
Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
2	Weltweite Entwicklungen	3
2.1	Die Entstehung der Herzchirurgie (Prätransplantationsära)	3
2.2	Die Entstehung der Organtransplantation	16
2.3	Die Entstehung der Transplantationsimmunologie	22
2.4	Vor der weltweit ersten Herztransplantation	31
2.5	Die erste Herztransplantation der Welt	34
2.6	Christiaan Neethling Barnard	39
2.7	Vladimir Petrovic Demikhov	42
2.8	Norman Edward Shumway	47
3	Herztransplantation in Deutschland	49
3.1	Vor der ersten Herztransplantation in der Bundesrepublik Deutschland	49
3.2	Die ersten Herztransplantationen in der Bundesrepublik Deutschland	54
3.3	Die Entwicklung der Herztransplantation in Deutschland	61

3.3.1	München	63
3.3.2	Hannover	66
3.3.3	Hamburg	70
3.3.4	Berlin	70
3.3.5	Weitere Zentren	71
3.3.6	Gießen	72
3.3.7	Bad Oeynhausen	74
3.3.8	Münster	74
3.3.9	UNI-NRW	75
3.3.10	Herz-Lungentransplantation und Herz-Nierentransplantation	78
3.3.11	Spendermangel und Warteliste	79
3.4	Die Entwicklung der Herztransplantation in der DDR	84
3.5	Das Transplantationsgesetz	87
3.6	Transplantationsmedizin aus Sicht verschiedener Religionen	94
3.6.1	Christliche Sicht	94
3.6.2	Jüdische Sicht	97
3.6.3	Islamische Sicht	98
3.6.4	Sicht der Zeugen Jehovas	99
3.7	Aktuelle Situation der Herztransplantation in Deutschland	100
4	Zusammenfassung	103
	Literaturverzeichnis	105