

Oponentský posudok

habilitačnej práce MUDr. Martina Lučeniča, PhD.: **Možnosti diagnostiky a liečby pectus excavatum.**

Posudok vypracoval: doc. MUDr. Jozef Belák, PhD

Prednosta II.chirurgickej kliniky

UPJŠ, LF Košice

1. Všeobecná charakteristika práce

Predložená habilitačná práca má spolu s literatúrou 141 strán a je členená do 3 kapitol, text vhodne dopĺňuje 11 tabuliek a 95 obrázkov. Zoznam citovaných titulov považujem za zodpovedajúci a pre danú tému reprezentatívny. Práca je písaná zrozumiteľne, je dobre dokumentovaná a je prehľadná.

2. Aktuálnosť zvolenej témy

Téma habilitačnej práce týkajúca sa chirurgickej liečby pectus excavatum je stále aktuálna a vyžaduje si neustále dopĺňanie poznatkov o nových miniinvazívnych chirurgických postupoch. Autor sa v práci podrobne venuje diagnostike a súčasným možnostiam liečby tejto vrodenej deformity hrudníka.

3. Ciele a zvolené metódy spracovania

Cieľom práce autora bolo podať komplexný pohľad na diagnostiku a možnosti liečby na častú a najčastejšie operovanú vrodenú deformitu v humánnej medicíne. Rozvoj konzervatívnej ako aj chirurgickej liečby ponúka jedincom s pectus excavatum možnosti, ktoré ešte minulé generácia pacientov nemala k dispozícii. Chirurgická liečba priniesla nové možnosti. Modifikovaná Ravitchova korekcia prestala byť dominantnou operačnou technikou a metódou voľby sa stala minimálne invazívna korekcia, ktorá modifikovanú Ravitchovu korekciu v detskej populácii nahradila prakticky úplne a postupne sa presadila aj v dospeljej populácii. Vyššie uvedený cieľ bol splnený, metódy spracovania boli optimálne a z hľadiska rozsahu sledovaných parametrov mohol autor urobiť záver sledovania.

4. Výsledky habilitačnej práce a prínos nových poznatkov

Hlavným prínosom habilitačnej práce, na základe hodnotenia 245 pacientov, z toho 53 adolescentov vo veku 15 až 18 rokov a 192 dospelých pacientov je poskytnutý ucelený obraz o vývoji a súčasných trendoch v liečbe pectus excavatum, podložený bohatými skúsenosťami pracoviska a samotného autora. Terapeutické možnosti operačnej korekcie pectus excavatum a výber tej najvhodnejšej techniky pre pacienta sú často diskutovanou témou v odborných publikáciách a na rôznych podujatiach. Samotné výsledky operačnej liečby pectus excavatum sú ovplyvnené aj technickým vybavením. Technické vybavenie podmieňuje bezpečnosť operačného výkonu ako aj primeraný pooperačný priebeh u pacienta po korekcii pectus excavatum.

Pripomienky a otázky

Pripomienky nemám.

Moja otázka na autora:

Aký je pohľad autora na možnosti využívania taulinoplastiky.

Záver

Habilitačná práca jednoznačne dokazuje výbornú znalosť problematiky a vedeckú i pedagogickú spôsobilosť autora. Preto navrhujem, aby po úspešnom obhájení habilitačnej práce, mu bol udelený titul „**d o c e n t**“ v študijnom odbore Chirurgia.

Košice 7.5.2024

doc.MUDr. Jozef Belák, PhD.