

# **СТАНОВИЩЕ**

от

проф. Д-р Христо Благоев Цеков, д.м.н

Член на Научното жури със заповед Р-109-249 от 30.07.2019г., за защита на дисертационния труд по процедура за придобиване на образователна и научна степен „Доктор” на Д-р Таня Кирилова Шивачева докторант в самостоятелна форма на обучение в докторска програма „Вътрешни болести” на тема: „Изследване на клиничната активност на ревматоидния артрит при болни провеждащи лечение с биологични средства”.

Д-р Таня Шивачева фокусира своето внимание към въздействието на биологичните средства върху активността на РА и подобряване прогнозата на сърдечно-съдовата коморбидност.

Тази тежка задача произтича и от липсата на общоприето становище за оценка на ефективността и въздействието на таргетните молекули. Д-р Шивачева проследява в динамика активността на РА на фона на биологичните средства в ежедневната практика. Отчита се, че подобреното качество на живот върви успоредно с повишената продължителност на живота.

Наличната коморбидност до известна степен намалява статистическата значимост на резултатите от DAS 28. Това произтича от естеството на придружаващите заболявания. Като

маркери на миокардната исхемия са CRP и TNF- $\alpha$ . Атеросклерозата води до системно повишение на острофазовите протеини, като CRP, TNF- $\alpha$  и IL-6. CRP е предиктор за коронарна болест. Повишен е при пушачи, метаболитен синдром, захарен диабет, хипертония и атеросклеротична дислипидемия. Тези известни факти поставят въпроса, може ли те да бъдат индикатор за конкретна терапия с анти TNF- $\alpha$ , IL-6 и CD-20 биологични препарати. Предполагам, че Д-р Шивачева ще продължи проучванията и в тази посока.

Д-р Шивачева по един оригинален начин успява заедно със съвременните постановки да включи и собствените си резултати. Което е основен аргумент за моя положителен вот, който вярвам ще бъде споделен и от останалите членове на Научното жури.

23.08.2019г.  
гр.Варна

С уважение:.....  
проф. Христо Благоев Цеков, д.м.н.