

Kazuistika: Předmětem sdělení je 10měsíční dítě s akutní renální insuficiencí jako následek bilaterální obstrukční ureterolitiázy. Metabolické vyšetření potvrdilo cystinurii na základě rozboru konkrementu a přítomnosti cystinu v moči. Dítě podstoupilo akutní urologickou operační intervenci se zprůchodněním močových cest bilaterálně s následnou stabilizací renálních parametrů. Po zahájení specifické a nespecifické metafylaxe dítě podstoupilo ještě další tři plánované operační zákroky k úplnému odstranění litiázy. Aktuálně je pacient již čtyři roky bez recidivy litiázy v dispenzární péči nefrologa a urologa při metafylaxi kalium citrátem spolu se zvýšeným pitným režimem.

Závěr: Doživotní dispenzarizace s následnou péčí urologa a nefrologa spolu s kompliance pacienta výrazně přispívá ke zlepšení kvality života pacienta.

DYSFUNKCE DOLNÍCH MOČOVÝCH CEST U DOSPĚLÝCH PACIENTEK PO FEMINIZUJÍCÍ GENITOPLASTICE V DĚTSTVÍ PRO KONGENITÁLNÍ ADRENÁLNÍ HYPERPLAZII

Trachta J.¹, Mushtaq I.², Petrášová N.¹, Hradský O.³, Škába R.¹

¹Klinika dětské chirurgie FN Motol a 2. LF UK v Praze

²Paediatric Urology Department, Great Ormond Street Hospital, London, UK

³Dětská klinika FN Motol a 2. LF UK v Praze

Cíl: Vyhodnocení kvality života, dlouhodobých symptomů dysfunkce dolních močových cest (LUTS), sexuální funkce a subjektivního zhodnocení feminizující genitoplastiky (FG) dospělých pacientek s kongenitální adrenální hyperplazií (CAH) operovaných v dětství.

Metoda a soubor: Retrospektivní analýza zdravotnické dokumentace všech pacientek, které podstoupily FG mezi lety 1996 a 2018. Pacientky s CAH a karyotypem 46XX starší než 16 let byly kontaktovány a požádány o vyplnění jednoho ne-standardizovaného a tří standardizovaných dotazníků k posouzení jejich současné emoční pohody

(WHO-5 Well-Being Index), LUTS (ICIQ-LUTS) a sexuální funkce (dotazník GRISS). Anonymní odpovědi této průřezové studie byly porovnány s kontrolní skupinou 50 zdravých žen. Statisticky byly výsledky zpracovány pomocí Studentova t-testu, Pearsonova Chí-kvadrát testu, Fisherova testu a Spearmanova koeficientu pořadové korelace. P-hodnotu méně než 0,05 jsme považovali za statisticky významnou.

Výsledky: Ze 106 pacientek, které podstoupily FG, jich bylo 64 zahrnuto do studie a 32 z nich (50 %) ve věku 17 až 40 let (medián 25,5 let) dotazníky vyplnilo. Rozdíl ve výsledcích současné emoční pohody zkoumané a kontrolní skupiny se statisticky významně nelišil (medián WHO-5 skóre 60 a 64; p-hodnota 0,82). Mezi zkoumanou a kontrolní skupinou jsme nenašli ani statisticky významné rozdíly ve výskytu LUTS, a to jak ve škále symptomů plnicí fáze, mikční fáze nebo inkontinence, tak v celkovém skóre LUTS (medián ICIQ-FLUTS skóre 3,5 a 3; p-hodnota 0,43).

Závěr: Pacientky s CAH po FG v dětství ve srovnání se zdravou populací stejně starých žen nestrádají emočně a nemají vyšší výskyt symptomů dysfunkcí dolních močových cest.

EDUKAČNÍ VIDEA PRO DĚTI S NEUROGENNÍM MĚCHÝŘEM A STŘEVEM, BEZPEČNOST VODNÝCH KLYZMAT

Trachta J.¹, Drlík M.², Doucha M.¹

¹Klinika dětské chirurgie 2. LF UK a FN Motol, Praha

²Urologická klinika VFN a 1. LF UK, Praha

Cíl: Prezentace edukačních videí pro rodiny dětí s neurogenním měchýřem a střevem, závislých na pravidelné čisté intermitentní katetrizaci (ČIK) a balonkových klyzmatech spolu s rešerší literatury stran bezpečnosti vodných klyzmat.

Metoda a soubor: Po oslovení šesti vytypovaných spolupracujících rodin byl získán jejich informovaný souhlas s natáčením ve spolupráci se společností B-Braun. Po oficiálním schválení projektu ředitelstvím FN Motol a Všeobecné fakultní nemocnice bylo vytvořeno třináct jedno až třími-