



медицински комплекс
•Д-Р ЩЕРЕВ•

Отчет за дейността през 2016



Съдържание:

1. Увод

2. Медицински комплекс „Д-р Щерев“:

- 2.1. Фирмена структура;
- 2.2 Информация за контакт;
- 2.3 Общо представяне;
- 2.4. Екип и персонал.

3. Статистика за извършените медицински дейности през 2016:

3.1. Обобщени данни за извършените дейности по асистирана репродукция:

- IVF/ICSI процедури;
- Процедури по вътрематочна инсеминация;

3.2 Обобщени данни извършените акушеро-гинекологични дейности и други медицински дейности през 2016:

- Оперативни дейности;
- Гинекологично отделение;
- Родилно отделение.
- Лабораторни дейности;
- Други медицински дейности.

4. Учебна дейност в Медицински комплекс „Д-р Щерев“ през 2016 г.:

- 4.1. СМЕ (continuing medical education) и участия в конгреси на членове на екипа;
- 4.2. Успехи на болницата и екипа - отличия и удостоявания, сертификати и акредитации;
- 4.3. Обучение и образователни инициативи, насочени към пациентите.

5. Научна дейност в Медицински комплекс „Д-р Щерев“ през 2016 г.:

- 5.1. Заседания на научни и медицински колегиуми;
- 5.2. Научни публикации на представителите на екипа на Медицински комплекс „Д-р Щерев“
 - В международни издания;
 - В български издания.
- 5.3. Научни прояви, организирани или проведени с организационното участие на специалисти от екипа.

6. Икономически показатели:

- 6.1. Икономически показатели в сравнителен план (2016 към 2015):
 - Годишен ръст на приходите от продажби медицински услуги през 2016 спрямо 2015;
 - Годишен ръст на общите разходи по икономически елементи през 2016 спрямо 2015.

- 6.2. Инвестиции в медицинска апаратура през 2016 спрямо 2015.
- 6.3. Остатък банкови и други задължения.
- 6.4. Изплатени през годината данъци, здравни и социални осигуровки.

7. Социални дейности:

- 7.1. Социални дейности към персонала;
- 7.2. Социални дейности към пациенти.

1. Увод:

В следващите страници е представено десетото поредно издание на годишния отчет за дейността на Медицински комплекс „Д-р Щерев“. Екипът на лечебното заведение продължава своята традиция да представя пред своите пациенти и всички заинтересувани данни за извършените през годината медицински процедури и интервенции и информация за своите научни постижения, за успехите от медицинската дейност, за проведените социални инициативи и за постигнатите финансови резултати. Вярваме, че това трябва да се извършва от всяка една болница, която има желание да работи открито пред обществеността.

Настоящият документ съдържа подробен отчет за дейността за 2016 г. на Медицински комплекс „Д-р Щерев“, включващ Специализирана акушер-гинекологична болница за активно лечение (САГБАЛ) „Д-р Щерев“ и Медицински център „Репродуктивно здраве“ (МЦРЗ). Документът представя накратко структурата, историята и постиженията на горепосочените лечебни заведения и съдържа подробни данни за медицинските, научните, учебните и социалните дейности и финансовите резултати през изминалата 2016 година.

2. Медицински комплекс „Д-р Щерев“:

2.1. Сграден фонд и фирмена структура:

Групата лечебни заведения под егидата на проф. д-р Атанас Щерев води началото си от образуването на Акционерно дружество „АГКДР Щерев“ от 07 юни 1999 г.

Първата копка и началото на строителството на първата болнична сграда се поставя през месец март 2000 г., а четири години по-късно, на 08 януари 2004 г., е приключен първият етап на нейното завършване, когато стартира и дейността на АГ болница „Д-р Щерев“. Приключването на строителството и откриването на родилно отделение става на 09 декември 2006 г.

