

## Bilag 7: Evidenstabell

Forkortelser: N= antal undersøgte patienter, ITT= Intention to treat, GA= Gestationsalder, I-gr.: Interventionsgruppen, K-gr.: Kontrolgruppen

Forfatter, Kilde	År	Studie-type	N	Studie-kvalitet	Intervention	Population	ITT	Blinding	Resultat	Kommentar
Kellam, B; Rranze, D.; Kanarek, K.  Nutrition in Clinical Practice	1988	RCT  Tape skiftet hver 48. time og Tegaderm skiftet hver 7. dag	32 (17/15)	+	Tegaderm plaster skiftet hver 7. dag	GA: 25-40	Nej	Nej – ej heller muligt	Der findes ingen signifikant forskel i forhold til infektioner. intet dropout	Meget lille studie, det må derfor overvejes om randomiseringen er lykkedes. Der er ej hellere udført en powertest  Da blinding ikke har været mulig, må det overvejes om grupperne er behandlet teknisk ens i relation til forbindungsskift

# CENTER FOR KLINISKE RETNINGSLINJER

- CLEARINGHOUSE

Forfatter, Kilde	År	Studie-type	N	Studie-kvalitet	Intervention	Population	ITT	Blinding	Resultat	Kommentar
Uslu, S; Ozdemir, H; Comert, S; Bolat, F. ; Nuhoglu, A  Journal of Perinato- logy	2010	RCT	239 (118/ 121)	++	Kontinuerlig infusion af lav-dosis heparin I parenteral ernæring	Præmatur e og mature børn	Det skri ver de ikke	Det skriver de	Der findes signifikant forskel til fordel for heparin gruppen i forhold til occlusion: RR 3,44 (95% CI: 1,92 -6,44) Der findes ingen signifikant forskel mellem grupperne i forhold til infektion  Dropout 6 stk	Confidens- intervallet er meget brede således er estimatet usikkert Lille dropout

# CENTER FOR KLINISKE RETNINGSLINJER

- CLEARINGHOUSE

Forfatter, Kilde	År	Studie-type	N	Studie-kvalitet	Intervention	Population	ITT	Blinding	Resultat	Kommentar
Shah, PS; Shah, VS  The Cochrane Collaboration	2011	Systematisk review	477	++	Kontinuerlig infusion af heparin i longlines	Præmature og mature børn			Der findes en signifikant forskel til fordel for heparin set i forhold til ingen heparin når det ses i forhold til okklusion af kateret. RR 0,39 95CI (0,22-0,67) Der findes ingen signifikant forskel på grupperne i forhold til infektioner Der findes ingen signifikant forskel på grupperne i forhold til mortalitet.	Alle studier der er inddraget har en god metodisk kvalitet, men relativt små studier.  De inddragede studier anvender forskellige dosis af heparin