UMCG verricht record aantal longtransplantaties in 2005

UMCG verricht record aantal longtransplantaties in 2005 [30 december 2005]Het Universitair Medisch Centrum Groningen heeft in 2005 liefst 31 longtransplantaties uitgevoerd. Nog niet eerder vonden in een jaar tijd zoveel longtransplantaties plaats. Nieuwe technieken en nieuwe inzichten door grotere ervaring, verklaren dit grote aantal transplantaties.Nieuwe technieken maken het mogelijk dat organen van meer mensen bruikbaar zijn voor een transplantatie. Dit leidt tot een groter aanbod van donororganen. Als gevolg hiervan kon het UMCG in 2005 ook longen van vier zogeheten ‘non heart beating’- donoren transplanteren. Hierbij vindt uitname van de organen plaats nadat de bloedcirculatie is gestopt doordat een hartstilstand is opgetreden. Dit in tegenstelling tot de ‘heart-beating’-donoren die hersendood zijn. Verder zorgt de opgebouwde ervaring er voor dat nu meer organen bruikbaar zijn voor een transplantatie dan in het recente verleden. Dit komt onder meer doordat organen die geschikt zijn voor transplantatie, eerder en beter herkend kunnen worden. In Nederland worden longtransplantaties alleen in het UMCG uitgevoerd en in Utrecht en Rotterdam. In Nederland ligt het totale aantal longtransplantaties op ongeveer vijftig per jaar. Alleen in het UMCG kunnen gecombineerde transplantaties plaatsvinden; hierbij wordt bijvoorbeeld zowel het hart als de long, of de lever en de long getransplanteerd. Sinds november 1990 zijn in het UMCG in totaal 281 longtransplantaties verricht. In Nederland staan momenteel nog honderd mensen op de wachtlijst voor een longtransplantatie.Bron : http://www.umcg.nl/azg/nl/nieuws/persberichten/79942