"СПЕЦИАЛИЗИРАНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ НА ОНКОЛОГИЧНИ ЗАБОЛЯВАНИЯ СЪС СТАЦИОНАР - СОФИЯ ОБЛАСТ" ЕООД /СБАЛОЗ/
гр. София, бул. "Столетов" № 67, тел: 02/8 01 39 22, тел/факс: 02/8 32 11 56

ДО
ДОЦ.Д-Р СИЛВИ КИРИЛОВ
МИНИСТЪР
НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО

„СПЕЦИАЛИЗИРАНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ НА ОНКОЛОГИЧНИ ЗАБОЛЯВАНИЯ - СОФИЯ ОБЛАСТ" ЕООД
гр. София, бул. „Столетов" №67
№ РД-33-306/02.04.2025 г.

УВАЖАЕМИ ДОЦ.Д-Р СИЛВИ КИРИЛОВ,

Съгласно чл. 6 т.10. от Договор № РД 16 - 462/28.08.2024г. за възлагане на управлението, Ви изпращам:

Годишен финансов отчет с независим одиторски доклад и Годишен доклад за дейността и анализ на финансовото състояние на „СБАЛОЗ – София област" ЕООД през 2024г.

УПРАВИТЕЛ:
ЯНКО КОЧЕВ

СБАЛОЗ София област ЕООД

ГОДИШЕН ДОКЛАД
ЗА ДЕЙНОСТТА
И
АНАЛИЗ НА ФИНАНСОВОТО
СЪСТОЯНИЕ

НА

“СПЕЦИАЛИЗИРАНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ НА ОНКОЛОГИЧНИ ЗАБОЛЯВАНИЯ - СОФИЯ ОБЛАСТ” ЕООД

/СБАЛОЗ – СОФИЯ ОБЛАСТ/

гр. СОФИЯ

бул.”Столетов” № 67, тел.:02/8013923, факс: 02/8 32 11 56

ЗА 2024г.

представен от

Янко Кочев

Управител на СБАЛОЗ - София област ЕООД

СОФИЯ

Юни 2025 г.

С Ъ Д Ъ Р Ж А Н И Е

1. Анализ на дейността и състоянието.
/Кадри; Структура; Показатели за дейност/..... 7 стр.

2. Анализ на здравните потребности
/Здравно – демографско състояние; Епидемиологични показатели/.....16 стр.

3. Анализ на финансовото състояние
/Материално-техническа база; Финансово състояние/.....27 стр.

4. Етапи на дейност.....30 стр.

5. Обща оценка на потенциала на СБАЛОЗ /SWOT анализ/..... 40 стр.

6. Финансов план за 2021 г.; Инвестиционна програма.....42 стр.

Заключение.....45 стр.

Анализ на дейността и състоянието на „СБАЛОЗ – София област" ЕООД през 2024 г.

На 22.10.2010 г., съгласно ЗЛЗ, със заповед на Министъра на здравеопазването, „Областен диспансер за онкологични заболявания със стационар – София област" ЕООД е **преименуван** в „Специализирана болница за активно лечение на онкологични заболявания – София област" ЕООД /СБАЛОЗ/, вписана в Търговския регистър на 22.11.2010 г.

Съгласно § 70, алинея 3 на ЗЛЗ, лечебните заведения, които са **правоприемници на диспансерите за онкологични заболявания, продължават да извършват дейностите по** активно издирване, диагностициране, лечение и периодично наблюдение на болни със злокачествени заболявания и преканцерози.

В чл. 19 на ЗЛЗ е определена **дейността** на ЛЗ за болнична помощ, включваща диагностика и лечение /ал.1,т.1/, диагностика и консултации /ал.1,т.4/, диспансеризация /ал.1,т. 4в/ и клинични изпитвания на лекарства /ал.1,т.6/, като съгласно ал.2 дейността се извършва в съответствие с медицинските стандарти. СБАЛОЗ извършва дейностите на КОЦ /комплексен онкологичен център/, упоменати в *чл. 26-б на ЗЛЗ*.

1. Анализ на дейността и състоянието

/Кадри; Структура; Показатели за дейност/

1.1. Кадри

Лечебното заведение в момента разполага със 143 щатни бройки:

Длъжностите с висше медицинско образование / лекари и маг.фармацевт / са 48, от които 10 лекари са на функционален принцип, 4 лекари са с втора специалност "онкология", двама лекари са с три специалности; двама лекари са с две специалности /различна от онкология / , един лекар е с четири специалности и един лекар без специалност, включително двама лекари доценти.

Средна възраст е 58 години.

Друг персонал с висше немедицинско образование – 11 души.

Специалисти по здравни грижи /сестри, акушерки и лаборанти/ - 49 души, разпределен по отделения и звена по принципа на „достатъчен минимум".

Друг помощен персонал е 38 души, в т.ч. 22 – санитари ,които покриват необходимостта от такъв.

От персонала на Лечебното заведение 74% са с висше образование и 26% със средно.

Кадрови потенциал - Основни направления за дейност:

„СБАЛОЗ – София област" е на *минималния праг* по отношение на осигуреност с необходим кадрови потенциал за реализиране на поставените цели и задачи. В лечебното заведение работят 29 лекари и двама фармацевт магистри .

Небходими нови длъжности са:

- лекари по анестезиология;
- лекари със специалност Медицинска онкология;
- персонал за профилактичен кабинет;

Висшият медицински персонал се променя динамично поради навършване на пенсионна възраст и насочване към частни онкологични структури.

Назначаването и освобождаването на кадрите се осъществява съгласно Система за подбор на персонала и актуализиран КТД както и актуализирани *Правила* за формиране на работната заплата.

