

8 Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Schema der oxidativen Biotransformation von Lostartan zum aktiven Metaboliten EXP 3174	13
Abbildung 2: Verlauf des mittleren arteriellen Blutdrucks bei ET Infusion.....	16
Abbildung 3: Chemische Strukturformel von ABT-627	17
Abbildung 4 Strukturformel von Isofluran.....	18
Abbildung 5 Strukturformel von Remifentanyl	22
Abbildung 6: Druckverlauf beim Einschwenken eines pulmonalarteriellen Katheters	28
Abbildung 7: Graphische Übersicht des Versuchsablaufs der Protokolle 1-4.....	33
Abbildung 8: Graphische Übersicht des Versuchsablaufs der Protokolle 5-8.....	34
Abbildung 9: Graphische Übersicht des Versuchsablaufs der Protokolle 9-12.....	38
Abbildung 10: Graphische Übersicht des Versuchsablaufs der Protokolle 13-16.....	39
Abbildung 11: Herzzeitvolumen wach versus Anästhesie	61
Abbildung 12: Mittlerer arterieller Blutdruck wach versus Anästhesie	62
Abbildung 13: Systemisch vaskulärer Widerstand wach versus Anästhesie	62
Abbildung 14: Angiotensin II Plasmakonzentration wach versus Anästhesie	65
Abbildung 15: Mittlerer arterieller Blutdruck nach Hämorrhagie	68
Abbildung 16: Systemisch vaskulärer Widerstand nach Hämorrhagie	70
Abbildung 17: Herzzeitvolumen nach Hämorrhagie	72
Abbildung 18: Plasma Angiotensin II Konzentration nach Hämorrhagie	74
Abbildung 19: Mittlerer arterieller Blutdruck bei AT ₁ -Rezeptorblockade	81
Abbildung 20: Systemisch vaskulärer Widerstand bei AT ₁ -Rezeptorblockade	82
Abbildung 21: Mittlerer arterieller Blutdruck bei ET _A -Rezeptorblockade	84
Abbildung 22: Systemisch vaskulärer Widerstand bei ET _A -Rezeptorblockade	85
Abbildung 23: Mittlerer arterieller Blutdruck bei AT ₁ - und ET _A -Rezeptorblockade ...	86
Abbildung 24: Systemisch vaskulärer Widerstand bei AT ₁ - und ET _A -Rezeptorblockade	87