

ajustamento que permitem aferir um correcto ajustamento do modelo. O conhecimento da probabilidade dado pelo modelo de RL poderá revelar-se numa ferramenta de auxílio no diagnóstico médico, permitindo por exemplo uma vigilância e/ou cuidados redobrados a pacientes com probabilidades associadas elevadas de ICC (São João, 2007). Constitui trabalho futuro: (i) identificação e inclusão de novas variáveis de risco que permitam melhorar o desempenho dos modelos propostos; (ii) modelação de outras patologias e de construção de modelos de risco, como o EuroSCORE (<http://www.euroscore.org/>), adaptados à população portuguesa.

Referências

- [1] Aranda-Ordaz, F. J. (1981). On two families of transformations to additivity for binary response data. *Biometrika*, 68, 357-363.
- [2] Bendel, R. B. e Afifi, A. A. (1977). Comparison of stopping rules in forward regression. *Journal of the American Statistical Association*, 72, 46-53.
- [3] Ceia, F., Fonseca, C., Mota, T., Matias, F., Morais, H., Sousa, A. e Gouveia-Oliveira, A. (2000). Prevalence of chronic heart failure in Portugal. A community-based study: EPICA study. *European Journal of Heart Failure*, 21, Suppl: 291.
- [4] Cohen, J. (1960). A coefficient of agreement for nominal scales. *Journal of Educational and Psychological Measurement*, 20, 37-46.
- [5] Connors *et al.* (1996). The effectiveness of right heart catheterization in the initial care of critically ill patients. *JAMA*, 276, 889-897.
- [6] Harrell, F. E. Jr. (2005). *Regression Modeling Strategies*. Springer
- [7] Hosmer, D. W. e Lemeshow, S. (2000). *Applied Logistic Regression*, 2ª edição. New York: John Wiley & Sons.
- [8] Fonseca, C. (2007). Insuficiência cardíaca: a epidemia que é urgente vencer. *Saúde Pública*, 58.
- [9] McCullagh, P. e Nelder, J. A. (1989). *Generalized linear models*, 2ª edição. Chapman & Hall.
- [10] Mickey, J. e Greenland, S. (1989). A study of the impact of confounder-selection criteria on effect estimation. *American Journal of Epidemiology*, 129, 125-137.
- [11] São João, R. (2007). *Modelação da ICC por MLGs com Variável Resposta Binária*. Dissertação do MMACB, ISA-UTL.
- [12] Somers, R. H. (1962). A new asymmetric measure of association for ordinal variables. *American Sociological Review*, 27, 799-811.