1.2. Структура

СБАЛОЗ се състои от 4 функционално обособени структурни блока

/съгласно Наредба № 49 / 18.10.2010 г. на МЗ/ и Разрешение за осъществяване на дейност - 29.03.2023г.

1.*Консултативно - диагностичен блок* /КДБ/, който включва:

А/ Консултативно-диагностични кабинети – хирургичен, гинекологичен, химиотерапевтичен /две локации/, кожен, урологичен, профилактичен, кардиологичен, кабинет за преданестезиологична консултация и кабинет за прием и санитарна обработка.

Б/ Медико-диагностична лаборатория

В/ Отделения без легла:

1. Отделение по образна диагностика
2. Отделение по клинична патология
3. Отделение "Регистър на диспансеризираните болни" с информационен център.

2. Стационарен блок

Стационарната помощ се е осъществявала през 2024 г. в 4 отделения на СБАЛОЗ

Стационарния блок е с 63 легла в 22 стаи, както следва:

Отделение по медицинска онкология и палиативни грижи /ОМОПГ/ - разполага с 35 легла в 10 стаи.

Отделение по онкологична хирургия /ООХ/ - разполага с 10 легла, дислоцирани в 5 стаи и 2 операционни зали.

Отделение по анестезия и интензивно лечение /ОАИЛ/ - разполага с 6 легла в 2 стаи.

Отделение по онкогинекология /ООГ/ - с 12 легла, дислоцирани в 5 стаи.

3. Аптека /вътреболнична/

4.Административно-стопански блок, включващ: счетоводство, вещеви склад, транспортно - обслужващо звено и стерилизационна.

Така описаните здравни звена действат координирано и взаимно се допълват и подпомагат при оказване на комплексна онкологична помощ.

1.3. Показатели за дейност:

През 2024г. извършеният обем дейности по специалности е запазен - приложение Таблици – сравнителен анализ за 3-годишен период /*Справка 1 и 2*/.

1.3.1. Консултативно-диагностичен блок /КДБ/ - Приемно-Консултативни кабинети

Броят на прегледите през 2024г. е общо 10921 спрямо 10767 през 2023г и 11837 за 2022г.

Първичните прегледи са 928 – 8.6%, а вторичните - 5950 – 55.3%, от общия брой прегледи.

Извършени са 3532 консултативни прегледи – 32,8% , 86 профилактични прегледи – 0,8% и 2355 диспансерни прегледи – 21,9% от общия брой.

По кабинети извършените прегледи през 2024г. спрямо 2023г. и спрямо 2022г. са:

Химиотерапевтичен кабинет – приемен —

общо – 4295 срещу 4015 през 2023г. и 4011 през 2022г.

първични - 292 срещу 248 през 2023г. и 274 през 2022г.

вторични - 2636 срещу 2863 през 2023г. и 2855 през 2022г.

консултативни - 1087 срещу 900 през 2023г. и 848 през 2024г.

Химиотерапевтичен кабинет – прегледи -

общо – 1349 срещу 1123 през 2023г. и 1218 през 2022г.

първични - 105 срещу 157 през 2023г. и 165 през 2022г.

вторични - 534 срещу 566 през 2023г. и 299 през 2022г.

консултативни - 484 срещу 495 през 2023г. и 393 през 2022г.

диспансерни – 301

Гинекологичен кабинет -

общо - 1214 срещу 1369 през 2023г. и 1437 през 2022г.

първични - 347 срещу 400 през 2023г. и 233 през 2022г.

вторични - 565 срещу 698 през 2023г. и 113 през 2022г.

консултативни - 371 срещу 187 през 2023г. и 146 през 2022г.

профилактични - 86 срещу 152 през 2023г. и 185 през 2022г.

диспансерни - 837

Хирургичен кабинет –

общо - 516 срещу 723 през 2023г. и 1650 през 2022г.

първични - 85 срещу 93 през 2023г. и 99 през 2022г.

вторични - 480 срещу 633 през 2023г. и 477 през 2022г.

консултативни - 158 срещу 924 през 2023г. и 512 през 2022г.

диспансерни - 427

Дерматологичен кабинет –

общо - 237 срещу 271 през 2023г. и 211 през 2022г.

диспансерни - 271

Урологичен кабинет -

общо - 1889 срещу 1886 през 2023г. и 2081 през 2022г.

първични - 99 срещу 111 през 2023г. и 139 през 2022г.

вторични - 1735 срещу 1901 през 2023г. и 1188 през 2022г.

консултативни - 52 срещу 69 през 2023г. и 266 през 2022г.

диспансерни - 519

Кардиологичен кабинет –

общо – 667 срещу 697 през 2023г. и 663 през 2022г.

Преданестезиологичен кабинет –

общо - 754 срещу 683 през 2023г. и 704 през 2022г.

Най-голям брой прегледи са извършени в химиотерапевтичен кабинет - приемен и урологичен кабинет.

Амбулаторни процедури: увеличен е общия брой с 1514 през 2024г. - процедурите са 7876 срещу 6362 за 2023г.

Съгласно договор с НЗОК, през 2022-2024г. по Амбулаторни процедури през 2024г. са преминали:

По процедура № 5/*Определяне на план за лечение на болни с онкологични заболявания от онкологична комисия за лечение на пациенти на възраст над 18г./* – 2597 срещу 2273, процедура № 06 /Системно лекарствено лечение при злокачествени солидни тумори и хематологични заболявания за лечение на пациенти на възраст над 18 г./ са преминали 1217 болни срещу 848 болни, по процедура № 7 */диспансерно проследяване/* – през 2024 г. са преминали 2136 срещу 2377 спрямо 2023 г., по процедура № 8 */Проследяване на терапевтичния отговор при пациенти на домашно лечение с прицелна перорална противотуморна терапия и перорална химиотерапия за лечение на пациенти на възраст над 18 г./* – през 2024 г. са преминали 0 болни срещу 0, по процедура, по процедура № 34 /Ендоскопска диагностика на заболявания, засягащи стомашно-чревния тракт за лечение на пациенти на възраст над 18 г./ 0 срещу 0, по процедура № 38 */Амбулаторно наблюдение и проследяване на терапевтичния отговор при пациенти, получили скъпоструващи лекарствени продукти по реда на чл. 78. ал. 2 ЗЗО/* – 760 срещу 801 и Клинична процедура № 99 */Предсрочно изпълнение на дейности по КП/*- 0 срещу 0.

