

Raquel hohrenreuther¹, Andressa Thomé Silveira², Edison Moraes Rodrigues Filho³, Cláudio Augusto Marroni⁴, Sabrina Alves Fernandes⁵

INTRODUÇÃO

Demanda

Oferta



OBJETIVOS

Comparar os escores APACHE IV, BAR e MELD como preditores de mortalidade aos 28 dias e aos 90 dias pós-transplante.

MÉTODOS

- Estudo clínico de corte, observacional retrospectivo, unicêntrico.
- 283 pacientes adultos no pós-operatório de TxH de doador falecido.
- Período: 2014 - 2018.
- CAAE: 19687113.8.2001.5335.



RESULTADOS

| | Receptor | Doador |
|--------------------|---------------------------|---------------------------|
| Média de idade | 58,1 ± 9,4 anos | 41,6 ± 16,7 anos |
| Sexo | Fem: 33,2% Masc: 66,8% | Fem: 31,8% Masc: 68,2% |
| MELD (dia do TxH) | 24,2 | - |
| Tempo médio de UTI | 5 dias | - |
| Isquemia fria | 3,1 horas | - |

AUC para óbito em 28 e 90 dias.

| Variáveis | Óbito em 28 dias | | Óbito em 90 dias | |
|-----------|------------------|--------|------------------|--------|
| | AUC | P | AUC | P |
| APACHE IV | 0,85 | <0,001 | 0,80 | <0,001 |
| BAR SCORE | 0,70 | 0,001 | 0,66 | 0,004 |
| MELD | 0,66 | 0,006 | 0,62 | 0,026 |

CONCLUSÃO

- A escala de avaliação APACHE IV mostrou-se mais precisa em relação ao BAR e ao MELD, na predição de mortalidade em transplantados hepáticos de doador falecido.