UMCG lezing ontwikkeling en geschiedenis van, orgaantransplantaties, Jun 5, 2023

Deze lezing neemt je mee in de geschiedenis en ontwikkelingen van het Umcg omtrent orgaan transplantatie en de problemen die transplantaties met zich mee brengen.

In het umcg zijn ze begonnen met niertransplantaties in 1968 en pas voor het eerst een hart transplantatie in 2007.

Ook gaat de lezing diep in op de HLA typering wat ik persoonlijk het interessantste gedeelte van de lezing vond.

En ook hoe de post chirurgische fase verloopt en de ontwikkelingen hier in en om de immunosuppressief te laten verlopen en toch scherp te zijn op virus herkenning en hoe belangrijk het is om snel de juiste diagnoses te maken op reacties in patiënten.

Toekomstontwikkelingen, voor transport werd altijd gekoeld, de huidige otnwikkeling zit hem in het nabootsen van het lichaam voor het behouden van het transplantatie orgaan in vervoor naar de donor .

Verder is het in zekere ontwikkeling om dierlijke organen te transplanteren naar mensen, een van de hudige speerpunten voor deze ontwikkeling is het compatible maken van de dierlijke organen doormiddel van genetische modificatie van de dieren om aangepast te worden op de mensen,

Met namen de geschiedenis vond ik wat minder van deze lezing, maar de research en wat technischere gedeeltes van deze vond ik wat interessanter.