

ОБООБЩЕНА ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО РЕЗУЛТАТИТЕ, ПОСТИГНАТИ ОТ БЛАГОТВОРИТЕЛНАТА ИНИЦИАТИВА НА ПРЕЗИДЕНТА НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ „БЪЛГАРСКАТА КОЛЕДА“, В РАМКИТЕ НА КАМПАНИЯ 2020/2021 ГОДИНА

30.11.2021 г.

Благотворителната инициатива на Президента на Република България „Българската Коледа“ се реализира съвместно от Президентската институция, Българската национална телевизия, Нова телевизия и Експертния съвет към инициативата. Участието на водещи специалисти в областта на детското здраве, неправителствени и пациентски организации допринася за спазване принципите на публичност и прозрачност.

Подкрепена от дарители и партньори, благотворителната инициатива „Българската Коледа“ 2020/2021 набра дарения в размер на **1 850 000 лева**.

Осемнадесетото издание на инициативата, което се реализира под надслов **„Заедно за децата с хронични заболявания – да превърнем надеждата в реалност“**, успя да подпомогне деца с тежки заболявания и увреждания, които се нуждаят от диагностика, лечение, включително медикаментозно, рехабилитация, медицински изделия и помощни средства, в случаите, в които същите не се финансират изцяло от републиканския бюджет, общинските бюджети, Националната здравноосигурителна каса.

През 2021 година бяха подпомогнати **500 деца** със сумата от **920 614, 54 лв.**

Подпомогнатите деца, разпределени по диагнози и според потребностите, са както следва:

ПОДПОМАГАНЕ ЗА:	ДЕЦА	СТОЙНОСТ
ЛЕЧЕНИЕ		
Ендокринологични, Нефрологични и други редки заболявания.	66	436 560, 54 лв.
РЕХАБИЛИТАЦИЯ		
ДЦП, Епилепсия, Хидроцефалия, Спина бифида, Спинална мускулна атрофия, Мускулна дистрофия, Аутизъм, Родови травми, Разстройство в развитието на двигателните функции, Вродени аномалии, Глухота.	414	460 000, 00 лв.
МЕДИЦИНСКИ ИЗДЕЛИЯ и ПОМОЩНИ СРЕДСТВА		
Неврологични заболявания.	20	24 054, 00 лв.

За да помогне за лечението на децата с тежки заболявания и увреждания, през 2021 г. „Българската Коледа“ дари медицинска апаратура на обща стойност **767 316, 00 лв.** на **27 лечебни заведения** от цялата страна.

Така Кампания 2020/2021 постигна целите, които си беше поставила - да осигури модерна, високотехнологична апаратура за прецизна диагностика и съвременно лечение в университетските и многопрофилни лечебни заведения в цялата страна.

Възможността за осъществяването на прецизна диагностика и оптимално лечение при тежките заболявания е от особено значение за засегнатите деца, тъй като само по този начин те получават шанс за овладяване на здравословното си състояние. Новите методи на диагностика позволяват навременното откриване на заболяванията в ранна детска възраст, което се отразява на лечението и успешното предотвратяване появата на тежки състояния.

„Българската Коледа“ 2020/2021 осигури система RetCam за Детско Очно Отделение към Очна Клиника на УМБАЛ „Александровска“, което е единственото детско очно отделение в страната – уникална структура по отношение на своята дейност. То се отличава с многогодишния си опит в диагностиката и лечението на РН, като се явява референтен център за нашата страна, поемащ голяма част от случаите, изискващи лечение. Клиниката разполага с апарат RetCam, който е дарение от инициативата „Българската Коледа“ преди повече от 15 години. Апаратът е изключително амортизиран и често създава технически проблеми, включително по време на прегледите. Това значително затруднява работата на лекарите в клиниката по време на консултирането на малките пациенти и очертава нуждата от подновяване на апаратурата.

