

Tüdőtransplantáció

[Dr. Rényi - Vámos Terese]

1963 - első tüdőátültetés

Bruce Reite : nyelvi károsodás miatt felfedezése

Bécs - a legelső tüdőátültetés

betegségek: COPD cigi miatt
CF gyerekeknek betegség miatt } transplantáció

tüdőátültetés: - élő donor (1 levegőt ad a másik)

Logfontosabb:

- vesicopulmonális szindróma
- máj-átültetés

- egyoldali

- kétoldali

- szív-tüdő átültetés

Donorok:

- egyi katonai eset
- (agresszív) - agghalott
- balesettel (bevereselt)

átültetés indikációi - végstádiumú betegségek esetén

tüdőtransplantáció: 65 éves korig

szív-tüdő transplantáció: 55 éves korig

körös emberek nem lehet átültetni - örökösük az új tüdőt
túl sokáig nem - nincs elég irromerő

- koordinátorok: új nem ~~ad~~ vállalkozó
az átültetéshez

perfúzió alatt: 6 óráig tartózkodás
a tüdőt

2 levegőt egyre veszik ki, aztán
egyével ültetik be

ECMO: extra corporeal membrane oxygenator
O₂ kint tartása, levegőt nem
beveszve nem