



Резюме на проект по Фонд „Наука“ № 15003 – Конкурсна сесия 2015:

„Виртуална инфраструктура в базите на МУ – Варна: електронно генериране, водене и съхранение на история на заболяването“

Ръководител: Проф. д-р Жанета Георгиева Тянева, дм

Екип:

1. Проф. д-р Валентин Любомиров Игнатов, д.м.
2. Д-р Младена Николаева Радева
3. Димитър Иванов Групчев
4. Стела Ганева Атанасова
5. Деяна Георгиева Велкова
6. Росица Христова Христова
7. Марина Йорданова Йорданова
8. Надежда Пенкова Иванова

Виртуалната инфраструктура на лечебните заведения е бъдещето на медицината, а електронното досие първата предпоставка за този иновативен подход.

Електронизацията на медицинската документация има значение не само за подобряване на качеството и ефективността на лечението, но и за дългосрочен контрол върху лечебния процес, одит на медицинската дейност, както и научноизследователска и учебна работа. Този интердисциплинарен проект си поставя амбициозната задача да разработи алгоритъм и внедри система за електронно създаване и водене на история на заболяването, който в последствие да бъде отпечатван и пазен като твърдо копие. Предвидената платформа ще позволява съвместимост с други системи и експортиране на информация с цел оформяне на епикризи и етапни епикризи, както и различни видове документи съобразно изискванията на НЗОК и МЗ.

Проектът е в съответствие с научните приоритети на МУ-Варна и може да бъде прилаган във всички области на медицината с цел лесно, ефективно и унифицирано генериране на история на заболяването на хоспитализираните пациенти. Предвижда се тестване на проекта в МБАЛ „Св. Марина“, която е най-голямата база на МУ-Варна и има потенциал за цялостна оценка на създадени продукт. В проекта ще бъдат включени множество млади учени с цел използване на потенциала им за последващо бързо внедряване във всички бази на МУ-Варна.