Достиженията на неонатологията и перинаталната медицина създават условия за спасяването на все по-голям брой деца, родени преждевременно. Това определя тенденцията за непрекъснато нарастване на броя деца, които са застрашени от развитие на Ретинопатия на Недоносеното (РН) и свързаните с нея ранни и късни зрителни увреждания и слепота.

Скринингът за РН се осъществява от специално подготвени и обучени офталмолози с педиатрична насоченост. Осъществява се с индиректен офталмоскоп и с широкообхватна дигитална фундус камера - RetCam. Последната дава възможност да се осъществяват записи на промените в очното дъно, което позволява оценка на патологията от няколко специалисти със свеждане на субективния елемент до минимум; възможности за проследяване и сравняване на прогресията на патологичните промени при последващите прегледи; документиране на патологията и осъществяването на телемедицински консултации, както с други центрове и специалисти в страната, така и в чужбина. Системата RetCam се използва за диагностицирането и проследяването и на редица други социално-значими очни заболявания в детска възраст – злокачествени заболявания на ретината (ретинобластом), вродени аномалии, възпалителни заболявания на ретината и др.

„Българската Коледа“ 2020/2021 осигури Апарат за хемофилтрация за Клиниката по нефрология и диализа към СБАЛДБ „Проф. д-р Иван Митев“, където е единственият детски център за диализа, а над 90% от децата с нефротичен синдром в България се лекуват и следят в същата клиника.

Клиниката по нефрология и хемодиализа и Клиниката по неонатология се нуждаят от апарата за хемофилтрация за новородени и малки деца с бъбречна недостатъчност, при които стандартна хемодиализа не може да се осъществи по технически причини. Този апарат е предназначен за най-малките и уязвими пациенти с ниско тегло-над 2,5 кг., които се намират в тежко и остро състояние и се нуждаят от продължителна бъбречно заместваща терапия. Такъв апарат в момента няма в цяла България.

Най-често децата боледуват от инфекциозни заболявания, предизвикани от вируси и бактерии. Основно средство в борбата с тези заболявания на децата са профилактика – индивидуална и обществена, а от лекарствените средства – антибактериалните медикаменти, антибиотици. Всеки един лекар и пациент знае цената на това лечение – човешко здраве и спасен живот.

Но натрупаните познания поставят и други въпроси – кога и какви медикаменти, какви са нежеланите ранни и късни ефекти от антобиотичното лечение.

Основателна е тревогата на медицинската общественост към проблема антибиотична резистентност. Той е в тясна връзка с неоснователно и прекомерно изписване на антибиотици. Фактите са неоспорими: Антибиотичната резистентност е причина за 33 000 смъртни случая ежегодно в ЕС. Антибиотичната резистентност е съществен фактор в смъртността от инфекциозни болести.

Важна крачка в борбата към антибиотичната резистентност и прецизиране изписването на антибиотици е разработването на програми, включващи и тестове за бърза диагностика-изследвания на кръвна картина, С-реактивен протеин (CRP), тестове за бърза бактериологична диагностика и др.

Тази година „Българската Коледа“ осигури за 9 лечебни заведения в цялата страна апаратура за бърза диагностика – количествено измерване на С – реактивен протеин.

Въвеждането на изследването ще даде възможност да се разграничат пациентите с реална нужда от антибиотик, от тези, при които употребата на антибиотични средства не е необходима.

УМБАЛ „Св. Марина“ получава **апарат за импулсна осцилометрия с модул за спирометрия и компютърна статистическа обработка** - иновативен апарат за ранна диагностика. Изследването с него ще допринесе за навременно стартиране и проследяване на лечението при деца с различни белодробни заболявания. Апаратът е специфичен с лесната си употреба при малки деца. Тогава класическата спирометрия е много трудна за изпълнение, защото изисква разбиране и активно съдействие от малките пациенти.

