

6 O IMPACTO DA INFECÇÃO PELO VÍRUS DA HEPATITE C EM DOENTES SUBMETIDOS A TRANSPLANTAÇÃO RENAL

Magalhães-Costa P.(1.), Lebre L. (1.), Machado D. (2.), Chagas C. (1.)

Introdução e Objectivos: O impacto que a infecção pelo vírus da Hepatite C (VHC) tem no sucesso da transplantação renal (TR) é controverso. Neste estudo analisamos o efeito da infecção VHC na sobrevida do enxerto renal.

Material: Estudo de coorte, retrospectivo, observacional e unicêntrico. A partir de uma base de dados de TR (1985-2013), foi seleccionada uma amostra aleatória de doentes sem evidência de infecção VHC e comparada com outro grupo de doentes com infecção VHC.

Sumário dos resultados: Identificamos 34 casos de doentes com infecção VHC (2.7% do total da amostra) e seleccionados 80 casos-controlo. O tempo de seguimento médio para ambos os grupos foi de 11 anos. Não se registaram diferenças estatisticamente significativas entre grupos no que diz respeito ao género, etnia, realização prévia de diálise (ou tipo de diálise) ou etiologia da doença renal. Os doentes VHC positivo apresentaram um tempo de espera em diálise superior e eram mais novos aquando da TR. A taxa global de perda de função do enxerto foi superior no grupo VHC positivo (50% vs 20%; $p < 0.05$). A taxa de sobrevida do enxerto aos 1, 5 e 10 anos foi de 94.1%, 78.1% e 66.9% no grupo VHC positivo e 94.9%, 89.1% e 80.4 no grupo VHC negativo. Usando um modelo de sobrevivência (Kaplan-Meier), apesar da superior durabilidade do enxerto em doentes VHC negativo, esta não foi estatisticamente significativa ($p = 0.154$). A infecção VHC foi um factor de risco independente para perda da função do enxerto (Hazard Ratio: 1.657; IC95%: 0.817-3.364).

Conclusões: Os nossos achados sugerem que a infecção VHC no doente submetido a TR, apesar de conferir um efeito negativo sobre a durabilidade e função do enxerto, este efeito não é significativo. Assim, a transplantação renal em doentes com infecção VHC, parece ter resultados equivalentes à população geral.

- 1.Serviço de Gastreenterologia, Hospital Egas Moniz, Centro Hospitalar de Lisboa Ocidental
- 2.Serviço de Nefrologia e Transplantação Renal, Hospital Santa Cruz, Centro Hospitalar de Lisboa Ocidental