

HealthDocs - Здравствено досие

Здравствено досие е проект замислен како систем за менаџирање на здравствената историја од страна на лекарите и пациентите истовремено. Во брзиот живот на 21 век, времето е скапоцено, па неминовно е да се јави потребата истото да биде искористено до максимум и да се заобиколат сите административни процедури кои бараат чекање во редови и бесполезно трошење на ресурси.

Идејата на проектот е да вклучува администратори и крајни корисници-лекари и пациенти. Задачата на администраторот е да ја познава апликацијата, да може да прави промени во информациите за регистрираните корисници, како и секако да може да креира и закажува прегледи по потреба служејќи како врска помеѓу лекарите и пациентите. Тие пак, треба да имаат основни компјутерски вештини кои ќе им бидат доволни да се служат со софтверот со цел да договорат средба.

Имено, постоечките системи се замислени така што пациентите неминовно мораат да се упатат кај својот матичен лекар за да закажат термин кај веќе избраниот специјалист во секундарно здравство кај кој се упатуваат поради редовна контрола. Тоа значи дека пациентот мора да изгуби корисни работни часови за посетата на матичен лекар и да очекува термин во првиот можен слободен момент кој го дозволува досегашниот софтвер. Тука честопати настанува проблем со предолги времиња за чекање поради кои пациентите подоцна и ги пропуштаат закажаните термини бидејќи веќе се упатиле на друго место. Тоа значи и дека лекарите подоцна имаат загубени часови на работа кои би можело да им бидат посветени на пациенти на кои им се неопходни нивните услуги. Од друга страна, специјалистите при работата со хроничните пациенти мораат да закажуваат прегледи за 4, 6 па дури и 12 месеци подоцна, што е премногу долга временска рамка за да се испочитува со сигурност. Имено, во меѓувреме како пациентот така и лекарот може да имаат големи промени во распоредот што доведува до неизбежната потреба за презакажување во последен момент кога сите блиски термини се закажани од други пациенти.

Решенијата на нашиот систем ги решаваат сите овие потенцијални проблеми, а нудат и многу дополнителни бенефити. Прво, многу е важно што се избегнува моментот на вклучување на матичниот лекар во самиот процес на закажување. Тоа значи олеснување за матичниот лекар како клучна алатка во еден здравствен систем и отворање на повеќе време од неговиот работен ден за вршење на лекарска, наспроти административна дејност. Придобивката за пациентите е што користејќи многу едноставен интерфејс лесно можат да му пристапат на сопственото досие во кое ги имаат сите отпусни листи, досегашните резултати од направени лабораториски испитувања како и сите извештаи од направени прегледи кај избраните лекари. Исто така, можат и сами да ги менуваат веднаш своите лични информации со цел да овозможат најточен и лесен начин за контакт со лекарите. Апликацијата ќе биде функционална во секое време од денот, што значи дека пациентите ќе можат по сопствена потреба да ги договараат прегледите без да зависат од работното време на избраниот матичен лекар. Ултимативно, закажувањето на нов преглед станува обврска од неколку минути наместо посета на лекар која губи минимум еден час.

Лекарите од друга страна се најдобри проценители на своето време и и комплексноста на пргледите кои ги планираат. Тие би имале пристап во досиејата на своите пациенти и би имале шанса во последен момент да ги презакажуваат контролните прегледи договарајќи се директно со пациентот како барател, барајќи ја најдобрата опција за двете страни. Од друга страна, лекарите имаат екстра придобивки од фактот што имаат достапност до целото досие на нивните пациенти, ги гледаат сите извештаи од другите лекари, секкао, без притоа да имаат дозвола за промени во нив. Дополнително, лекарите ќе можат и да ги реферираат своите пациенти кај други лекари во системот повторно со едно едноставно користење на апликацијата.

Изработено од:

Драгица Близнаковска Станчев 219050