

Д-р Христо Спасов, онколог: Бъдещето е в персонализираната терапия при онкологичните заболявания

Четвъртък, 4 Август 2022

В национална онкологична болница „Дева Мария“ ще се стремим към последните иновации в лечението на онкозаболяванията

Персонализираната медицина е относително ново направление, което може да се определи като революционен поврат в подхода към определени заболявания, спрямо превенцията, диагностиката и лечението им. Откриването на връзката между определени гени или генни мутации и склонността към или наличието на определено заболяване позволява да се намери основният сигнален път, който движи болестния процес, ключовият рецептор или молекула, които да се използват като потенциална „цел“ или таргет на биологичното лечение. Персонализираната терапия е по-тясното понятие, което включва това прицелно лекарствено лечение. Тя почива на генетично изследване, което чрез използването на диагностични биомаркери, отчита дали съответният пациент носи този ген или има съответната мутация в конкретния ген, както и дали е подходящ за тази прицелна или таргетна терапия.

„В момента имунотерапията, която беше недостъпна и непозната, е регистрирана и се използва за лечение на голяма част от солидните тумори. Това е подход от ново поколение за лечение на рак, който има за цел да даде възможност на тялото да победи рака чрез активиране на имунната система Всяка година се разширяват нейните показания и тя стига до по-голяма част от пациентите, които лекуваме. Имунотерапията е различна по своя механизъм на действие от химиотерапията и няма характерните за нея странични ефекти. По този начин ние осигуряваме едно много по-добро качество на живот на

нашите пациенти и удължаваме значително и несравнимо с химиотерапията преживяемостта, времето до прогресия, времето до влошаване на състоянието на пациентите. „ разказва д-р Христо Спасов, началник на отделението по медицинска онкология в университетска болница „Дева Мария“ в Бургас.

За съжаление, имунотерапията не може да се използва при всички видове рак и всички стадии. Освен това някои от пациентите отговарят по добре от други към провежданото лечение. В момента търсенето на биомаркери,които да ни подскажат кой от пациентите ще отговори по-добре на лечението от други продължава. В световен мащаб нов подход е изработването и прилагането на ваксина (лекарство), изработена от собствената туморна тъкан на пациента и създадена специално за него. Засега това се прилага едва в няколко клиники по света

Дори ако видът на рака е един и същ, туморът на всеки пациент има различни характеристики. Раковите ваксини за лечение трябва да са подходящите за характеристиките на конкретния тумор. Автоложната ваксина срещу рак е изработена ваксина изключително за самия пациент, използваща неговата собствена туморна. С други думи тъканта, която е била хирургично отстранена, се използва като суровина за изработване. Когато се прилага "автоложна ваксина срещу рак", имунните клетки се активират в собственото тяло на пациента и туморните клетки активно се убиват. Ако имунните клетки убиват малки, невидими ракови клетки, оставени след операция, възможно е да се предотврати повторение на заболяването, да се предотврати метастазиране, което се случванеусетно и да се извърши лечение, което унищожава останала туморна тъкан след хирургична намеса.

„До края на годината ще бъде завършена новата онкологична болница „Дева Мария“, в която ще се стремим към последните иновации в лечението на онкозаболяванията. Вярвам, че следващата година ще бъде повратна за лечението на онкологични заболявания в Бургас и искрено се надявам още в началото да можем да предложим и автоложните ваксини на нашите пациенти“ в заключение каза онкологът.

Отделението по медицинска онкология към университетска болница "Дева Мария" се помещава в сградата на ДКЦ " Св. Георги Победоносец", бивша Военна болница, с адрес гр, Бургас, ул. Ванче Михайлов 1. За директна връзка:056 706 433 или 0882 814522

Важно!!! Лечението на онкологично болни пациенти в отделение по медицинска онкология за здравноосигурените пациенти е напълно безплатно.