През ноември 2010 г. стартира изграждането на нова втора модерна болнична сграда, която да поеме разширяването на дейността на съществуващите лечебни заведения от медицинския комплекс „Д-р Щерев“. В началото на 2012 г. е завършен „грубият строеж“ на новостроящата се болнична сграда, а на 26 октомври е подписан АКТ 16 и сградата получава разрешение за ползване от ДНСК.

През декември новопостроената сграда участва в конкурса „Сграда на годината“ за 2012 г. На 21 януари 2013 г., когато се отбелязва Бабинден и Деня на родилната помощ, се провежда официалното откриване на новата болнична сграда на разширения Медицински комплекс „Д-р Щерев“, завършена на Първи етап от своето изграждане.

В периода юли-декември 2014 г. се извършват строително-монтажните работи по финално изграждане на етажи 4,5 и 6 и тяхната подготовка за лицензиране за медицинска дейност. Към края на годината фактически завършват всички строителни работи по приключването на Втория етап от изграждането на болничната сграда, собственост на „ДР Щерев“ АД. Стартира подготовката за подаване на нужните документи за свикване на държавна приемателна комисия и в последствие лицензиране на медицинските помещения пред компетентните органи за извършване на лечебна дейност.

След завършването на строително-монтажните работи в края на 2014 и подготовката на всички необходими документи в първите месеци на 2015 г., през юни същата година е свикана държавна приемателна комисия. Комисията дава положително становище и е издаден АКТ 16 за успешно завършване и годност за експлоатация на специализираните и оборудваните по стандарт медицински помещения от т.нар. Втори етап на втората болнична сграда на Медицински комплекс „Д-р Щерев“ . В следващите месеци последва лицензиране на медицинските помещения пред компетентните органи за извършване на лечебна дейност. Окончателното завършване на болничната сграда осигурява нови 4 хил. кв. метра специализирани медицински помещения в рамките на Медицински комплекс „Д-р Щерев“.

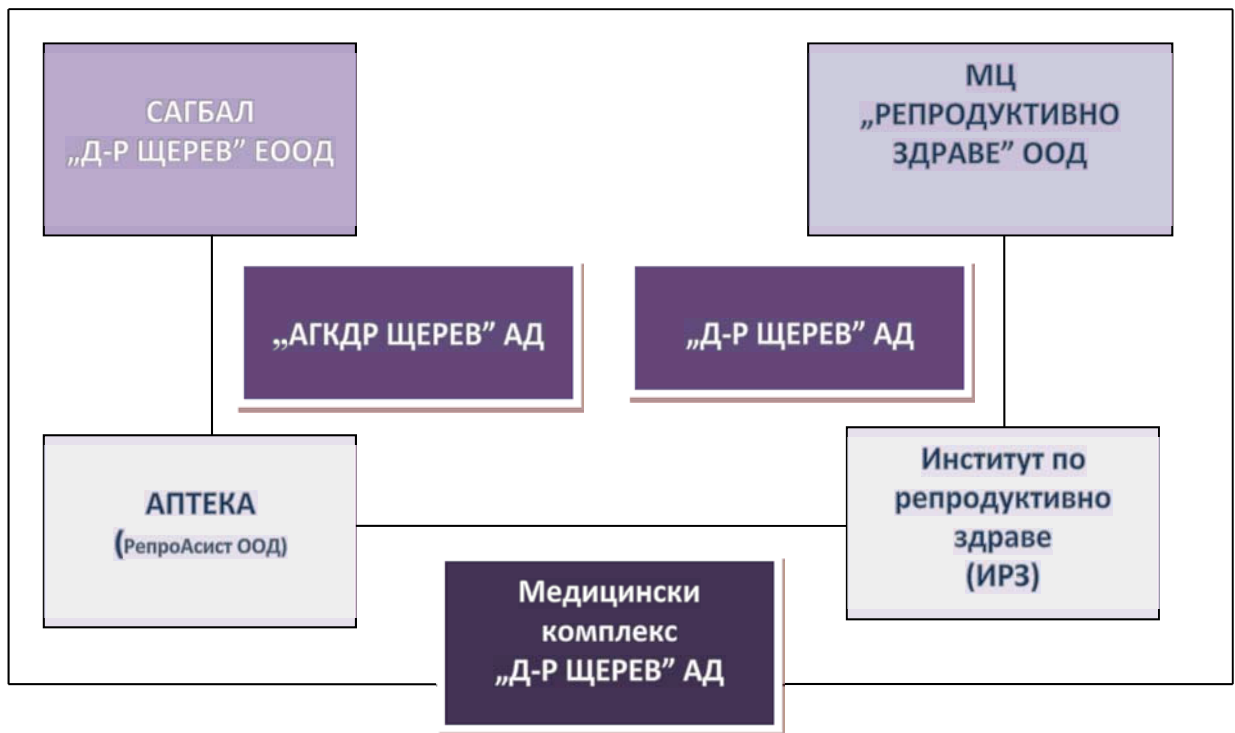
Във втората половина на 2015 г. в новоизградените етажи са настанени медицински дейности на САГБАЛ „Д-р Щерев“ и Медицински център „Репродуктивно здраве“, както следва:

