

Oponentský posudek na diplomovou práci Lenky Jaklové

Vývoj maxily a patra u pacientů s bilaterálními faciálními rozštěpy po neonatální sutuře rtu

Diplomová práce Lenky Jaklové má 101 stran z toho je 79 stránek textu a na 22 stranách je obsáhlý seznam literatury. Práce má 9 kapitol a obsahuje 270 citací. Obrázky i grafy jsou velmi přehledné. Práce navazuje na výzkum doktorandky Evy Hoffmannové, která se zabýval vlivem neonatální sutury rtu u UCLP a je součástí dlouhodobého výzkumu jehož se účastní dětské ORL a neonatální oddělení Motol a Katedra antropologie a genetiky člověka Přírodovědecké fakulty Karlovy University.

Teoretická část následuje po všeobecném úvodu a má 2 podkapitoly pojednávající o terapii vady a růstu patra v prvním roce života. Vše je doloženou pěknou obrazovou dokumentací a dobře citováno.

Cíle a hypotézy jsou jasně formulovány stejně tak materiál a metodika. Cíle byly: zhodnotit růst a vývoj horní čelisti a patra před a po neonatální cheiloplastice. Zhodnotit morfologické rozdíly mezi dvěma kategoriemi vady (cBCLP a BCLP+KM). Dále sledovat variabilitu patrových segmentů a změny morfologie patra před a po operaci v závislosti na závažnosti vady a sledovat vliv velikosti premaxily na růst a vývoj horní čelisti a patra.

I tato práce potvrzuje, že neonatální cheiloplastika v modifikované formě, doprovázená korekcí nosu nemá negativní vliv na vývoj maxily a zůstává metodou volby. Psychosociální benefit časně operace je více než pozitivní, dítě je mnohem lépe přijímáno rodinou i okolím. Socializace jedince s rozštěpem je lepší i v pozdějším věku ve společnosti. Výsledky jsou jasné a přehledné. Diskuse je kvalitní a široká. Výsledky jsou ve shodě s klinickým pozorováním.

Závěr: Diplomová práce je velmi pěkně a zřetelně sepsána, je zřejmé, že autorka problematice rozumí. Je velmi pozitivní, že práce se zabývá aktuálním medicínským problémem: zlepšením kvality života pacientů s rozštěpem.

Práce splnila zadané cíle a podmínky, proto ji doporučuji k obhajobě a hodnotím stupněm výborně.

V Praze dne 29.5.2018

MUDr. Jiří Borský Ph.D.

