

Opieka nad dawcą - wytyczne/algorytm

Zasady kwalifikacji dawcy

Możliwe sytuacje:

1. Dawca idealny = anestezjolog nie uczestniczy w pobraniu narządów
2. Dawca graniczny = anestezjolog uczestniczy w pobraniu narządów i konieczne są pomiary hemodynamiczne
3. Dawca nie do zaakceptowania = w ogóle nie ma pobrania narządów

	Wiek	Katecholaminy*	NZK	Wentylacja	Infekcja	Nadciśnienie tętnicze	Choroba wieńcowa	Choroba układowa lub nowotworowa	Zatrucia lub narkomania	Alkoholizm	Cukrzyca	RR CVP Diureza
Dawca idealny	<40	Brak lub jedna w „małej” dawce	Bez NZK	< 7 dni	Bez cech infekcji	Brak w wywiadzie	Brak w wywiadzie	Wykluczona	Wykluczone	Wykluczony	Wykluczona	>90 5 – 12 >0,5 ml/h
Dawca graniczny	40- 55	Jedna lub dwie - każda poniżej dawki „normatywnej”	NZK < 30min.	7 – 10 dni	Ogniskowe zakażenie bez objawów uogólnionego zakażenia i bakteriemii	Brak wywiadu, ale bez cech przeciążenia LV w EKG	Bez choroby wieńcowej w wywiadzie, ale zmiany niedokrwienne w EKG	W wywiadzie (>5 lat przeżycie)	Wymaga indywidualnej analizy	Obecny, bez cech uszkodzenia narządowego	Typ II	<90 <5,>12 <0,5 ml/h przed wyrównaniem
Dawca nie do zaakceptowania	>55	Ponad dwie - lub jakakolwiek w dawce „ponad-normatywnej”	NZK> 30 min.	> 10 dni	Objawy uogólnionego zakażenia lub/i bakteriemii	W wywiadzie, ale cechy przeciążenia LV w EKG lub/i zgon z powodu krwawienia p/p	Przebyty zawał serca w EKG lub udokumentowana choroba. wieńcowa	Obecna lub niemożliwa do wykluczenia	Obecne	Obecny, z cechami uszkodzenia narządowego	Typ I	<90 <5,>12 <0,5 ml/h po wyrównaniu

Dawki katecholamin po wypełnieniu i ogrzaniu:

- „małe” -dopuszczalna dopamina lub dobutamina, w dawce < 5 μ

- „normatywne” - dopamina lub dobutamina w dawce $< 10 \mu\text{g}$, adrenalina lub noradrenalina w dawce $< 0,1 \mu\text{g}$
- „ponadnormatywne” (dopamina lub dobutamina w dawce $> 10 \mu\text{g}$, adrenalina lub noradrenalina w dawce $> 0,1 \mu\text{g}$)

***Uwaga! Ocena zapotrzebowania na katecholaminy możliwa jest dopiero po ogrzaniu i wyrównaniu wolemii (CVP 8 – 12 mmHg).**