- 4-ти етаж – настанено е гинекологичното отделение (оперативна гинекология) на САГБАЛ „Д-р Щерев“ в новоизградените три модерни операционни, отлично оборудвани реанимационни зали и свързаните с тях допълнителни специализирани помещения по стандарт;
- 5-ти етаж – настанен е стационар към отделението по оперативна гинекология на САГБАЛ „Д-р Щерев“ в комфортни болнични стаи за следоперативен престой и възстановяване;
- 6-ти етаж – настанени са специализирани лабораторни помещения и лаборатории по молекулярна биология и по генетика, специализирани помещения по образна диагностика (рентген и скенер) и амбулаторни кабинети „под шапката“ на САГБАЛ „Д-р Щерев“ и МЦ „Репродуктивно здраве“;

През 2016 г. се пристъпва към преустройство и основен ремонт на помещения за басейн, спа зона, фитнес и прилежащите съблекални. Строително-монтажните работи и настаняването на специализираното оборудване са приключени през октомври 2016 г., а през ноември същата година в завършените помещения се настанява новооткрития аква сектор на Медицински комплекс „Д-р Щерев“. Секторът, включващ басейн, сауна и джакузи, е първият по рода си в България иновативен воден сектор, специализиран за бременни, майки с бебета и родители с деца.

В рамките на групата от лечебни заведения има разкрити няколко търговски дружества: Специализирана акушеро-гинекологична болница за активно лечение „Д-р Щерев“ (САГБАЛ "Д-р Щерев" ЕООД), Медицински център „Репродуктивно здраве“ (МЦ „Репродуктивно здраве“ ООД), аптека („РепроАсист“ ООД), неправителствена организация в обществена полза „Институт по репродуктивно здраве“(ИРЗ). През 2010 г. е създадено акционерното дружество „Д-р Щерев“ АД с цел изграждане и оборудване на новата болнична сграда. През 2016 г. е създадено холдингово дружество Медицински комплекс „Д-р Щерев“, което притежава в различен размер собственост във всички изброени дружества. Целта на дружеството е да структурира и обедини собствеността на лечебните заведения и компании от групата „Д-р Щерев“. В кратка перспектива целите на дружеството са да внесе по-ясна организационна подредба на управление и съгласуване на обща визия за развитие, целеполагане и изпълнение на единна стратегическа политика на отделните фирми, изграждащи холдинга.

