

Tytuł pracy: Co wiemy o potencjalnych dawcach? Śląski Rejestr OIT

Autor / Autorzy:

Michał Kisiołek, Bartosz Błada, Jędrzej Hyla, Zbigniew Putowski, Jakub Sikora, Łukasz Krzych, Wojciech Saucha

Cel:

Identyfikacja czynników decydujących o kwalifikacji pacjenta ze stwierdzoną śmiercią mózgu jako potencjalnego dawcę narządów.

Metodologia:

Retrospektywne, przekrojowe badanie bazujące na danych pochodzących ze Śląskiego Rejestru OIT i informacji dostępnych w danych POLTRANSPLANT

Wyniki:

Spośród 25465 pacjentów zarejestrowanych w Rejestrze, śmierć mózgu stwierdzono u 385. 61 pacjentów zostało wyłączonych z badania z powodu niekompletnych danych. 180 pacjentów zostało zgłoszonych jako potencjalni dawcy (55.5%). Najważniejszymi czynnikami decydującymi o niekwalifikowaniu pacjenta jako potencjalnego dawcy były przewlekła choroba nerek występująca jako choroba przed przyjęciem do OIT ($p=0.01$), konieczność stosowania CRRT ($p=0.01$), przedłużająca się niewydolność oddechowa wymagająca tracheostomii ($p=0.006$). Kluczowymi czynnikami, które skłaniały do kwalifikacji pacjenta jako potencjalnego dawcy były ostre schorzenia neurologiczne jako pierwotna przyczyna przyjęcia do OIT ($p=0.01$) oraz nieprzytomność przy przyjęciu ($p=0.016$).

Wnioski:

Względnie niski procent pacjentów ze stwierdzoną śmiercią mózgu został zakwalifikowany jako potencjalni dawcy narządów. Niewiele czynników medycznych znacząco wpływało na proces kwalifikacji pacjenta jako potencjalnego dawcy.