

Původní práce

Kvalita života u dětí s vrozenou brániční kýlou

Quality of life in children born with congenital diaphragmatic hernia

M. Rygl, P. Kuklová

Klinika dětské chirurgie 2. LF UK a FN Motol

Korespondenční adresa: Doc. MUDr. Michal Rygl, PhD., Klinika dětské chirurgie 2. LF UK a FN Motol, V Úvalu 84, 150 06 Praha 5, tel.: +420 224 432 463, e-mail: mrygl@yahoo.com

Publikováno: 30. 12. 2011 Přijato: 17. 12. 2011 Akceptováno: 27. 12. 2011
Actual Gyn 2011, 3, 72 ISSN 1803-9588 © 2009, Aprofema s.r.o.
Článek lze stáhnout z www.actualgyn.com



Citujte tento článek jako: Rygl M, Kuklová P. Kvalita života u dětí s vrozenou brániční kýlou. Actual Gyn. 2011;3:72

Cíl práce: Posouzení kvality života u dětí operovaných po narození pro vrozenou brániční kýlu (congenital diaphragmatic hernia, CDH).

Metodika: Retrospektivně-prospektivní studie dětí operovaných v letech 1997 – 2009 pro vrozenou brániční kýlu. Analyzovaná data byla získána z dotazníků vyplněných rodiči a klinického vyšetření u 57 dětí (33 chlapců, 24 dívek), průměrný věk v době vyšetření byl 6,5 roku (11 měsíců až 14,5 roku).

Výsledky: Celkovou kvalitu života rodiče hodnotí jako dobrou u 43 dětí (77 %), uspokojivou u 11 dětí (20 %), málo uspokojivou u 2 dětí (3 %). Žádný z rodičů nehodnotil kvalitu života dítěte jako špatnou. Sociální adaptace se hodnotila u 33 starších dětí (průměrný věk 9,7 roku). 30 dětí (91 %) navštěvuje základní školu, 2 děti speciální základní školu, jedno dítě je ve speciální mateřské školce. 27 dětí (82 %) závodně sportuje nebo se bez problémů účastní tělocviku. Ve srovnání se zdravou populací mají děti po operaci CDH signifikantně nižší průměrnou hmotnost (průměr -0,75, SD 0,99, min -2,4, max 1,6, $p < 0,001$) a nižší BMI (průměr -0,68, SD 0,98, min -2,3, max 2,3, $p < 0,001$). Respirační obtíže udává 17 dětí (30 %), astma má potvrzeno 6 pacientů (11 %). Klinické projevy mírného gastroezofageálního refluxu jsme zaznamenali u 15 dětí (26 %). Fundoplikace dle Nissena byla provedena u 2 pacientů (4 %). Nespecifické zažívací obtíže se vyskytují u 25 % dětí. Skolióza byla nalezena u 5 %, vadné držení těla u 33 % a vpáčený hrudník u 42 % pacientů.

Závěr: Přes větší incidenci přidružených onemocnění hodnotíme celkový stav dětí po operaci vrozené brániční kýly jako příznivý a rodiče považují kvalitu života svých dětí za dobrou.

Práce vznikla za podpory výzkumného projektu NS 10572-3/2009 IgA MZd ČR a GAUK 62809.