

## **“Influência da permanência na postura prona e supina no desenvolvimento motor até seis meses de idade”**

Lílian Gerdi Kittel Ries<sup>1</sup>, Maylli Daiani Graciosa<sup>2</sup>

Palavras-chave: Desempenho Psicomotor. Lactente. Postura.

*Introdução:* O ambiente e a experiência influenciam a aquisição de habilidades motoras. Assim, a carência de experiências em prono pode trazer consequências para o desenvolvimento motor. *Objetivo:* Avaliar a influência da permanência na postura prona e supina no desenvolvimento motor de lactentes até seis meses de idade. *Método:* A amostra intencional e não probabilística foi composta por 92 lactentes de um a seis meses de idade ( $\pm 7$  dias), a termo (idade gestacional entre 37 e 42 semanas), de ambos os sexos. Para verificar o tempo de permanência em cada postura foi aplicado um questionário para os pais, onde também constaram dados gestacionais e pessoais da criança. O desenvolvimento motor foi avaliado por meio da Alberta Infant Motor Scale (AIMS). *Resultado:* Houve associação positiva entre o tempo em que o lactente permanece em prono e os parâmetros da AIMS na amostra total, e no quarto e quinto mês de forma isolada. Também se observou influência positiva da permanência em supino para o segundo mês. Para a amostra total e no sexto mês, o tempo em que o lactente permaneceu em supino influenciou negativamente os parâmetros da AIMS. *Conclusão:* A permanência em prono pode influenciar positivamente alguns parâmetros do desenvolvimento motor avaliados pela AIMS. O tempo permanecido pelo lactente em supino pode influenciar negativamente tais parâmetros. Assim, quanto mais o lactente permanece em prono, maior o seu escore de desenvolvimento motor e quanto maior o tempo de permanência em supino menor o escore de desenvolvimento motor.

Vinculado ao Projeto de Pesquisa Influência do comportamento postural no desenvolvimento motor até seis meses de idade - CEFID./UDESC.

<sup>1</sup>Orientador, Professor do Departamento de Fisioterapia do Centro de Ciências da Saúde e do Esporte – lilian.ries@udesc.br

<sup>2</sup> Acadêmico(a) do Curso de Fisioterapia – CEFID – UDESC, bolsista de iniciação científica PROBIC/UDESC.