ФИРМЕНА СТРУКТУРА



2.2. Информация за контакт:

Адрес:

гр. София 1330

ж.к. "Разсадника"

ул. "Христо Благоев" №25-31

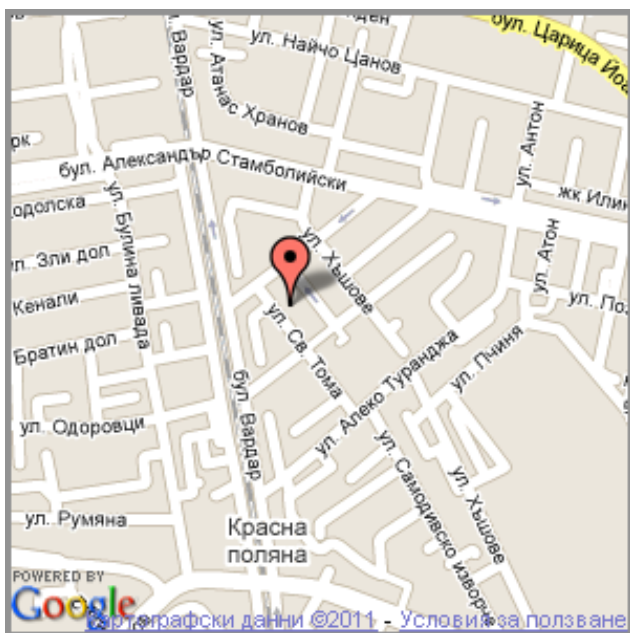
Интернет страница:

www.shterevhospital.com

Информация за контакт:

☎ Тел: 02 920 09 01

✉ contact@shterevhospital.com



 **Автобусни линии №: 11, 60, 72, 77, 83**

 **Трамвайни линии №: 8, 10, 11, 19, 22**

 **Метростанция: "Вардар"**

 **Маршрутни таксита №: 1, 4, 6, 15, 29, 32, 35**

От Централна гара - Автобуси № 60 и 77

От Централни софийски хали - Трамвай № 22

От НДК - Автобус № 72

Интернет канали за комуникация (моля, кликнете на съответния бутон):



2.3. Общо представяне:

Медицински комплекс "Д-р Щерев" (www.shterevhospital.com) осигурява висококачествена болнична здравна помощ и грижа в областта на женското здраве, репродуктивната и регенеративната медицина, акушерството, гинекологията и феталната медицина. В изминалия над четвърт век след първата успешна инвитро процедура в България, извършена от проф. Атанас Щерев, той и неговият екип полагат основите по модерното лечение на безплодието в България с внедряването на най-иновативните методи и технологии. Тези пионерски усилия днес дават шанс за постигане на радостта от зачеването и раждането на дете дори и на безнадеждните случаи. Болницата стартира своята дейност през 2004 г., когато е открита първата сграда от комплекса, на площ от 2000 кв. метра. През 2013 г. отваря врати новата сграда на Медицински комплекс „Д-р Щерев“, с обща площ от 6500 кв. метра и така общата площ на лечебното заведение заедно с други постройки става близо 9000 кв. метра. В наши дни Болница „Д-р Щерев“ е впечатляващ медицински комплекс за женско и семейно здраве, предлагащ цялостни грижи от подготовката за зачеване, през проследяването на бременността, до раждането, следродилното възстановяване и педиатричното проследяване.

Стремежът на екипа на болницата е да осигури професионално и учтиво отношение, грижовна и комфортна атмосфера, където всеки пациент да получи персонализирана здравна помощ.

Лечебното заведение предлага специализирана грижа в следните направления:

- Репродуктивна медицина и асистирані репродуктивни технологии (АРТ) при лечение на безплодие:



Още преди създаването на болницата, д-р Атанас Щерев, с част от сегашния екип, полага основите по прилагането на съвременните методи за лечение на безплодието в България. С над 30 годишен опит в асистираната репродукция на своите специалисти, Болница "Д-р Щерев" е пионер в прилагането на АРТ в България. Чрез своите висококвалифицирани лекари и ембриолози, модерна база и високотехнологично оборудване съобразно най-високите международни стандарти на пациентите се предлагат широк спектър от