1.3.2. Консултативно-диагностичен блок /КДБ/ -

Други диагностични звена /Приложение – Справка 3 /

Клинична лаборатория –

Общият брой изследвания и показатели през **2024г.** спрямо **2023 г.** са разпределени, както следва:

- общ брой изследвания – 59588 срещу 60858
- стационарен блок – 22039 срещу 20800

- консултативни кабинети – 37549 срещу 40058
- общ брой показатели – 142864 срещу 190857

Установява се *намаление* на общия обем на изследванията съпоставимо с преминалите болни и увеличение на показателите за отчетния период, свързани с изисквания на алгоритми по КП и Апр, съгласно договорена дейност с НЗОК / РЗОК.

В изследванията и показателите на консултативните кабинети са включении и изработените по Договор № ПО-05-13/27.03.2023г. със СБАЛ Йоан Павел ООД.

Отделения без легла - /Приложение – Справка 3 /

Отделение по образна диагностика

През **2024 г.** са реализирани спрямо **2023г.** следните манипулации:

- рентгенографии – 1781 срещу 1889
- рентгеноскопии – 73 срещу 93
- ехографии - 2052 срещу 2386
- мамографии – 5 срещу 16

Установява се *увеличение* на общия обем на изследванията за комплексно обслужване, което е свързано с изискванията на алгоритми по КП и АПр. Изследванията не се заплащат от НЗОК/РЗОК и са за сметка на лечебното заведение.

Отделение по клинична патология

През **2024 г.** са извършени спрямо **2023 г.:**

Хистология /препарати/- 4474 срещу 4740

биопсична дейност- 3071 срещу 4101

- консултации на препарати - 296 срещу 349
- имунохистохимия -227 срещу 290

Цитология /препарати/- 237 срещу 203

- кабинетни цитонамазки -69 срещу 128
- други цитологични препарати- 140 срещу 75

Отчита се *намаление* на хистологичните изследвания и *намаление* на цитологичните изследвания.

Функционално - диагностични изследвания

Направени са 3080 ЕКГ изследвания през 2024г. срещу 3087 през 2023г., което е с 2988

повече в сравнение с 2022г.

1.3.3. Стационарен блок

приложение Таблица

Стационарната помощ се е осъществявала през 2024г. в 4 отделения на СБАЛОЗ. Броят на леглата е 63, без промяна по предходни години.

Отделение по онкологична гинекология /ООГ/ – 12 легла .

Отделение по онкологична хирургия /ООХ/ – 10 легла.

Отделение по анестезия и интензивно лечение /ОАИЛ/ - 6 легла.

Отделение по медицинска онкология /ОМО/ - 35 легла

Представяме сравнение на показателите през 2024г. спрямо 2023г.:

Общо за СБАЛОЗ : /Приложение – Справка 4 /

-леглодни – 10463 срещу 10776

-преминали болни – 3149 срещу 3946

-използваемост в дни – 166 срещу 171

-използваемост в % - 45,50 срещу 46,8

-оборот – 50,0 срещу 62,6

-среден престой – 3,3 срещу 2.7

-леталитет- 0.05 срещу 0,05

Установява се *намаление* на някои от показателите за сравнения период, *намаление* на преминалите болни по КП за сметка на *увеличение* на Амбулаторните процедури. В лечебното заведение се провежда лечение на пациенти и от други райони, освен обслужваните три области – Софийска, Пернишка и Кюстендилска. Лекуват се пациенти предимно в напреднал стадий на заболяването, което води до ефективното и рентабилно функциониране на болницата.

По отделения показателите за **2024 г.** спрямо **2023 г. са:**

Отделение по медицинска онкология и палиативни грижи /ОМОПГ/

-леглодни – 5807 срещу 6387

-преминали болни – 2138 срещу 3176

-използваемост в дни – 165,9 срещу 182,5

-използваемост в % - 45,45 срещу 50

-оборот – 61,1 срещу 90,7

-среден престой – 2.7 срещу 2,0

-леталитет – 0 срещу 0

Отделение по онкологична хирургия /ООХ/

-леглодни – 1956 срещу 1967

-преминали болни – 624 срещу 607

-използваемост в дни – 196.7 срещу 204.9

-използваемост в % - 195.6 срещу 53,9

-оборот – 62,4 срещу 60,7

-среден престой – 3.1 срещу 3,2

- леталитет – 0,4 срещу 0

Оперативната дейност е *увеличена* спрямо предходната година, сключен е договор с НЗОК/РЗОК за хирургични пътеки /6 урологични - №141, №143, №144, №147, №149, №152 и 23 хирургични - № 158, №171, №173, №175, №177, №180, №181, №182, №183, №184, №185, №186, №190, №191_1, №192, №193, №194, №195, №196, №197, №199.1, №199.2 и №202/.

Извършени са 517 през 2024г. срещу 519 за 2023г. хирургични и урологични оперативни интервенции.

Отделение по онкологична гинекология /ООГ/

-леглодни - 2429 срещу 2141

-преминали болни –403 срещу 343

-използваемост в дни – 202,4 срещу 178,4

-използваемост в % - 55,46 срещу 48,9

-оборот – 33,6 срещу 28,6

-среден престой – 6.0 срещу 6,2

-леталитет – 0 срещу 0.

