

1. Het orthotoop niet-auxiliair transplanteren van een deel van een donor lever bij honden is technisch mogelijk en kan resulteren in een overleving van goede kwaliteit.
2. Vele van de peroperatieve problemen tijdens orthotope levertransplantatie blijken eerder te berusten op een onvoldoende decompressie van de veneuze systemen onder het diafragma tijdens de anhepatische fase dan op een tijdelijke afwezigheid van de lever.
3. Het koelen van de donorlever alvorens tot een uitvoerig vrijprepareren ervan over te gaan, verdient ook bij "heart-beating" donoren de voorkeur boven een uitvoerig vrijprepareren van de donorlever gevolgd door koeling.
4. Tijdens een anhepatische fase van een uur bij voorheen gezonde honden bestaat er geen verhoogd glucose gebruik.
5. Al verloopt afstoting van getransplanteerde levers bij de mens minder heftig dan van andere getransplanteerde organen, het belang ervan voor de uiteindelijke prognose van levertransplantaties wordt meer en meer duidelijk naar mate de techniek van het transplanteren verbetert en naar mate afstoting beter onder controle kan worden gehouden.
6. Het verdient aanbeveling om ook commerciële koelkasten met een uitwendig afleesbare thermometer uit te rusten.
7. Mede gezien het frequente en intensieve contact tussen hand en gelaat, is het vanuit microbiologisch standpunt gezien onjuist om het "ongewassen" orofaciaal contact tussen het verplegend personeel en het te behandelen kind te stimuleren.

8. Bij congenitale postero-laterale defecten van het diafragma dient bij het sluiten van het defect rekening te worden gehouden met het herstel van de koepelvorm. Dit kan in de praktijk slechts bereikt worden door het inhechten van vreemd materiaal.
9. De diagnose van een appendiculair infiltraat bij kinderen dient met omzichtigheid gesteld te worden. Meer fouten worden gemaakt door deze diagnose te stellen en een afwachtende houding aan te nemen dan door primair chirurgisch te exploreren.
10. Te weinig aandacht wordt besteed aan pijnbestrijding bij kinderen in het algemeen en bij pasgeborenen in het bijzonder.
11. Een stage kinderheelkunde hoort zowel thuis in het curriculum van een chirurg als van een kinderarts. Een stage kindergeneeskunde hoort thuis in het curriculum van een kinderchirurg.
12. Het thuis bevallen is van medisch standpunt uit gezien onjuist.

Stellingen behorend bij het proefschrift: "Orthotope niet-auxiliaire allotransplantatie van een deel van de lever bij honden"

N.M.A. Bax
27 juni 1984