съвременни асистирані репродуктивни технологии и методи като:

- вътрематочна инсеминация;
- IVF (ин витро оплождане);
- ICSI (ИКСИ оплождане);
- PESA;
- TESE;
- FISH;
- Предимплантационна генетична диагностика (PGD/PGS);
- Асистиран хетчинг с лазер (AH);
- Отстраняване на ДНК фрагментирани сперматозоиди (MACS);
- Ко-култивиране на ембриони с ендометриални клетки;
- IMSI (селектиране на морфологично и органелно ниво на сперматозоиди и инжектирането им в яйцеклетките)
- Spindle view и оценка на обвивката на яйцеклетката (zona pellucida);

- ERA - анализ на "имплантационен прозорец" и извършване на персонализиран ембриотрансфер;
- замразяване и криопрезервация на сперматозоиди, яйцеклетки или ембриони;
- и т.н.

При разрешаване на сложни казуси екипът на Болница "Д-р Щерев" провежда консултации със световно признати учени-партньори от водещи клиники по репродуктивно здраве във Великобритания, Белгия, Италия, Холандия, Израел, Гърция и Турция.

Към края на 2016 г. болницата се гордее с над 6000 бебета, заченати ин витро или чрез друга репродуктивна техника.

- Фетална медицина и фетална хирургия:

В отделението по фетална медицина в Медицински комплекс „Д-р Щерев“ се прилагат възможностите на съвременната медицина за качествен пренатален скрининг и специализирани фетални (на плода) изследвания. В отделението се извършват трите високоспециализирани прегледа при специалист по фетална медицина, наложени се като златен световен стандарт при проследяването на бременността: първи триместър скрининг тест, фетална морфология и късна фетална морфология с доплерово изследване. В Медицински комплекс „Д-р Щерев“ всяка бременна жена извършва поне три ултразвукови изследвания при високоспециализиран специалист по фетална медицина през 9-те месеца.

Първият преглед такъв преглед е в периода 11-13 гестационна седмица (г.с.), когато се прави първи триместър скрининг тест за хромозомни аномалии. Чрез този скрининг се получава важна информация за нормалното развитие на плода и самата бременност още в самото ѝ начало. Това е моментът, в което се определя коя бременност е с висок риск от хромозомни аномалии у развиващото се бебе. Освен това чрез извършваната по време на този преглед високоспециализирана гинекологична и



ултразвукова диагностика на маточна шийка се дава възможност за скриниране и превенция на бременността. Чрез нея се извършва ранно сигнализиране при опасност от преждевременно раждане. Прегледът в 11-13 г.с. дава възможност на специалистите по фетална медицина да предоставят на бременната и на проследяващия я лекар детайлна информация от анеуплоидния скрининг, както и данни за структурни дефекти на развиващото се бебе и цялостен риск от неблагоприятно развитие на бременността.

Следващият препоръчителен ултразвуков преглед при специалист по фетална медицина е в периода 19-23 г.с. Това е времето, когато се преглежда подробно развитието на плода, за да се изключат всякакви структурни дефекти. Тогава специалистите и бъдещите родители се уверяват, че сърцето, лицето, ръчичките и крачетата, както и цялата анатомия на бебето са се развили правилно. Допълнително се проверява нормалното функциониране на плацентата и се прави прогноза за възможен риск от пreeкламспия или от развитие на малък за гестационната възраст плод. В случаите, които се установи последното, специалистите по фетална медицина правят препоръка за родоразрешение и прогноза за дългосрочните шансове за правилно неврологично развитие на бебето.

Последният ултразвуков преглед при специалист по фетална медицина е в 30-32 г.с., когато се оценява доброто общо състояние на плода в края на бременността. Това се прави с доплерова ултразвукова диагностика на различните органи и системи. В този срок на бременността се извършва оценка как се чувства бебето в майчината утроба и се установява, ако има някакви усложнения, които да изискват повишено внимание от проследяващия акушер-гинеколог или екипът, който ще води раждането.

