



РЕЦЕНЗИЯ

За дисертационния труд на тема:

**Влиянието на Съдово Ендотелния Растежен Фактор
/VEGF/ върху лечението на пациенти с колоректален
карцином**

на докторанта: Д-р Ален Танев Петров

**От проф. д-р Евелин Досев Обретенов д.м.
РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА СПЕЦИАЛНА ХИРУРГИЯ
МФ- ТрУ СТАРА ЗАГОРА**

Процедурата по присъждане на образователна и научна степен „Доктор” на дисертанта д-р Ален Танев Петров е законосъобразна и отговаря на изискванията на Правилника за развитие на академичния състав на Тракийски университет, Стара Загора.

Становището е разработено въз основа на Заповед N 1732/ 5.07.2016г. на Ректора на Тракийски университет за съставяне на Научно жури за провеждане на публична защита на дисертационния труд на тема " **Влиянието на Съдово Ендотелния Растежен Фактор /VEGF/ върху лечението на пациенти с колоректален карцином**" с автор д-р Ален Танев Петров.

Актуалност на проблема:

Противоречиви са съобщенията в научната литература относно честота на дебелочревния карцином. Според някои автори, той е третия най-често диагностициран рак в света. От тази коварна болест всяка година се разболяват повече от 1 милион души. Новорегистрираните пациенти през 2008г в световен мащаб с това заболяване са 1 235 108 души, от които 663 904 мъже 20,3/100000 души и 571 204 жени или 14,6/100 000 души. Смъртността за същата година достига до 609 051 (мъже – 320 397, жени – 288 654). (GLOBOCAN 2008) В Европа новооткритите случаи на рак на дебелото черво са около 250 000. В САЩ, през 2013 г., са диагностицирани 142 820 нови случаи на рак на дебелото черво. Регистрираните смъртни случаи са били 50 830. Тези данни подреждат колоректалният карцином на трето място сред онкологичните заболявания. У нас всяка година се регистрират средно 4500 нови болни, или 12,5% от всички неоплазми. Тревожното е, че 38% от случаите се диагностицират в късен стадии за разлика от развитите страни, където този процент е до 25%. По смъртност заболяването е на трето място при мъжете след рака на простатата и белия дроб (10.0%), а при жените е на второ, след рака на гърдата (9.4%). (GLOBOCAN 2008) Приблизително 35% от пациентите при диагностицирането са в IV стадии на заболяването, като 20% до 50% от болните в II и III стадии преминават в IV. За съжаление между 40-60% от случаите заболяването се установява при възникнали усложнения, като кървене при 5-18%, обструкция при 8 – 29% и перфорация при 2-12%. От горните данни става видно, че заболяването е значимо и са налице доста нерешени проблеми относно диагностиката и