От съществена необходимост за детските клиники в **УМБАЛ „Св. Георги“** е **анестезиологичния апарат с пациентен монитор**, подходящи за новородени и деца до 18 годишна възраст, който беше дарен от „Българската Коледа“ 2020/2021. Лечебното заведение разполагат със собствени операционни зали, оборудвани за специфичните нужди на хирургичната патология в детската възраст - от новороденска и кърмаческа до 18 годишна, включително недоносени новородени с ниско и екстремно ниско тегло.

Неонатологичното отделение в **СБАГАЛ „Проф. д-р Д. Стаматов“, гр. Варна**, ще ползва специален **инкубатор за транспортиране** на бебета, благодарение на благотворителната инициатива „Българската Коледа“ 2020/2021. Конструкцията от карбонови нишки на инкубатора обуславя ниското тегло на транспортното устройство в сравнение с типичните транспортни инкубатори за новородени и позволява лесното му пренасяне от един човек. Тежак по-малко от 10 кг, инкубаторът може да бъде фиксиран върху всеки модел транспортна носилка, на различни модели линейки. Конструкцията на инкубатора съответства на изискванията на Европейския стандарт за реанимобици. При транспорт на новородени не е необходим електрически източник на топлина. Затоплянето на бебето в инкубатора и поддържането на температурата се осъществява от специален транспортен матрак с екзотермичен гел, осигуряващ постоянна температура 38°C до два часа след поставянето му.

С даряването на едни от най-модерните **ехокардиографски системи от най-висок клас**, детските клиники в **УМБАЛ „Св. Георги“, гр. Пловдив** и детското отделение в **МБАЛ „Д-р Христо Стамболийски“ гр. Казанлък**, ще бъдат подобро клиничната диагностика на малките пациенти, посредством новите дигитални технологии на апаратите. С помощта на дарената от инициатива „Българската коледа“ апаратура, лекарите разполагат с възможност за по-бързо и точно извършване на диагностика.

Лечебните заведения, които „Българската Коледа“ подкрепи през 2021 година, дарявайки им медицинска апаратура на обща стойност **767 316, 00 лв.** са:

№	ГРАД	ЛЕЧЕБНО ЗАВЕДЕНИЕ	ДАРЕНА АПАРАТУРА	СТОЙНОСТ
1.	БЛАГОЕВГРАД	МБАЛ – БЛАГОЕВГРАД	Пулсоксиметър с приложение за скрининг на вродени сърдечни малформации	8 097, 60 лв.
2.	БУРГАС	УМБАЛ „БУРГАС“ АД	Дигитален монитор за неинвазивен анализ на tсPCO2, SpO2 и пулсова честота (PR)	24 663, 60 лв.
3.	ВАРНА	УМБАЛ „СВ. МАРИНА“ ЕАД	Апарат за импулсна осцилометрия с модул за спирометрия и компютърна статистическа обработка	41 988, 00 лв.
4.	ВАРНА	СБАГАЛ „ПРОФ. Д-Р Д. СТАМАТОВ“ ЕООД	Транспортен инкубатор	16 518, 00 лв.
5.	В. ТЪРНОВО	МОБАЛ “Д-р Стефан Черкезов“	Пулсоксиметър с приложение за скрининг на вродени сърдечни малформации	8 097, 60 лв.
6.	ВИДИН	МБАЛ „СВЕТА ПЕТКА“	Апарат за бърза диагностика – количествено измерване на С-реактивен протеин	3 600, 00 лв.
7.	КОЗЛОДУЙ	МБАЛ „СВЕТИ ИВАН РИЛСКИ“	Апарат за бърза диагностика – количествено измерване на С-реактивен протеин	3 600, 00 лв.
8.	СЕВЛИЕВО	МБАЛ „Д-Р СТОЙЧО ХРИСТОВ“	Апарат за бърза диагностика – количествено измерване на С-реактивен протеин	3 600, 00 лв.
9.	ДОБРИЧ	„МБАЛ-ДОБРИЧ“ АД	Транспортен неонатален респиратор	20 340, 00 лв.
10.	КЮСТЕНДИЛ	МБАЛ „Д-Р НИКОЛА ВАСИЛЕВ“ АД	Апарат за бърза диагностика – количествено измерване на С-реактивен протеин	3 600, 00 лв.
11.	ТРОЯН	„МБАЛ-ТРОЯН“ ЕООД	Апарат за бърза диагностика – количествено измерване на С-реактивен протеин	3 600, 00 лв.
12.	МОНТАНА	МБАЛ „Д-Р СТАМЕН ИЛИЕВ“	Пулсоксиметър с приложение за скрининг на вродени сърдечни малформации	8 097, 60 лв.
13.	ВЕЛИНГРАД	МБАЛ – ВЕЛИНГРАД	Апарат за бърза диагностика – количествено измерване на С-реактивен протеин	3 600, 00 лв.
14.	ПЕРНИК	МБАЛ „РАХИЛА АНГЕЛОВА“	Апарат за бърза диагностика – количествено измерване на С-реактивен протеин	3 600, 00 лв.
15.	НИКОПОЛ	МБАЛ – НИКОПОЛ	Апарат за бърза диагностика – количествено измерване на С-реактивен протеин	3 600, 00 лв.
16.	ПЛОВДИВ	УМБАЛ „СВ. ГЕОРГИ“ ЕАД	Ехографска система Анестезиологичен апарат	44 280, 00 лв. 39 600, 00 лв.
17.	ПЛОВДИВ	УМБАЛ „ПЛОВДИВ“ АД	Автоматичен хематологичен анализатор	5 568, 00 лв.
18.	КАРЛОВО	МБАЛ „КИРО ПОПОВ“	Апарат за бърза диагностика – количествено измерване на С-реактивен протеин	3 600, 00 лв.
19.	СИЛИСТРА	„МБАЛ – СИЛИСТРА“ АД	Автоматичен хематологичен анализатор	5 568, 00 лв.