При високо-рискови пациентки за раждане на дете с аномалии се извършват както инвазивни изследвания като хорионбиопсия и амниоцентеза, така и модерните неинвазивни тестове за изследване на фетална ДНК без риск за загуба на бременността. Всяка бременна жена се подлага и на високоспециализирана гинекологична и ултразвукова диагностика на маточна шийка за скриниране и превенция на бременността. Чрез нея има възможност за ранно сигнализиране при опасност от преждевременно раждане, прееклампсия и други рискове за загуба на плода.

Последните четири години екипът на лечебното заведение е пионер в развитието на една иновативна медицинска специалност у нас. В разкрития през 2013 г. единствен по рода си в България специализиран Сектор по фетална медицина към Медицински комплекс „Д-р Щерев“ дават шанс за успешен изход от бременността на случаи, които доскоро се смятаха за нелечими. Лекарите от сектора по фетална медицина работят в тясно сътрудничество с известната школа на проф. Кипрос Николаидес от британската King's College Hospital.



През 2014 и началото на 2015 г. в Медицински комплекс „Д-р Щерев“ за пръв път в България бяха приложени три иновативни методики, които дават шанс за спасяването на бебетата още преди раждането им. През 2016 бяха извършени нови вътреутробни операции и въпреки трудностите бременностите завършиха успешно и днес семействата се радват на живи и здрави новородени.

Феталната лазерна хирургия представлява миниинвазивна процедура, която се прилага при различни проблеми при многоплодна бременност с цел да се предотврати опасност от загуба на

плода/плодовете още в майчината утроба. На първо място при монохориални бременности (при едноячни близнаци, споделящи една и съща плацента), усложнени с трансфузионен синдром. Трансфузионният синдром се среща при една на всеки пет бременности при едноячни близнаци. При тази нежелана аномалия се наблюдава образуването на връзки между кръвоносни съдове. Така едното бебе се развива като „донор“, а другото е „реципиент“ на плацентарната кръв. Състоянието застрашава живота и на двете бебета. В сектора по фетална медицина на Медицински комплекс „Д-р Щерев“ вече са извършени няколко прекъсване на срастванията на съдовете с помощта на лазерна технология в различни случаи (трансфузионен синдром, фетална ретардация и др.), благодарение на които са родени живи и здрави бебета. Интервенциите се извършват от д-р Петя Чавеева, първият български специалист, преминал през няколкогодишно систематично обучение по фетална медицина и миниинвазивна фетална хирургия с лазер.

Вътреутробна операция на плод с поставяне на балон катетър е поредният успех на специалистите по фетална медицина към Медицински комплекс „Д-р Щерев“. Причина за интервенцията е диагностицирането на бременност с диафрагмална херния на плода. Това е състояние, при което се наблюдава компресия на белите дробове от навлезли коремни органи през отвор в диафрагмата. Специалистите от Медицински комплекс Д-р Щерев решават успешно случая, като проникват през устата на бебето и раздуват под гласните му връзки балон катетър. Процедурата е извършена чрез 3,3 мм фетоскоп. Интервенцията дава възможност на белите дробове на плода да се развият. Така се стига до успешно раждане през януари 2015 г. и последваща традиционна хирургическа корекция на диафрагмалната херния. Миниинвазивните вътреутробни интервенции са проведени в Медицински комплекс „Д-р Щерев“ от екип, включващ д-р Петя Чавеева, д-р Атанас Щерев и д-р Никола Персико от университетската болницата ‘L. Mangiagalli’, Милано, Италия. Щастливата развръзка и спасяването на малкия пациент е възможна благодарение на перфектната обща работа на специалисти по фетална медицина, по детска хирургия и по неонатология от няколко лечебни заведения.

