



Tipo de produção	Artigo
Autor(es) docentes da Universidade São Francisco - USF	Iara Lúcia Tescarollo
Autor(es) externos nacionais ou internacionais	-
Autor(es) discentes da Universidade São Francisco - USF	Eliana Marques da Silva
Programa(s)/ Curso(s)/Núcleo(s)	Programa de Iniciação Científica, Iniciação Tecnológica e de Extensão (PICIText/USF); Curso de Farmácia
Idioma	Português
Formato	Digital
DOI/ ISBN/ ISSN	10.24933/rep.v3i1.189 (https://ensaiospioneiros.usf.edu.br/ensaios/article/view/189).
Data/ ano da publicação	2019
Título	Avaliação da qualidade de especialidades farmacêuticas líquidas contendo paracetamol
Resumo	O controle de qualidade consiste em um conjunto de operações que permitem verificar se o produto está em conformidade com as especificações estabelecidas para o mesmo. Entre os principais ensaios oficiais aplicados soluções orais contendo paracetamol, destacam-se a determinação da identidade, características físico-químicas; determinação de volume, densidade, pH pureza, teor, contagem do número total de micro-organismos mesofílicos e pesquisa de micro-organismos patogênicos. A sexta edição da Farmacopeia Brasileira destaca o teste de gotejamento, de grande importância para os estudos de equivalência farmacêutica das formas farmacêuticas líquidas de uso oral. O presente trabalho teve como objetivo avaliação da qualidade físico-química de especialidades farmacêuticas líquidas contendo paracetamol classificadas como referência, similares e genéricos. Os ensaios foram realizados adotando-se os procedimentos preconizados na Farmacopeia Brasileira com ênfase no teste de gotejamento. As amostras permaneceram dentro dos critérios farmacopeicos estabelecidos para o produto evidenciando boa qualidade dos mesmos.
Assunto (palavras-chave)	Controle de qualidade. Paracetamol
Fomento	USF
Ciclo Núcleo de Pesquisa Acadêmica	2018/2019