

Perbandingan perawatan metode kanguru (PMK) satu dan dua jam terhadap perubahan suhu tubuh bayi dan kepercayaan diri ibu dalam melakukan PMK = Comparison of kangaroo mother care KMC intervention within one and two hours with the change in newborns temperature and mother confidence in doing KMC

Nining Caswini, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20454818&lokasi=lokal>

Abstrak

Bayi prematur memiliki risiko tinggi terhadap ketidakefektifan pengaturan suhu termoregulasi, serta risiko tinggi terhadap gangguan neurodevelopmental. Penelitian ini menggunakan pendekatan Random Control Trial RCT dengan desain paralel yang melibatkan 56 responden dan dibagi menjadi dua kelompok, yaitu kelompok PMK satu jam 28 responden dan kelompok PMK dua jam 28 responden. PMK dilakukan dua hari berturut-turut. Hasil analisis paired t test suhu tubuh dan independent t test kepercayaan diri ibu dengan nilai $p=0,001$; $\alpha=0,05$. Secara statistik bahwa ada perbedaan bermakna perubahan suhu tubuh antara PMK satu jam dan dua jam pada hari pertama dan kedua serta ada perbedaan yang bermakna antara kepercayaan diri ibu sebelum dan sesudah melakukan PMK satu dan dua jam. Berdasarkan hasil tersebut, PMK yang direkomendasikan dengan durasi satu atau dua jam karena mempunyai nilai yang signifikan terhadap perubahan suhu tubuh dan kepercayaan diri ibu dalam melakukan PMK, sehingga semakin lama ibu melakukan PMK maka akan semakin meningkat kepercayaan diri ibu dalam melakukan PMK.

.....

Premature infants have high risk to suffer from in ineffectiveness of thermoregulation and also high risk of neurodevelopmental disorders. This research uses random control trial RCT approach with parallel design which involving 56 respondents and divided into two groups, one hour KMC group 28 respondents and two hours KMC 28 respondents. KMC is done two days in a row. Result of paired t test of body temperature and independent t test of mother self confidence with value $p=0,001$ $\alpha=0,05$. Statistically, there was a significant difference in body temperature change between one and two hour KMC on the first and second days and there was a significant difference between mother self confidence before and after doing KMC one and two hours. Based on these results, the recommended KMC with a duration of one or two hours because it has a significant value to changes in body temperature and mother self confidence in conducting KMC, so the longer the mother perform KMC it will increase the mother self confidence in doing KMC.