20.	СОФИЯ	СБАЛДБ „ПРОФ. Д-Р ИВАН МИТЕВ“ ЕАД	Дигитален монитор за неинвазивен анализ на tcPCO2, SpO2 и пулсова честота (PR) Апарат за хемофилтрация и диализа при новородени с телесно тегло над 2,5 килограма	24 663, 60 лв. 59 184, 00 лв.
21.	СОФИЯ	СБАЛАГ „МАЙЧИН ДОМ“	Ехографски сонди за надграждане на ултразвукова диагностична система	20 316, 00 лв.
22.	СОФИЯ	УМБАЛ „АЛЕКСАНДРОВСКА“ ЕАД	Мобилна система за неинвазивно диагностициране и проследяване на ретинопатия при новородени	262 424, 40 лв.
23.	СОФИЯ	МБАЛ „НКБ“	Трансдюсер за надграждане на ехокардиограф ALOKA ARIETTA V60 Трансдюсер за надграждане на ехокардиограф GE VIVID IQ Фибробронхоскоп	15 048, 00 лв. 11 916, 00 лв. 20 256, 00 лв.
24	СОФИЯ	ВМА	Набор от хирургични инструменти за деца	23 778, 00 лв.
25.	СТ. ЗАГОРА	УМБАЛ „ПРОФ. Д-Р СТОЯН КИРКОВИЧ“ АД	Дигитален монитор за неинвазивен анализ на tcPCO2, SpO2 и пулсова честота (PR)	24 663, 60 лв.
26.	СТ. ЗАГОРА	ДМСГД	Автоматичен хематологичен анализатор	5 568, 00 лв.
27.	КАЗАНЛЪК	МБАЛ „Д-Р ХРИСТО СТАМБОЛИЙСКИ“	Ехографска система	44 280, 00 лв.

С осигурената съвременна високотехнологична апаратура за прецизна диагностика и лечение, ще бъдат разширени възможностите на българските лекари да прилагат съвременни иновативни методи на лечение.