Провелите лъчетерапия през 2024г. са 34 към 30 за 2023г.

Лъчетерапевтичната активност през 2024г. е 9,9% към 7,5% за 2023г.

Сключен е договор с НЗОК/РЗОК за гинекологични пътеки /7 бр.- №160, №161, №162, №163, №164, №165 и №166/. Извършени са 290 през 2024г. срещу 221 за 2023г. гинекологични оперативни интервенции.

Отделение по анестезия и интензивно лечение /ОАИЛ/

-леглодни - 271 срещу 281

-преминали болни – 149 срещу 174

-леталитет – 0 срещу 1,16

Брой операции през 2024г. спрямо 2023г.: /Приложение - 4. Справка /

СБАЛОЗ - общ брой 842 срещу 755, от които:

- **хирургични** – 519 срещу 497
- **гинекологични** - 323 срещу 258

Лъчетерапията, като част от комплексните грижи за онкоболните се осъществява с Договор № ПО-05-15/01.04.2022г. за съвместна дейност с УМБАЛ „Царица Йоанна“, тъй като лечебното заведение няма структура по лъчетерапия.

- Отделение по медицинска онкология и палиативни грижи – през **2024 г.** са преминали 47 болни за лъчетерапия спрямо 37 болни през **2023 г.**

- Отделение по онкологична гинекология – през **2024 г.** са преминали 40 болни за лъчетерапия спрямо – 30 болни през **2023 г.**

2. Анализ на здравните потребности

2.1. Здравно-демографско състояние на населението

В обхвата на обслужване на болни с онкологични заболявания в СБАЛОЗ – София област са включени предимно три области - Софийска област, Кюстендилска област и Пернишка.

Характерна за района е спецификата на икономиката, представена от:

- Черната металургия в гр. Пирдоп, гр. Златица, с. Челопеч;
- Химическата промишленост в гр. Дупница и гр. Радомир;
- Рудодобива и добива на въглища в гр. Перник и гр. Бобов дол.

Съществуващите екологичните проблеми през годините, породени от стопанската дейност на индустриалните структури в района, оказват не само негативно влияние върху *екологичната обстановка, но и върху здравния статус на населението, повишена потребност от болнична помощ, включително и от онкологична помощ.*

Социалната значимост на онкологичния проблем води до влошени епидемиологични показатели и се обуславя от:

- влиянието на рисковите фактори на околната среда;
- неблагоприятната демографска тенденция към застаряване на населението,
- увеличаване дела на населението над 65 годишна възраст и начиина на живот.

Налице е продължаваща тенденция за намаляване броя на обслужваното население – само за една година – населението за 2023 г. е намаляло с 11441 в сравнение с 2022 г.

Обслужвано население

През 2024 г. обслужваното население от СБАЛОЗ-София област за трите области Софийска, Кюстендилска и Пернишка област, по данни на Националния осигурителен институт (НСИ) е с 11441 души по-малко спрямо 2022 г. – **445125 за 2023** г. при **456566** души за 2022 г.

Териториалното разпределение на обслужваното население по области е, както следва:

- Софийска област – **226420** жители за 2024 г., спрямо **230 609** жители за 2023 г.;
- Кюстендилска обл. – **107673** жители за 2024 г., спрямо **111 072** жители за 2023 г.;
- Пернишка област – **111032** жители за 2023 г., спрямо **114 885** жители за 2023 г..

Продължава, наблюдаваната от години, тенденция за намаляване броя на обслужваното население, както като общ брой, така и поотделно и за трите обслужвани области – Софийска, Кюстендилска и Пернишка област.

Социалната значимост на онкологичния проблем се обуславя от неблагоприятната демографска тенденция към застаряване на населението, влиянието на рисковите фактори на околната среда и начина на живот, което води до влошени епидемиологични показатели.

Възрастовата структура на обслужваното от СБАЛОЗ - София област ЕООД население,/по данни за 2023г. на НСИ/ е следната:

- от 0 до 19 год. възраст – 80071 души, или **17,99%** при 80038 - 17,75% за 2023 г.
- от 20 до 64 години – **250 956** души или **56,37%** при 257096 57,02% за 2023 г.;

- над 65 години – 114088 души, което е **25,63%** от общата численост на населението при 25,23% за 2023 г.

*Възрастовата структура на обслужваното население през 2024 г. в сравнение с 2023г. показва **леко увеличаване на относителния дял на възрастовите групи 0-19 г. и над 65 годишните** и намаляване на възрастовите групи 20-64г.*

Съотношение по полов признак - мъже:жени е 0,93:1

- 218 301 мъже;
- 232 602 жени.

2.2 Регистрирани случаи с онкологични заболявания, установени към 2024 г. - обхват

Нивото на регистрираните болни от злокачествени заболявания към 2024 г. се запазва почти същото в сравнение с 2023 г. – регистрирани са **14343** спрямо **15820** болни за 2023 г., което е с 1477 болни по - малко.

По области, регистрираните случаи през 2024 г. сравнени с тези към 2023 г. са:

- Софийска област – 5291 регистрирани болни за 2024 г. при 5779 болни за 2023 г.
- Кюстендилска област – 3215 болни при 3746 болни за 2023 г.
- Пернишка област –3757 болни при 4368 болни за 2023 г.
- Други области - **2080** болни при 1927 болни за 2023 г.

