

*Солошенко Е.М., Висоцька О.В., Печерська Г.І., Шевченко З.М., Ярмак Т.П.,
Україна, Харків*

МЕТОДИЧНІ ПІДХОДИ ДО ВИБОРУ СПОСОБУ ДИФЕРЕНЦІЙНОЇ ДІАГНОСТИКИ ПОШИРЕНИХ ДЕРМАТОЗІВ

Аналіз інформаційно-діагностичних систем свідчить, що кожна із них (NEME, LEDI-Z, MODIS-2, DERM, INTERNIST/CADUCEUS) містить лише частково діагностичну і терапевтичну інформацію, необхідну для розробки автоматизованої інформаційної системи із диференційної діагностики і оптимізації терапії поширених дерматозів. Запропоновано підхід до диференційної діагностики поширених дерматозів з використанням багатопараметричної математичної моделі.

*Солошенко Э.Н., Высоцкая Е.В., Печерская А.И., Шевченко З.М., Ярмак Т. П.,
Украина, Харьков*

МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ВЫБОРУ СПОСОБА ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ РАСПРОСТРАНЕННЫХ ДЕРМАТОЗОВ

Анализ информационно-диагностических систем показал, что каждая из них (NEME, LEDI-Z, MODIS-2, DERM, INTERNIST/CADUCEUS) содержит лишь частично диагностическую и терапевтическую информацию, необходимую для разработки автоматизированной информационной системы по дифференциальной диагностике и оптимизации терапии распространенных дерматозов. Предложен подход к дифференциальной диагностике распространенных дерматозов с использованием многопараметрической математической модели.

*Soloshenko E.M., Vysotska O.V., Pecherska G.I., Shevchenko Z.M., Yarmak T.P.,
Ukraine, Kharkov*

METHODICAL APPROACHES OF CHOICE DIFFERENTIAL DIAGNOSTICS METHOD OF ALLERGIC DERMATOSES

The analysis of informational diagnostic systems testifies that each of them (NEME, LADY-Z, MODIS-2, DERM, INTERNIST/CADUCEUS) only contains partially diagnostic and therapeutic information to be essential for automated information system development for differential diagnostics and therapy of spread dermatoses. Considering the things mentioned above the approach to differential diagnostics of spread dermatoses is offered by application of multiparametric mathematic model.