

Plan för dataanalys PICCPOT

	Analys	Variabel A	Variabel B	Variabel C/annat	Metod
1	Validering av data i ursprunglig databas (Excel) inkl ändra ordning kolumner/rader	-	-		
2	Könsfördelning	gender	systemtype		Antal/total antal (%) Fischers
3	Ålder	age	systemtype		Median (Mann-Whitney) icke parametrisk
4	Typ av cancer	diagnid	systemtype		Antal/total antal (%).p-värde Chi²
5	Behandlingsstrategi Kurativ eller palliativ	strata	systemtype		Antal/total antal (%).p-värde Fischers?
6	Väntetid	waitingtime	systemtype		t-test
7	Vilken sida är systemet anlagt	side	systemtype		Antal höger/total antal (%) Fischers
8	Anestesityp	anest	systemtype		Antal/total antal (%).p-värde Chi²
9	Ventyp	vein	systemtype		Chi ² ? Meningsfullt att jämföra grupper?
10	Lateralitet	side	systemtype		Chi ² ? Meningsfullt att jämföra grupper?
11	Insertion technique	Finns ej,	systemtype		Chi ²
12	Ultrasound guidance	US	systemtype		Chi ²
13	Fluoroscopy	fluoro	systemtype		Chi ²
14	Puncture attempts	punctnumber	systemtype		Mann-W
15	Art puncture	apunct	systemtype		Chi ²
16	Pnthx	pnthx	systemtype		Chi ²
17	Haematoma	haematom	systemtype		Fischer
18	Haemoth	haethx	systemtype		Fischer
19	Help required	collegue	systemtype		Fischer
20	Procedur abortad	aborted	systemtype		Fischer
21	Antibiotic	antibio	systemtype		Fischer
22	Tip position	tippos	systemtype		Chi ² ? Meningsfullt att jämföra grupper?
23	Procedure time	optime	systemtype		Mann-W

24	All cause mortality	Reasonout=1	systemtype	totalcathdays	OBS justera för liggtid (oklar metod)
25	CR-DVT	DVT_compl=1	Systemtype	ITT event är dvt	Chi2/fischer/KM/Cox
26	CR-DVT per 1000 cd	(DVT_compl=1 / totalcathdays)x 1000	systemtype	ITT	Oklar metod för jämförelse mellan systemtype
27	CRI	Inf_compl=1	systemtype	PP	Chi2/fischer
28	CRI per 1000 cd	(inf_compl=1 / totalcathdays)x 1000	systemtype	PP	Oklar metod för jämförelse mellan systemtype
29	Insertion site/pocket infection	In wordfile N(%)	systemtype	PP	
30	Insertion site/pocket infection per 1000 cd	(antal/totalcathdays)x1000	systemtype	PP	Oklar metod för jämförelse mellan systemtype
31	CRBSI	In wordfile N(%)	systemtype	PP	
32	CRBSI per 1000 cd	(antal/totalcathdays)x1000		PP	Oklar metod för jämförelse mellan systemtype
33	Catheter occlusion	Occlusive_compl=1		PP	
34	Catheter occlusion per 1000 cd	(antal/totalcathdays)x1000	systemtype	PP	Oklar metod för jämförelse mellan systemtype
35	Mechanical complication	Mech_compl=1		PP	
36	Mechanical compl per 1000 cd	(antal/totalcathdays)x1000		PP	
37	Proportion of functional catheters (utan komplikation)	Antal dagar till event	systemtype	PP Event=catheter complication	Kaplan-meier (Ev med strata)
38	Proportion of complication-free catheters	Event-time?	systemtype	PP Event= <ul style="list-style-type: none"> • Dvt • Inf • Occlusion • Mech • Failed insertion 	Kaplan-meier Ev med strata
39	Hitta risker för komplikationer Cox Prop Hazards	Katetertyp, center, kön, ålder, behandlingsinriktning diagnosgrupper,	Dvt o alla komplikationer	ITT+PP	
40	Patientnöjdhet	frågorna	Systemtype	PP	Dikotomera svaren. Chi el Fisher.