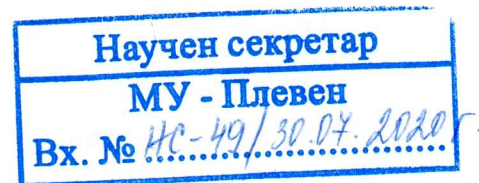


До председателя на научното жури:

СТАНОВИЩЕ



От Доц. д-р Свилен Маслянков, д.м.
Клиника по Хирургия, МУ – София, УМБАЛ Александровска

Относно: Предоставен за рецензия дисертационен труд на тема :

**„ПРОУЧВАНЕ НА ПРОМЯНАТА НА КАЧЕСТВОТО НА
ЖИВОТ ПРИ ПАЦИЕНТИ С АВАНСИРАЛ КАРЦИНОМ НА
ПАНКРЕАСА, ЛЕКУВАНИ ЧРЕЗ ФОКУСИРАНА
УЛТРАЗВУКОВА ХИРУРГИЯ”**

За присъждане на образователната и научна степен „доктор” на Д-р Хюлия Ерджанова Ферадова, катедра „Пропедевтика на хирургическите болести”, Факултет „Медицина” на МУ-Плевен.

Темата на дисертационния труд е актуална, при тенденцията за ненарастващ брой болни подлежащи на хирургично лечение по повод карцином на панкреаса. Въпреки организационния напредък, натрупания опит, технологичните новости в лечението на това зачестяващо заболяване то остава трудно за контрол и лечение. Неправилното лечение увеличава на морбидитета, mortalитета, болничния престой; влошава качеството на живот на пациентите и повишава общомедицинските разноси. Всяко доказано въвеждане на нов метод за лечение, оценка на рисковите му фактори и профилактика на усложненията свързани с него трябва да бъде приветстван.

Дисертацията е написана 145 стандартни машинописни страници. Включва 29 фигури, 7 таблици и 6 приложения, събрани в 11 глави. Библиографията включва 167 заглавия.

Литературният обзор заема 44 страници /приблизително 25 % от работата/. Той е разпределен в 7 раздела, включващи актуална информация за епидемиологията, клиниката, стандартите за лечение при операбилен и неоперабилен рак на панкреаса. Изчерпателен е и обръща специално внимание на Фокусираната

ултразвукова хирургия за лечение на авансирал рак на панкреаса – HIFU.

Анализират се проучвания за промяната в качеството на живот при пациенти, лекувани с аблационни техники и фокусирана ултразвукова хирургия.

Целта на работата е ясно формулирана, като акцентира върху оценка на клиничната ефективност и безопасността на фокусираната ултразвукова хирургия върху различни компоненти на качеството на живот при пациенти с авансирал карцином на панкреаса.

Изведени са 5 задачи, които корелират с поставената цел и са адекватни на хипотезите оформени в дисертацията.

В глава «Материал и Методи» се представя клиничния контингент и дизайна на проучването. Проведено е 3-годишно едноцентрово проспективно проучване. Използвани са стандартни и нестандартни методи. Подробно са описани внедрените в проучването нестандартни методи - HIFU аблация и инструментите за оценка на качеството на живот. Описани са характеристиките на HIFU апарата, етапи на HIFU-процедурата и техническото изпълнение, както и пред- и следоперативният период. Разяснени са инструментите на EORTC, VAS и NRS за оценка и проследяване на качеството на живот и болката при пациентите, подложени на фокусираната ултразвукова хирургия.

В глава «Резултати» д-р Ферадова прави изключително подробен анализ в съответствие с поставените 5 задачи. Изследването на данните за преживяемостта при 30-те пациенти с авансирал рак на панкреаса, третирани с фокусираната ултразвукова хирургия, са съпоставими с и дори надвишават в средните си стойности посочените в литературата. Д-р Хюлия Ферадова разглежда и преживяемостта, която не е част от задачите, заложи в проучването (поради малката кохорта от болни), но е най-важния показател, повлияващ икономическата ефективност в лечението на тези тежко болни пациенти.

В глава „Обсъждане” д-р Ферадова на 19 стр. представя сравнение на получените резултати от изследването и ги съпоставя с данните на други автори и световния опит да момента.

Представените от дисертанта „Изводи“ са достатъчно на брой и обобщават оптимално получените резултати.

В глава „Приноси“ авторът представя няколко оригинални и такива с потвърдителен характер.

В материалите са предоставени доказателства за 4 (четири) публикации (по 2 във и извън Scopus и Web of science), както и 10 (десет) участия в конгреси и конференции, свързани с дисертацията.

Достойнствата на дисертационния труд и изпълнените изисквания за необходимите количествени и качествени критерии съгласно ЗРАСРБ и Правилника за развитие на академичния състав на МУ-Плевен, ми дават право да дам положителен вот и да предложа на уважаемите членове на научното жури да присъди на Д-р Хюлия Ерджанова Ферадова научно-образователната степен „доктор“.

София
20.07.2020г.

Доц. Д-р Свилен Маслянков, д.м.

.....