Регистрирани болни в СБАЛОЗ - София област ЕООД по години /2020 – 2024/

	2020	*2021*	*2022*	*2023*	*2024*
Софийска	*6468*	*6340*	*5863*	*5779*	*5291*
Кюстендилска	*4085*	*3994*	*3713*	*3746*	*3215*
Пернишка	*4417*	*4362*	*4112*	*4368*	*3757*
Друг район	*1771*	*1785*	*1803*	*1927*	*2080*
Общо за СБАЛОЗ - София област	***16741***	***16481***	***15491***	***15820***	***14343***

Заболелите от Софийска област заемат най-голям относителен дял от всички регистрирани към 2024г. - 36,88%, от областите Перник и Кюстендил, съответно са 22,4% и 26,2%, а от други райони на страната регистрираните онкоболни представляват 14,5% .

2.3. Новорегистрирани болни през 2024 г.

Новорегистрираните болни в СБАЛОЗ – София област през 2024 г., **с установена онкодиагноза** са 672 при 1350 за 2023 г., т.е. в сравнение с тези на предходната година са 2 пъти по-малко.

Новорегистрираните болни, по области са, както следва:

- Софийска област – 165 - 24,5% от всички новорегистрирани

- Кюстендилска област – 72 – 10,7% от всички новорегистрирани
- Пернишка област – 152 – 22,62% от всички новорегистрирани
- Други райони – 283 – 42,11% от всички новорегистрирани

Прави впечатление, че през 2024г. общия брой на новорегистрираните с установена онкодиагноза са 2.5 пъти по-малко, което може да бъде обяснено с намаления брой на обслужваното население от СБАЛОЗ-София област и възможността за регистрация в други лечебни заведения, така както в СБАЛОЗ-София област 42,1% от новорегистрираните са от други области на страната.

2.4. Новооткрити случаи с установена онкодиагноза за първи път през 2024 г.

Новооткритите случаи, с установена диагноза за злокачествено заболяване за първи път през 2024 г. са 505 случая и заемат 3,5% от всички регистрирани случаи към момента.

Възрастова структура на новорегистрираните мъже и жени през 2024 г.

Възрастова структура на новозаболелите мъже и жени през 2024 г. показва, че най-засегнати са мъжете и жените във възрастовата група 60 – 79 годишните.

Възрастова структура на новозаболелите мъже и жени по години в %

	мъже				жени			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
20 - 39 г.	1,60%	1,05%	1,9%	2,3%	3,70%	3,70%	4,06%	4,14%
40 - 59 г.	19,80%	20,42%	13,74%	13,15%	27,40%	24,07%	24,62%	25,41%
60 - 79 г.	67,13%	63,02%	51,90%	65,13%	51,20%	57,93%	51,26%	56,35%
80 - 95 г.	11,95%	15,49%	7,6%	19,4%	17,50%	14,28%	12,69%	14,08%

Разпределение на новите случаи по пол, по области, възрастови групи и локализации.

Мъже :

231, от всички новозаболели, са мъже, т.е. новозаболелите мъже представляват 45,74% от всички новозаболели.

По области новозаболелите мъже, в абсолютен брой и относителен дял, спрямо всички новозаболели са, както следва:

- Софийска област – **54** болни – 23,37% ;
- Кюстендилска област - **26** болни – 11,25% ;
- Пернишка област – 50 болни – 21,64 %;
- Други области – 101 болни – 43,72%

Възрастовата група **80 - 95г**. /46 при 30 за 2023 г./ представлява 19,9% (при 11,45% за 2023 г.) от всички новозаболели мъже. В тази възрастова група преобладават карцинома

на кожата и карцинома на простатата, с почти един и същи дял, съответно по – 43,5% и 40%.

Най-голям дял имат новозаболелите мъже на възраст **между 60 и 79г. представляват 48,9%** от всички /157 новозаболели мъже при 163 за 2023 г./
В тази възрастова група преобладават също карцином на простатата – 28%, следвани от карцином на кожата – 26,7%, карцином на дебелото черво – 14,6% и карцином на пикочния мехур – 10,2% и карцином на белия дроб –5,7%.

Във възрастовата група **40 – 59** г. – /25 при 42 за 2023 г./, представляват 10,82% от всички новозаболели мъже. Преобладават злокачествените заболявания на кожата -32%, следвани от карцинома на дебелото черво – 12% и карцинома на белия дроб –8%.

При мъжете от **20 - 39**г. – /3 при 6 за 2023 г./ - 1,3% от всички новозаболелите мъже, преобладават злокачествените заболявания на кожата – 33,3%.

Възрастовата група **0 – 19 г.** – 0% са заболели, но това не е показателно, тъй като те не се водят в това лечебно заведение.

В сравнение с 2023 г. се запазва тенденцията за възрастовото разпределение на злокачествените заболявания. Най-голям дял имат новозаболелите мъже на възраст между 60 и 79 г., следвани от възрастовата група 80-95 г.

Промяна не се наблюдава и при водещите локализации. Във възрастовите групи 80-95г. водещи локализации са карциномите на кожата и простатната жлеза,; във възрастовите групи 60-79г. и 40-59г. водещи локализации са пикочния мехур и кожата, следвани от карцином на дебелото черво, карцинома на простатната жлеза и карцином на белия дроб.

Жени :

274 от новозаболелите болни са жени или 54,25% от всички новозаболели.
По области новозаболелите жени в абсолщтен брой и относителен дял спрямо всички новозаболели, са както следва:

- Софийска област - 70 болни - 25,55%;
- Кюстендилска област - 39 болни - 14,23%;
- Пернишка област - 79 болни - 28,83%;
- Други области –86 болни - 31,38%

Най-голям дял са новорегистрираните на възраст между **60 и 79г.** – /162/ **59,12%** от всички жени. В тази възрастова група преобладават карцином на млечна жлеза - с 22,8% и маточното тяло – 20,37%, следвани от карцином на дебелото черво – 11,72% и карцином на шийката на матка – 10,49%.

Във възрастовата група **40 - 59г. са** /62/ - 22,63% от всички новозаболели жени. Преобладава карцинома на маточното тяло – 29,03% и карцинома на маточната шийка - 24,19%, а карцинома на млечна жлеза заема 12,9%.

