ПРОЕКТ №BG16FFPR003-1.001-0032 „ВАРНА - ИНОВАТИВЕН, ОБРАЗОВАН, ЗДРАВОСЛОВЕН И СЪХРАНЕН ГРАД“

Реализира се по АДБФП №BG16FFPR003-1.001-0032-C01, в рамките на процедура чрез директно предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG16FFPR003-1.001 „Подкрепа за интегрирано градско развитие в 10-те градски общини – основни центрове на растеж“,

Приоритетна ос 1 „Интегрирано градско развитие“ на Програма „Развитие на регионите“ 2021-2027 г., в партньорство със СБАЛОЗ „Д-р Марко Антонов Марков-Варна“

Дейност „Подобряване на възможностите на СБАЛОЗ „Д-р Марко Антонов Марков Варна“ ЕООД за диагностика и стадиране на онкологично болни пациенти"

Цел на дейността:

Дейността цели подобряване възможностите за диагностика на онкологични заболявания за гражданите в област Варна и област Добрич. Ще се подобрят стандартите по отношение на онкологичните грижи в сферата на диагностиката, ще се предоставя равен достъп до диагностични методи и водещи специалисти чрез закупуване и въвеждане в експлоатация на следната медицинска апаратура:

- нов компютърен томограф. Надеждният и качествен компютърен томограф е необходимо условие за диагностициране и последващо лечение на пациента, а чрез втори компютърен томограф ще има възможност да се извършва образното изследване /КТ/ с функция в режим на работа, който да позволява обработката на образите и приспособява заснемането на белия дроб към неволните дихателни движения на пациента по време на изследването.

- мамограф – закупуването на дигитален мамограф с възможност за извършване на томосинтеза /триизмерно заснемане/, приставка за биопсия под рентгенов контрол предоставя възможност на пациентите на лечебното заведение да получат прецизна ранна диагностика.

- микро-ултразвукова система за диагностика - предлага до 300% увеличение на разделителната способност в сравнение с конвенционалните ултразвукови системи и разделителна способност, сравнима с MRI. Технологията предлага нови нива на детайлност, включително разпознаване на подозрителни региони, които не се виждат на конвекционалните честоти.

- ендоскопска апаратура за горна и долна ендоскопия – единствения начин за морфологична верификация на туморните процеси на гастроинтестиналния тракт;

- комбинирана система за диагностика с видеокапсулна ендоскопия - чрез просто поглъщане на капсула с размерите на витамин могат да се открият и проследят лезии, язви, тумори и кървене в тънките черва, нещо немислимо до момента с останалите апарати за ендоскопско изследване. В допълнение пациентите са снабдени с малко записващо устройство, което записва информацията изпращана от капсулата при преминаването ѝ през гастроинтестецialния тракт. Информацията се обработва от специализиран софтуер,

който позволява ефективно управление на системата за капсулно-ендоскопското изследване от началото, през преглед и анализ, до генериране на целия запис.

Ще се подобрят здравната осведоменост и култура за прилагане на навременни превантивни мерки в областта на онкологичните заболявания.

Очаквани резултати:

1. Модернизирано медицинско оборудване, позволяващо навременна и адекватна диагностика за гражданите в области Варна и Добрич.
2. Подобряване на здравните услуги, които ще предоставя лечебното заведение;
3. Увеличаване броя на преминалите пациенти през лечебното заведение, предвид привличането и на нови пациенти чрез подобрените възможности за диагностика;
4. Създадени условия за извършване на по-щадяща за пациентите диагностика за по-кратко време.

Този документ е създаден в рамките на проект „Варна - иновативен, образован, здравословен и съхранен град“, който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма „Развитие на регионите” 2021-2027 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Варна и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на ПРР 2021-2027 г.