

Elsősegélynyújtási ismeretek és készségek vizsgálata a kisgyermekes szülők körében

Gyócsi Gábor¹, Deutsch Krisztina²

¹PTE Egészségtudomány Kar, Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet

²OMSZ Dél-dunántúli Regionális Mentőszervezet

Összefoglalás

Bevezetés: Míg a kisgyermekes szülők elsősegélynyújtási ismereteit, készségeit feltáró kutatások hiányoznak, addig több kutatás a gyermekek körében előforduló balesetekre hívja fel a figyelmet. *Célkitűzés:* A kutatás során célul tűztük ki, hogy megismerjük a kisgyermekes szülők elsősegélynyújtási ismereteit és készségeit, továbbá a gyermekek körében előforduló balesetek típusait, helyszíneit és gyakoriságukat. *Módszer:* A célcsoportot az 1-6 éves gyermeket nevelő szülők jelentették. Az adatfelvétel módszereihez tartozott egy kérdőíves felmérés és egy oktatási kísérlet. A saját szerkesztésű kérdőívet összesen 160 fő (N=160) töltötte ki, az oktatás kísérletben pedig közülük 30 fő (n=30) vett részt. Statisztikai módszerek: leíró statisztika, χ^2 -próba, egy/kétmintás T-próba, ANOVA. A használt szoftver: SPSS 17.0. Szignifikancia határ: $p \leq 0,05$. *Eredmények:* A szülők átlagosan 72%-os eredményt értek el az elsősegély ismeret felmérésben. A magasabb iskolai végzettségű szülők szignifikánsan ($p=0,027$) jobb eredményeket értek el, mint az alacsonyabb végzettségűek. A balesetek pedig otthon, illetve egyéb helyszíneken is nagy arányban előfordultak és főként a mechanikai jellegű sérülések domináltak. Továbbá az oktatási kísérletben részt vevő szülők minden oktatott témakörben szignifikánsan jobb eredményeket értek el az oktatást követően, mint azt megelőzően ($p < 0,001$). *Megbeszélés:* A szülők elméleti tudásszintje megfelelőnek mondható, azonban az oktatást megelőzően felmért készség szintjük alacsonynak volt tekinthető. Az oktatási kísérlet alapján megbizonyosodhattunk arról, hogy a szülők motiváltak és képesek elsajátítani a különböző elsősegélynyújtási készségeket, amely a saját biztonságérzetüket növeli és a gyermekük egészségét is szolgálja.

Kulcsszavak: kisgyermek, baleset, elsősegély, szülők, oktatás

Measure of first aid knowledge and skills, among parents with 1-6 years old children

Summary

Background: There is a lack of studies, that measures first aid skills and knowledge among parents, while a lot of researches calls the attention on accidents happening to children. *Aim:* The aim of the study was to measure the first-aid knowledge of the parents, and to find the most common places, reasons and frequency of the accidents happening to children. *Methods:* The target group of the study was parents with 1-6 years old children. The data collection included a questionnaire and an educational experiment. The self-edited questionnaire was completed by 160 parents (N=160). 30 of these parents participated in the educational experiment (n=30). *Methods of statistical analysis:* descriptive statistic, Chi-square test,

independent samples T-test, paired samples T-test and one-way ANOVA. The significance level was determined at $p \leq 0,05$. *Results:* The average result of the questionnaire examining the first aid knowledge was 72%. Parents with higher educational backgrounds had significantly better scores ($p=0,027$). The data shows that children's home is the most common place of the injuries, and the mechanical injuries are dominating. The parents who were participating in the educational experiment had better scores in all of the examined topics, after the education, than before the education ($p < 0,001$). *Conclusion:* The theoretical knowledge of the parents was appropriate, but the first aid skills were considered being low. The educational experiment proved that the parents are motivated, and able to master the variety of first aid skills, increasing their own security and ensuring the health of their children.

Keywords: child, accident, first aid, parents, education

Irodalom:

1. Bényi, M. (2005). Gyermekbalesetek szociális háttere. In: Család, gyermek, ifjúság, 14 (6): 11-17
2. Mackay, M.; Vincenten J. Child Safety Report Card 2009. Europe Summary for 24 countries. European Child Safety Alliance, Eurosafe. 2009
3. Páll, G. (2010). A gyermekbalesetek epidemiológiája és megelőzése. In: Gyermekgyógyászati Továbbképző Szemle, 15 (2): 70-73
4. Páll, G. (2009). Nemzeti Gyermek- és Ifjúságbiztonsági Akcióterv – 0–24 évesek véletlen baleseteinek megelőzési programja 2010–2019. OGYEI
<http://www.childsafetyeurope.org/europe/info/hungary/hungary-planning-document-hu.pdf> [2014.06.16]
5. Petersburgo, D.; Keyes, C. E.; Wright, D. W.; et al. (2010). The epidemiology of childhood injury in Maputo, Mozambique. In: International Journal of Emergency Medicine, 3 (3): 157-163
6. Cinar, N. D.; Görak, G. (2007). Mother's role in preventing childhood home accidents. In: Revista Brasileira em Promoção da Saúde, 20 (4): 238-242
7. Phelan, K. J.; Khoury, J.; Yingying, X.; et al. (2011). A Randomized Controlled Trial of Home Injury Hazard Reduction. In: Archives of Pediatrics and Adolescent Medicine, 165 (4): 339-345
8. Hornyák, I.; Mészáros, J. (2007). Elsősegélynyújtási készség és tudás kérdőíves vizsgálata laikusok körében. In: Nővér, 20 (4): 14-22
9. Szinapszis Kft. kutatása (2012) <http://www.szinapszis.hu> : Kutatás vezető: Kiss Katalin
http://www.elitmed.hu/ilam/hirvilag/szaz_emberbol_csak_tizenot_segit_veszhelyzet_e_seten_9930/ [2014. 06. 16.]
10. Szinapszis Kft. kutatása (2011) <http://www.szinapszis.hu> : Kutatás vezető: Kiss Katalin
http://www.szinapszis.hu/kutatasi_eredmenyek/22 [2014. 06. 16.]
11. Cu, J.; Phan, P.; O'Leary, F. M. (2009). Knowledge and attitude towards paediatric cardiopulmonary resuscitation among the carers of patients attending the Emergency Department of the Children's Hospital at Westmead. In: Emergency Medicine Australasia, 21 (5): 401-406
12. Betlehem, J.; Marton, J.; Nagy, G. (2006) The development and the use of BLS skills measurement tool among health care professional students. In: Resuscitation, 70 (2): 323