Във възрастовата група **80 - 95г. –** представляват 15,32% от всички новозаболели жени, - преобладават злокачествените заболявания на на кожата – 47,62%, следвани от злокачествените заболявания на млечната жлеза – 14,28% и карцинома на дебелото черво – 11,9%.

При жените от **20-39г. –** преобладават карцином на маточната шийка - 50% и

карцином на млечната жлеза – 12,5%

И през 2024г. се запазва тенденцията за възрастовото разпределение на злокачествените заболявания: най - широкото разпространение на злокачествени заболявания е във възраствата група 60 -79г., следвана от възрастовата група 40 - 59г,

Промяна не се наблюдава и при водещите локализации. Във всички посочени възрастови групи водеща локализация остава карцином на млечна жлеза, карцином на тялото на матката и шийката, следвани от карциномите на дебелото черво и кожата.

2.5. Епидемиологични показатели за онкологичните заболявания

Епидемиологичните показатели за онкологичните заболявания сред населението на Софийска, Пернишка и Кюстендилска области са с тенденция за намаляване, както на заболеваемостта, така и на болестността /критерии за лечебния процес/.

Приложение – Таблици със сравнителни данни по години

Област	*ЗАБОЛЕВАЕМОСТ на 100 хил.ж. по години*									
	2015	*2016*	*2017*	*2018*	*2019*	*2020*	*2021*	*2022*	*2023*	*2024*
Софийска	297,3	232,8	227,0	156,7	195,8	177,7	161,7	96,6	85,6	54,3
Кюстендилска	340,7	329,2	237,3	134,1	243,7	200,0	217,5	89,5	84,9	61,3
Пернишка	410,6	367,5	292,9	212,0	263,2	219,1	242,9	147,8	154,6	117,1
Общо:	337,8	292,4	246,6	165,2	225,4	194,0	196,3	107,8	102,7	71,7

Област	*БОЛЕСТНОСТ на 100 хил.ж. по години*									
	2015	*2016*	*2017*	*2018*	*2019*	*2020*	*2021*	*2022*	*2023*	*2024*
Софийска	2846,5	2782,3	2833,6	2815,7	2865,5	2838,6	2838,6	2481,9	2475,0	2336,8
Кюстендилска	3337,6	3304,9	3450,8	3427,0	3459,7	3462,5	3420,5	3227,9	3175,3	2985,9
Пернишка	3537,9	3573,0	3705,9	3641,1	3704,5	3679,8	3640,8	3448,9	3575,5	3383,7
Общо:	3151,8	3135,0	3216,5	3184,4	3233,4	3213,3	3132,5	2910,5	2919,7	2755,0

2.5.1. Заболеваемост

Средната онкологична заболеваемост за 2024 г. за региона обслужван от „СБАЛОЗ - София област" ЕООД е 71,7 **на 100 хил. жители, при 102,7‰ за 2023 г.**

С най-висока заболеваемост са:

- **карцином на кожата – 18,8‰;**

- **карцинома на тялото на матката – 15,4‰;**
- **карцином на простата – 12,2‰;**
- **карцинома на млечната жлеза – 11,9‰;**
- **карцинома на дебелото черво – 7,8‰**

По области заболеваемостта е следната:

Пернишка област

Пернишка област продължава и през 2024 г. да е с най-висока заболеваемост в региона, обслужван от „СБАЛОЗ - София област" – със заболяемост 117,1 на 100 хил. жители при средна обща заболеваемост 71,7 **на 100 хил. жители за трите области.**

Значително по-висока заболеваемост се отчита при карцинома на тялото на матката – 18,9 ‰ при **средна заболеваемост 15,4‰ за трите обслужвани области.**

Почти същата висока заболеваемост /18‰/ е регистрирана и при карциномите на млечна жлеза, простата и кожа.

Карцинома на дебелото черво **е с заболяемост -9,9** на 100 хил. жители.

И през 2024 г. Пернишка област остава водеща по отношение на заболеваемостта от злокачествени заболявания.

Кюстендилска област

През 2024 г. се наблюдава по – ниска заболеваемост от онкологични заболявания в сравнение с предходната година – 61,3 **на 100 хил. жители за 2024 г. при 84,9 на 100 хил. жители за 2023 г.**

Най-голям брой са болните от **карцином на кожата– 16,7** на 100 хил. жители.

На второ място са **карцинома на тялото на матката и карцинома на млечна жлеза – съответно със заболяемост - 13,0 и 7,4** на 100 хил. жители.

На трето място е **карцинома на простата – 4,6** на 100 хил.

Софийска област

През 2024 г. Софийска област заема трето място по заболеваемост след област Кюстендил .

Заболеваемостта от онкологични заболявания през 2024 г. е 54,3 на 100 хил. жители при 85,6‰ **за** 2023 г.

С най-висока заболяемост са болните с **карцином на кожата – 10,2 на 100 хил., следвани от** карцином **на тялото на матката и карцинома на простата** със заболяемост **съответно по 6,2** на 100 хил.

2.5.2. Болестност

През 2024г., в региона обслужван от „СБАЛОЗ - София област" ЕООД е регистрирана болестност от **2755,0 на 100 хил.** при 2919,7 на 100 хил. за 2023 г.

Най-висока обща болестност е регистрирана за **карцинома на млечната жлеза – 556,5** на 100 хил. жители при **576,6 за 2023г.**

На второ място са **злокачествените заболявания на кожата – 471,3 при** 481,7 на 100 хил. за 2023 г.

На трето място е **карциномът на маточното тяло – 268,2‰ , следван от**

карцинома на шийката на матката и карцинома на дебелото черво – съответно 248,2‰ и 171,0 на 100 хил.

