

SZERV DONÁCIÓS KRITÉRIUMOK ÉS VIZSGÁLATOK

Általános kontraindikációk

- aktív tbc
- HIV fertőzésre utaló anamnesztikus, szerológiai vagy egyéb jel (i.v. droghasználó)
- Creutzfeld - Jakobs betegség
- HBsAg pozitivitás
- anti-HCV pozitivitás
- malignus betegség (kivétel egyes primer agytumороk, basalioma, in situ portio carcinoma)
- kötőszöveti betegség
- agranulocytosis
- aplasticus anaemia
- haemophilia

Általános vizsgálatok

- testsúly
- testmagasság
- BMI meghatározása
- vércsoport
- mellkas körfogat (a mamilláris vonalban ill. a mamilláris redő alatt mérve)
- szerológiai vizsgálatok: HIV 1-2, HBsAg, HCV, lues

Vese

Kontraindikációk

- kreatinin > 200 $\mu\text{mol/l}$
- proteinuria ismételt vizelet vizsgálattal is

Szükséges vizsgálatok

- kreatinin
- se karbamid nitrogén
- vizelet általános és üledék
- hasi UH

Máj

Kontraindikációk

- cirrhosis hepatis
- obesitas (BMI > 30)

Szükséges vizsgálatok

- se bi., GGT, GOT, GPT, prothrombin idő (INR)
- hasi UH

Szív

Kontraindikációk

- ismert szívbetegség
- súlyos hypertonia
- szív sérülése
- hosszabb hypotensio/resuscitatio (transzplantáló team-mel megbeszélve)

Szükséges vizsgálatok

- 12 elvezetéses EKG
- CK, CK-MB, LDH
- echocardiographia
- mellkas rtg

Tüdő

Kritériumok

- negatív mellkas rtg. (egyoldali elváltozás nem kizáró ok)
- vérgáz leletek
FiO₂ 1.0 mellett PaO₂ > 350 Hgmm
FiO₂ 0.4 mellett PaO₂ > 150 Hgmm

Kontraindikáció

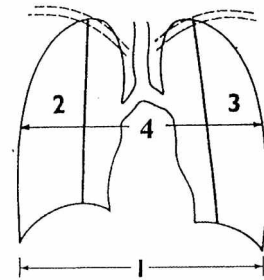
- súlyos mellkasi trauma

Információ szükséges

- korábbi tüdőbetegségek
- dohányzás

Szükséges vizsgálatok

- vérgáz (4-6 óránál nem régebb, PEEP + 5 vízcsm mellett)
- tüdőméretek: 1:1 arányú rtg felvétel alapján (cm-ben) *(rajz mellékelve)*
 - bal-jobb angulus phrenicocostalis átmérő (1)
 - jobb csúcs-rekesz távolság (2)
 - bal csúcs-rekesz távolság (3)
 - harántátmérő (aortagomb) (4)



Pancreas

Kontraindikációk

- diabetes mellitus
- ismert pancreas betegség
- krónikus alkoholizmus
- iv. droghasználat
- obesitas (BMI > 30)

Szükséges vizsgálatok

- se glucose, se amylase, se lipase

Kiegészítő vizsgálatok

- hasi UH (nyilatkozattal a pancreasról)

Pancreas szigetsejt

Relatív kontraindikáció

- lélegeztetés ideje > 7 nap)

Speciális vizsgálatok nem szükségesek

Elfogadva: 2005.02.11.

Magyar Transzplantációs Társaság Vezetősége
Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Szakmai Kollégiuma és a Magyar Aneszteziológiai és
Intenzív Terápiás Társaság Szervdonációs Munkacsoportja