

Pedidos de cópia desta publicação para Luís Silva Dias, Departamento de Biologia, Universidade de Évora, Ap. 94, 7002-554 Évora, Portugal ou, de preferência, para lsdias@uevora.pt.

Reprint requests to Luís Silva Dias, Departamento de Biologia, Universidade de Évora, Ap. 94, 7002-554 Évora, Portugal or preferably to lsdias@uevora.pt.

Editores

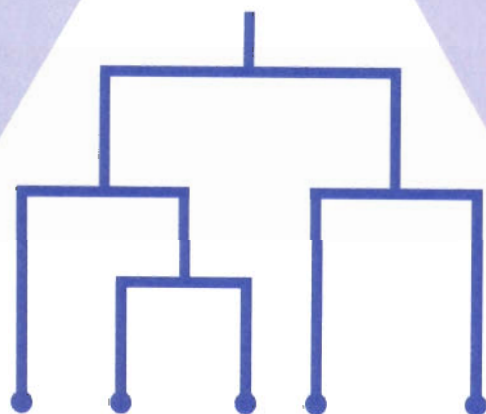
Helena Bacelar-Nicolau

Fernanda Sousa

Carlos Ferreira

CLASSIFICAÇÃO E ANÁLISE DE DADOS

MÉTODOS E APLICAÇÕES



CLAD

Caracterização, Classificação e Discriminação de Doentes Atendidos no Serviço de Urgência Devido a Resultados Clínicos Negativos da Farmacoterapia

Margarida Cavaco¹ · Luís S. Dias^{2*} · Fernando Fernández-Llímós³

© The Author(s) 2013

Resumo Resultados Clínicos Negativos da Farmacoterapia (RCNF) como motivo de atendimento em Serviços de Urgência foram investigados através de um questionário semi-fechado. As respostas foram analisadas por análise das correspondências e classificação hierárquica. Identificaram-se três grupos de doentes com RCNF, um essencialmente de sobrerepresentação de necessidade de medicamentos, outro essencialmente com sobrerepresentação de ineffectividade de medicamentos, o terceiro com representação equitativa de necessidade e ineffectividade. Considerando o conjunto dos doentes com e sem RCNF elaborou-se uma árvore de decisão binária para identificação de doentes com RCNF usando só informação passível de ser conhecida antes da ida à Urgência, minimizando a probabilidade de não identificar doentes com RCNF. Os descritores da árvore obtida são total de medicamentos tomado há menos de sete dias, total tomado há um ano ou mais, idade, reconhecimento de melhoras, toma de medicamentos em SOS e toma de omeprazol (antiulceroso, inibidor da bomba de prótons).

Palavras-chave: Análise das correspondências; Classificação hierárquica; Resultados Clínicos Negativos da Farmacoterapia; Segmentação binária, Serviço de Urgência.

¹Grupo de Acompanhamento Farmacoterapêutico de Évora, margaavaco@gmail.com

²Departamento de Biologia, Universidade de Évora, lsldias@uevora.pt

³Subgrupo de Sócio-Farmácia, Universidade de Lisboa, s-llimos@fl.ul.pt