Карцином на простата и карцинома на пикочен мехур са с регистрирана болестност за 2024 г. – **159,1‰ и 143,1 на 100 хил. жители**

През 2024г. се отчита понижаване на показателя болестност и в трите области в сравнение с 2023 г., като се запазва същата структура по локализации.

Болестност по региони:

Най-висока е болестността в **Пернишка област – 3383,7‰ при 3575,5** на 100 хил. за 2023 г.,

следват **Кюстендилска област – 2985,9‰ за 2024г. при 3175,3** болни на 100 хил. за 2023г. и

Софийска област с болестност за 2023 г. 2336,8‰ болни на 100 хил. при **2475,0** на 100 хил. за 2023г.

2.5.3. Смъртност

Данни за смъртността, както за 2023г., така и за 2024 г не са посочени, поради липса на информация за починалите.

2.6. Диспансеризация

Диспансеризирани болни

Броят на диспансеризираните болни от злокачествени заболявания за 2024 г. са **13684 при 14121** за 2023г. /с 437 болни по- малко/.

От регистрираните през 2024г. – 15092 болни, на диспансерен учет остават 13655 болни, което е 90,5%.

2.7. Ранна откриваемост

От пациентите с онкологична диагноза, поставена за първи път през 2024 г. в I-ви и II –ри стадии – 54,5% при 50,3% за 2023 г., а с късна откриваемост - в III - ти и IV-ти стадии – 20,3% при 23,5% за 2023 г..

По ранна откриваемост, в първи и втори стадий, на първо място са злокачествените заболявания на кожата - 87,5% за 2024 г., следвани от карцинома на на простатата – 86,8%, карцином на млечната жлеза – 75,6%, карцином на пикочния мехур – 62,5% .

В трети и четвърти стадий, с късна откриваемост, са:

- карцином на бял дроб – 70,0%;
- карцином на панкреаса – 62,5%;
- карцином на хранопровода – 57,1%
- карцином на дебело черво - 46,15%

2.8. Преживяемост

През 2024 г. преживяемостта на онкоболните през последните пет години е 35,42% при 39, 59% за 2023г.

- карцином на хранопровода – 75%;
- карцином на бял дроб – 57,9%;
- карцином на яйчник -52,6%

2.8. Преживяемост

През 2023 г. преживяемостта на онкоболните през последните пет години е 39,59% при 39, 18% за 2022г. От всичко 9152 регистрирани през периода 2019 г. – 2023 г. преживелите са 3624.

Видно е, че нивото на преживяемост през последните две години се запазва, т.е. без влошаване, докато през 2020 г. преживяемостта е била 36,9%,

Извод

Отделението „Регистър на диспансеризираните болни" /РДБ/ до м. ноември 2023 г. работеше в тясно сътрудничество и колаборация с Националния раков регистър /НРР/. Информацията се уточняваше и допълваше чрез регулярно получаване на епикризи и бързи известия, както от лечебните заведения за болнична помощ, така и от НРР.

Служителите от отделение РДБ непрекъснато полагат усилия за обективна регистрация и диспансеризация на онкоболните.

Считаме обаче, че регистрацията е непълна, част от подлежащите за включване в регистъра за диспансерно болни остават извън него, поради неразпознати и/или несъобщени случаи

Като други причини, освен посочените по-горе, могат да се посочат и нежелание за разбиране целта на регистрацията от страна на някои ЛЗ, и липса на активност от страна на болните.

Пациентите с злокачествени заболявания извършват високо специализирани медицински изследвания в различни лечебни заведения, което затруднява диспансеризацията.

В СБАЛОЗ – София област е създадена необходимата организация за подобряване диспансерното обслужване и водене на пълна регистрация и анализ на болните със злокачествени заболявания от Софийска, Кюстендилска и Пернишка области.

3. Анализ на ресурсната обезпеченост

Материално-техническа база

Сграда:

„Специализирана болница за активно лечение на онкологични заболявания – София област" ЕООД, съгласно Нотариален акт № 78246 от 21.12.2015г., акт № 200, том CLXXXVIII, дело № 578

357/ 2015г., Им. П-да № 397044 е собственик на имота, който включва масивна сграда на три етажа, сутерен и тавански етаж, със застроена площ от 545 кв.м и разгъната застроена площ от 2 508 кв.м. Лечебното заведение разполага с 22 болнични стаи, с разкрити 63 болнични легла.

Към сградата има прилежащи три броя гаражни клетки; секционна зала; помещение за дизелов агрегат, главно ел. табло и абонатна станция; помещение за съхранение на опасни болнични отпадъци.

Отоплението на сградата е централно, водоснабдяване безрежимно, вентилацията е естествена, централна канализацията с дезинфекция на отпадните води. Лечебното заведение разполага с две операционни зали с изградена кислородна и вакуум инсталация. Стерилизацията се извършва с автоклави. Перална и кухня в СБАЛОЗ няма и тези дейности се извършват от други организации по договор.

