## Inhaltsverzeichnis



## Inhaltsverzeichnis

1	Einl	Einleitung		
2	Erge	ebnisse	10	
	2.1	Publikation I:	10	
	2.2	Publikation II:	21	
	2.3	Publikation III:	32	
3	Übe	rgreifende Diskussion	41	
	3.1	Die Wirksamkeit von vorbereitenden Maßnahmen (Reinigung, Desinfektion) an	der	
	Injektionsstelle vor einer Injektion		41	
	3.1.	1 Desinfizierende Reinigung	41	
	3.1.	2 Kürzen des Haarkleides	42	
	3.2	Der Einfluss einer Kürzung der Haare auf die Entstehung von Hautstanzen und		
	Haarpartikeln		42	
	3.2.	1 Hautstanzen	42	
	3.2.	2 Haarpartikel	43	
	3.3	Die histologische Zusammensetzung von Hautstanzen	44	
	3.3.	1 Der Einfluss der Kanülengröße auf die Verschleppung von Hautstanzen	44	
	3.3.	Der Einfluss der Anwendung von Kanülen mit Stilett auf die Entstehung von		
	Hau	tstanzen	45	
	3.4	Die Bedeutung der semiquantitativ oder qualitativ nachgewiesenen Bakterien au	f	
	die Entstehung einer Injektionskomplikation			
	3.5	Übertragbarkeit der Ergebnisse auf andere Injektionsarten	46	
	3.6	Zusammenfassung	47	
4	Zusa	ammenfassung	48	
5	Sun	Summary		
6	Lite	raturverzeichnis		
7	Dan	ksagung	56	