

Говорухін Д.П., Поворознюк А.І., Україна, Харків

СИСТЕМА ПІДБОРУ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ

Система підбору лікарських препаратів, що використовує відбір за певними критеріями. У своєму алгоритмі вона ґрунтується на методі аналізу ієрархії Т.Сааті, що проводить парні порівняння альтернатив медпрепаратів за критеріями, та видача результатів про найбільш підходящий лікарський засіб. Як аналізовані параметри можуть виступати: ціна, доступність, вплив на людину, побічні явища. Такий підхід дозволяє використати емпіричний потенціал медиків.

Говорухин Д.П., Поворознюк А.И., Украина, Харьков

СИСТЕМА ПОДБОРА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ

Система подбора лекарственных препаратов, использующая отбор по определенным критериям. В своем алгоритме она основывается на методе анализа иерархии Т.Саати, проводящем парные сравнения альтернатив медпрепаратов по критериям, и выдача результатов о наиболее подходящем лекарственном средстве. В качестве анализируемых параметров могут выступать: цена, доступность, воздействие на человека, побочные явления. Такой подход позволяет использовать эмпирический потенциал медиков.

Govorukhin D.P., Povoroznyuk A.I., Ukraine, Kharkov

SYSTEM SELECTION OF MEDICINAL PREPARATIONS

System of selection of medicinal preparations, utilizing a selection on certain criteria. In the algorithm it is based on the method of analysis of hierarchy of T.Saati, making pair comparisons of alternatives of medpreparatov on criteria, and delivery of results about the most suitable medication. As analysable parameters can come forward: price, availability, affecting man, by-effects. Such approach allows to utilize empiric potential of physicians.