) e Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF)

Patente concedida pelo INPI: BR 10 2012 027335 7



uso  
tópico



tratamento  
mais eficaz