Вътреутробното кръвопреливане на плод е манипулация, която се прави при някои усложнения, които настъпват по време на бременност. Когато има конфликт между кръвната група на бебето и това на майката, създадените антитела могат да атакуват червените кръвни клетки на бебето и да ги разрушат. Това води до състояние на плода, което бива обусловено като анемия. Когато е достигната границата на норма и абнорма се налага вътреутробно (интраутеринно) кръвопреливане. Анемията при плода може да се появи и в следствие на редица вируси или при наличието на многоплодна бременност. Благодарение на възможността за вътреутробно преливане на кръв подобни случаи са лечими в сектора по фетална медицина на Медицински комплекс „Д-р Щерев“.

Понастоящем всяка година в специализираното отделение по фетална медицина благодарение на внедрената иновативна техника и проведените успешно иновативни манипулации, за радост на родителите си, се раждат десетки спасени още в майчината утроба бебета.

- Женско здраве и гинекология:

В областта на гинекологията в медицински комплекс "Д-р Щерев" се предлагат специализирани и профилактични гинекологични прегледи за жени от всички възрасти. С модерна техника и методи за диагностициране се извършват съвременни гинекологични прегледи, изследвания и манипулации. В сектора за превантивна медицина се предлагат медицински грижи за профилактика на рак на маточната шийка, рак на гърдата и цялостна онкогинекология.

Професионалният лекарски екип на Болница "Д-р Щерев" осъществява също така и гинекологични операции. В болницата се извършват, както малки оперативни интервенции (дилатация на цервикален канал, полипектомия, кюретаж, изкуствено прекъсване на бременност до 12 г.с., пункция на киста с аблация) така и лапарокистектомия, лапаромиомектомия, пластика на маточни тръби, серклаг на маточна шийка, конизация на маточна шийка, електрокоагулация на маточна шийка, хистеректомия и др. Специален фокус е насочен към развитието на ендоскопската хирургия с оборудването на най-съвременна апаратура за извършването на хистероскопия (диагностична и оперативна) и лапароскопия (диагностична и оперативна).

Не е забравен и след-оперативния престой на пациентите, като важна част от възстановителния процес. Пациентите се настаняват в комфортно обзаведени стаи с едно и с две легла в стая, със собствен санитарен възел и баня.

През юни 2015 г. е разкрито и разширеното гинекологично отделение с три нови операционни и комфортни условия за следоперативен престой, което е разположено на два етажа от новата сграда на Комплекса. Обновеното отделение разполага с квалифициран екип и най-модерно оборудване за извършване на всички видове гинекологични операции с фокус върху ендоскопската (т.нар. безкръвна) хирургия. Изграждането на 4-ти и 5-ти етаж от новата болничната сграда и оформянето им като модерно отделение по Оперативна гинекология бе продиктувано от разширяването на оперативната дейност в САГБАЛ „Д-р Щерев“.



Разполагайки с отлична медицинска инфраструктура в изпълнение на най-добрите медицински стандарти болницата инвестира в обучение и европейско сертифициране на своите специалисти по оперативна гинекология и в закупуване на най-модерното високотехнологично оборудване, съобразено с последните тенденции в ендоскопската хирургия и оперативната гинекология, анестезиология и реанимация. Амбицията на екипа е постепенно всички гинекологични операции в лечебното заведение да бъдат извършвани чрез миниинвазивни ендоскопски техники, а отворената гинекологична хирургия да остане в историята. Понастоящем болница разполага с модерни помещения, с добре подготвени екипи от оперативни гинеколози и със специализирана апаратура, еквивалентни на тази във водещите европейски и световни клиники.

