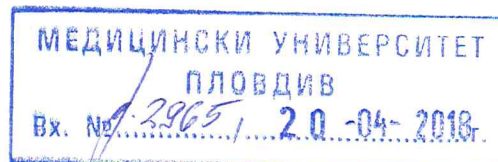


## СТАНОВИЩЕ

от

Доц. Владимир Николов Андонов, дм.  
Медицински Университет - Пловдив



Относно дисертационен труд на д-р Даниел Илианов Дойков на тема **”Еластография в реално време като метод за оценка на плътността на черния дроб при хроничната чернодробна болест”** за присъждане на образователната и научна степен **”Доктор”** по научна специалност **”Гастроентерология”** - шифър 03.01.14.

В качеството си на рецензент, определен със заповед №Р-527/20.03.2018г. на Ректора на МУ-Пловдив и базирайки се на Закона за развитието на академичния състав, както и Правилника за прилагането му на МУ-Пловдив споделям следното становище.

Обект на дисертационния труд на д-р Даниел Илианов Дойков е важен и актуален за медицинската наука и за хепатологията проблем, свързан с хроничната чернодробна болест в резултат от основните етиологични причини - вирусни хепатити В и С, алкохол, неалкохолна стеатозна болест. Това заболяване нараства непрекъснато по честота и представлява сериозен социален проблем. Методите за диагнозата се разделят основно на инвазивни и неинвазивни. В последните години се налага постепенното изместване в посока превалиране на неинвазивните методи, основно поради възможността за тяхното многократно приложение във времето и поради на практика липсата на усложнения при тяхното прилагане. От тази гледна точка това изследване е изключително актуално и в полза на ежедневната клинична практика.

Дисертационният труд е представен в 137 страници, разпределени както следва: Въведение - 2 стр., Литературен обзор - 54 стр., Цел и задачи - 1 стр., Материал и методи - 3 стр., Резултати - 53 стр., Изводи и приноси - 2 стр., Използвана литература - 18 стр.

Пропорцията между отделните раздели е спазена.

Литературният обзор е съвременен, като първоначално са представени данни за хроничната чернодробна болест и връзката ѝ с чернодробната фиброза. След това се прави анализ на чернодробната биопсия и съответната хистологична находка с най-използваните хистологични класификации. Последователно са представени основните индиректни маркери за чернодробна фиброза - APRI, Fibrosis-4 score,

фактор и 2 участия в научни форуми - едно в България и едно в международен форум - напълно достатъчни според изискванията.

В библиографията са цитирани 175 източника - от тях 5 са на кирилица и 170 на латиница. Над 2/3 от тях са от последните 10 години, като около 25% са от последните пет години. Всички цитирани автори имат непосредствено отношение към проучвания проблем и са цитирани там където трябва, съобразно целта и задачите на дисертацията.

**В заключение, въз основа на гореизложеното, считам, че дисертационният труд на д-р Даниел Илианов Дойков на тема "Еластография в реално време като метод за оценка на плътността на черния дроб при хроничната чернодробна болест" отговаря напълно на изискванията за присъждане на образователната и научна степен "Доктор".**

18.04.2018г.

Член на Научното жури:  
/Доц. Владимир Андонов, дм./