

# Primary Graft Dysfunction after Lung Transplantation An Experimental Study

## Stellingen

Ischemie-reperfusie kan een belangrijke oorzaak zijn voor “Primary Graft Dysfunction” (dit proefschrift).

“Primary Graft Dysfunction” komt overeen met het “Acute Respiratory Distress Syndrome”; het belangrijkste verschil is dat van “Primary Graft Dysfunction” de starttijd van mogelijke problematiek vaststaat (dit proefschrift).

Surfactant voorbehandeling van de long vermindert ischemie-reperfusie schade en voorkomt fibroproliferatieve activiteit (dit proefschrift).

Mechanische ventilatie volgens het open long concept vermindert ischemie-reperfusie schade van de ischemische long, mits direct toegepast bij reperfusie (dit proefschrift).

“Primary Graft Dysfunction” moet (h)erkend worden voordat het kan worden voorkomen of behandeld (dit proefschrift).

Ook voor “Primary Graft Dysfunction” geldt dat voorkomen beter is dan genezen (dit proefschrift).

Ex-vivo long perfusie lijkt wellicht de toekomst; er is echter nog veel te optimaliseren in het heden.

Het succes van een medische therapie kan meer afhangen van het met verstand van zaken afwijken van een protocol dan van de strikte naleving daarvan.

Veel levens zijn te redden met eenvoudige middelen; veel minder met complexe behandelingen.

Het verruimen van de medische opleiding leidt tot meer dokters maar heeft het risico in zich van een minder bevoegde beroepsgroep.

“You can’t stop the waves, but you can learn to surf” (Jon-Kabat Zinn).