

Evidenstabel for klinisk retningslinje for hud-mod-hud-kontakt (HMH) mellem præmature børn og deres forældre.

Bilag 3

Forfatter	År	Studietype	Stud.kvalitet	Befolkningstype	Intervention	Outcome
Suman RP, Indian pediatri	2008	RCT	A1b+	220 børn, mean GA 35 uger	Mean HMH 13,5 t/d fra stabil (mean dag 3,7 dage) til udskr: mean 34 dage i KMC	Færre åpnører under hmh p=0,006. Færre tilfælde af hypotermi under hmh p=0,001. Færre tilfælde af lave BS under hmh p=0,001
Bergman NJ, Acta paediatr	2004	RCT	B1b++	34 børn, mean GA 34,5 uger	HMH straks pp og 6 timer	Samlet score for RF, P og SAT, højere under hmh p=0,03 og 0,01. Færre tilfælde af hypotermi p=0,006 og lave BS under hmh p=0,02
Chwo MJ, J Nus. Res.	2002	RCT	A1b+	34 børn, mean GA 35	Hmh1 time x 3	Højere temp under hmh p=0,001 Roligere adfærd under hmh p<0,000
Feldman R, Dev. psychol	2002	Matched	B3b	146 børn, mean GA 30	Min 1 t/d i 14 dage -> mean 27 t i alt	Bedre organisering af søvn-vågen-stadier efter hmh p<0,01 Roligere adfærd efter hmh p<0,01
Maastrup R, PloS ONE	2014	KH	B2b+	1488 præmature børn GA 24-36 uger, (749 børn i analyse)	Om daglig HMH-kontakt fortsættes for vuggebørn	Når daglig HMH-kontakt fortsættes, etablerer barnet fuld amning 1,1 dag tidligere (p=0,046) (justeret analyse)
Gathwala G Trop. Doct	2010	RCT	A1b+	100 børn, mean GA 35	Start mean 1,7 dage, cont i 3 mdr, min. 6 t/d (krav), mean 10 t/d	Bedre vægt (+18 %) og længde (+39 %) og hovedomfangsøgning (+26 %) p<0,05. Flere (88 % vs. 72 %) ammet v 3 mdr p<0,05
Hake-Brooks SJ, Neona netw	2008	RCT	A1b+	66 børn, GA 32-36	4,5 t/d i max 5 dage "hurtigst muligt"	Længere ammeperiode p=0,003, (5 mdr vs. 2 mdr) Højere eksklusivitet p<0,05

Ramanathan K, Indian pædiatr	2001	RCT	A1b+	28 børn, mean GA 30	Min 4 t/d fra mean 11 dage	Flere eksklusivt ammede v 6 uger p<0,05 (86 % vs. 43 %)
Flacking R, JOGNN	2011	KH	C2b+	103 meget præmature børn mean GA 29 + 197 moderat præmature børn mean GA 34	AI hmh under hele indlæggelsen	Meget præmature børn: Jo mere tid hmh, jo flere ammede 1, 2, 5 og 6 mdr (samlet p=0,04)
Nagai S, Acta pæd	2011	RCT	A1b+	73 børn, FV <2500 g	Kontinuerlig HMH start 20,5 hhv 31,5 t pp	Flere ekskl. ammede v 6 mdr p=0,04 (41 % vs. 15 %)
Feldman R, J Fam psychol	2003	Match ed	B3b	146 børn, mean GA 30	Min 1 t/d i 14 dage -> mean 27 t i alt	Hmh bidrager til udviklingen af forældre-barn-relation p<0,01
Bauer, Pædiatr Res	1998	Prætest-testposttest	D4	16 børn, GA 28-30 uger	1 time i hhv. første og anden leveuge	Højere temp. under hmh p<0,01
Maastrup, Acta Paediatr	2010	Prætest-testposttest	D4	22 børn, GA 23-27 uger, PMA 25-27 uger	HMH inden PMA 28 uger	Ingen temperaturforskel