Машини и съоръжения:

Апарати за диагностика: мамографски апарат – 1бр.; рентгенови апарати - 2бр., /стационарен и Кугел/; абдоминални ехографи – 2 бр.; автоматичен хематологичен анализатор – 18 параметров - 1бр.; апарат за кръвно – газов анализ – 1бр.; клинико-химични анализатори - 2бр.; спектрофотометър – 1бр.; електролитен анализатор - 1бр.; коагулометър – 1бр.; лаб. центрофуги – 3бр.; ЕКГ апарати - 4бр.; хистероскоп – 1бр.; колпоскопи – 2бр.; ректоскоп - 1бр.; цистоскоп-резектоскоп - 1бр.; микроскопи - 4бр.; микротоми - 2бр.; термостати – 3бр.; елайзаридер /туморни маркери/ - 1бр.; имунологичен анализатор – 1бр.; негативоскоп – 5 бр.; автоматичен биохимичен анализатор – 1бр.; видеофиброгастроскоп – 1 бр., фиброколоноскоп – 1бр.; хистокинет – 1бр.; уринен анализатор – 1бр, хибридизатор за микроскопски стъкла – 1 бр., автоматична проявителна машина – 1бр., ултразвукова диагностична система (ехограф) с три трансдюсера, парафинов микротом – 1 бр., парафинов център – 1бр.,

Терапевтична апаратура: рентгенова терапевтична уредба за повърхностна лъчетерапия - 1бр.; електронож - 3бр.; електрокаутер – 1бр.; наркозни апарати - 3бр.; респиратор - 1бр.; монитори за интензивно наблюдение – 6 бр.; аспирационни помпи - 2бр.; дефибрилатор – 1бр.; инфузомат – 2 бр.; перфузори – 6бр., ларингоскоп, лапароскоп (диагностичен и терапевтичен), урологичен биполярен резектоскоп – 1 бр. закупен през 2017 г.; пациентен монитор за газов анализ – 1 бр. закупен през 2017 г. с капиталови средства;

Други: компютърни конфитурации – 54бр. компютри + 18бр. принтери; факс - апарати 3бр.; копирна машина -1бр, сървър -2бр., мултифункционални устройства - 4 бр.

интензивно наблюдение – 6 бр.; аспирационни помпи - 2бр.; дефибрилатор – 1бр.; инфузомат – 2 бр.; перфузори – 6бр., ларингоскоп, лапароскоп (диагностичен и терапевтичен), урологичен биполярен резектоскоп – 1 бр. закупен през 2017 г.; пациентен монитор за газов анализ – 1 бр. закупен през 2017 г. с капиталови средства;

Други: компютърни конфитурации – 54бр. компютри + 18бр. принтери; факс - апарати 3бр.; копирна машина -1бр, сървър -2бр., мултифункционални устройства - 4 бр.

Транспортна осигуреност - Лек автомобил 4+1 места, дата на производство 28.11.2008 г. и автомобил 8+1 места, дата на първа регистрация 1992г. /предоставен от МЗ срещу месеч наем/.

С наличните транспортни средства всекидневно се превозват пациенти за провеждане на лъчетерапия в „УМБАЛ Царица Йоанна-ИСУЛ“ ЕАД, доставка на кръви кръвни продукти за оперативна дейност, транспорт на пациентите за необходимите консултации и високоспециализирани изследвания, провеждащи се извън СБАЛОЗ – София област.

Състояние на инфраструктурата:

Сградата с наличните си сутерен, три наземни етажа и тавански етаж, макар и стара, създава необходимите условия за дислоциране и функциониране на наличните структурни блокове. Сградният фонд на лечебното заведение е остарял и недостатъчен и се поддържа в сравнително добро състояние.

Могат да се реализират икономии за снижаване на разходите чрез внедряване на следните енергоспестяващи мерки: ремонт на отоплителната, В и К и ел. инсталации; смяна на дограмата на цялата сграда; ремонт и изолация на цялата на сграда.

Технически потенциал - Основни направления за дейност:

1. Подобряване на материално-техническата база и снабдяване с нова апаратура: кандидатстване по проекти. Средства за капиталови разходи от МЗ – писмо № за провеждане на КАТ, писмо $ за капиталови разходи – мамограф, .

Информационно осигуряване

През 2016 г. е внедрена болнична информационна сиситема(БИС) със следните програмни модули:

- Гама Кодмастер- главен модул за осъществяване на болнична дейност
- Гама Стор - аптечна дейност и лекарствен склад
- Гама Мултилаб -клинична лаборатория, микробиология и клинична патология

- ❖ Мултилаб-КААВ- автоматизирана връзка за клиничните анализатори
- ❖ Гама Конт - за счетоводство и каса
- ❖ RZWIN- програмен продукт за работни заплати
- ❖ LSWIN-програмен продукт за човешки ресурси
- ❖ HONOWIN-програмен продукт за хонорари
- ❖ Гама ССЕСПА Линк за работа в аптека
- ❖ Гама ФУ Линк

Компютрите са свързани в сървър за обработка и съхранение на информацията и окабеляването е подменено в по-голямата си част.

Като отделно приложение се използва програмата ХАДИС, която е свързана с модула ГАМА Кодмастер, което позволява пациентите да бъдат въведени в БИС.

За повишаване сигурността на съхраняваната информация в сървърите е инсталирана антивирусната програма Symantec Endpoint Protection. Извършва се ежедневно архивиране на базата данни, което позволява в случай на инцидент БИС да бъде възстановена в кратък срок.

Само част от компютърните конфигурации са обезпечени с ползване на Интернет услуги във връзка с постъпили указания от ДАНС до всички лечебни заведения за болнична помощ.

Осигурява се обработка на данните за периодичните отчети пред Министерството на здравеопазването и Националната здравноосигурителна каса.

Съхранява се и се обработва информацията за извършените фактически разходи и извършените услуги. Съществува възможност за анализ на количествени и качествени параметри и обвързването им с размера на паричните потоци.

Предоставяната събрана и обработена информация може да се анализира от ръководителите на структурите.

3.2. Анализ на финансовото състояние

Основните тенденции и структури в осигуреността с финансови ресурси се определят на база Годишен отчет на нефинансовите предприятия, който е задължителен, съгласно Закона за статистиката и Националната програма за статистически изследвания.

Опазването на тайната на данните на лечебното заведение е гарантирано съгласно чл. 25, 26 и 27 от Закона за статистиката.

Годишният финансов отчет включва:

- ➢ Баланс,
- ➢ Отчет за приходите и разходите,
- ➢ Отчет за собствения капитал