- Акушерство (проследяване на бременност и раждане):



В областта на акушерството в Медицински комплекс "Д-р Щерев" се предлага висококачествена лекарска и акушерска грижа за проследяване на целия период на бременността и за извършване на раждане по нормален и по оперативен път. Вярваме, че раждането на всяко дете е специален момент и заслужава специална грижа и отношение. В родилното отделение, първа глътка въздух от създаването му до края на 2016 г. са поели над 4 000 новородени. От 2006 г. родилното ни отделение предлага уютна и комфортна обстановка за бъдещите родители и техните новородени, персонална грижа и внимание към всяка родилка. В края на 2014 г. отваря

врати разширеното и реновирано родилно отделение, което предлага още по-комфортни и уютни условия за бъдещите майки и техните новородени.

Стволови клетки и регенеративна медицина

На територията на Медицински комплекс „Д-р Щерев“ са обособени специализирани крио помещения и иновативни лаборатории за съхранение и приложение на стволови клетки, които нямат аналог на територията на България. В тях функционира водещата българска тъканна банка "Булген", чиито специалисти се грижат за професионалната обратботка и съхранение на стволови клетки. Допълнително специализираните екипи на Болница "Д-р Щерев" и ТБ "Булген"

развиват научна програма и внедряват "методики на бъдещето". Активната експериментална работа и дългогодишния опит на членове на двата екипа позволява проучване на възможностите за приложение на стволовите клетки и разработване методики за внедряването им в клиничната практика.

- **Клинична лаборатория:**

Към комплекса функционира и клинична лаборатория, изградена в партньорство с лаборатории Cibalab, предлагаща удобство за извършване на широк спектър от изследвания "под един покрив."

- **Генетична лаборатория:**



През 2015 г. САГБАЛ „Д-р Щерев“ създава лаборатория по молекулярна биология и генетика. При изграждането на модерната генетична лаборатория е заложено на инвестицията в последно поколение високотехнологична апаратура за приложение на възможностите на съвременната медицинска генетика. Лабораторията предлага широк набор от генетични и цитогенетични изследвания като хромозомен анализ при хорионбиопсия и амниоцентеза, микрочипов анализ, ДНК анализ на най-чести анеуплоидии, генетични изследвания на вродени тромбофилии, ДНК анализ на инфекциозни заболявания и др. Всичко от вземането на биологичния материал, през провеждането на генетичния

тест до консултацията със специалист по медицинска генетика се извършва на място в лечебното заведение. Така се осигурява максимален комфорт на пациентите за провеждане на целия процес на тяхното изследване „под един покрив.“

- **Инициативи за пациентите:**

Медицински комплекс "Д-р Щерев" развива разнообразни инициативи като групово и индивидуално училище за бъдещи родители, инициатива "Какво ми предстои" за пациенти, на които предстои първа ин витро процедура, Дни на отворените врати в родилното отделение и др.

- **Сектор по образна диагностика:**

Сектора по образна диагностика на Медицински комплекс „Д-р Щерев“, е оборудван с високотехнологични рентген и мамограф. Модерният рентгенов апарат дава възможност за извършване на хистеросалпингографии или т.нар. цветни снимки за изследване на проходимостта на маточните тръби. Този тип изследване подпомага профилактиката на репродуктивното здраве и дейността по асистирана репродукция в САГБАЛ „Д-р Щерев“. На свой ред мамографът, вид рентгенов апарат, който с относително ниска доза рентгеново лъчение визуализира структурите, изграждащи млечната жлеза и може да бъде отчетено наличието на редица патологични промени – кистична трансформация, калцификати, тумори, които не могат да бъдат установени чрез опипване. По този начин е изграден модерен сектор за образна диагностика на млечна жлеза в комбинация със споменатото по-горе отделение за хирургия на гърдата за оперативни интервенции и терапия на доброкачествени и злокачествени образувания.

- **Специализиран аква сектор:**

През ноември 2016 г. в Медицински комплекс „Д-р Щерев“ отваря врати първия по рода си в България иновативен воден сектор, специализиран за бременни, майки с бебета и родители с деца. Секторът разполага с басейн, джакузи и сауна. В него се предлагат специализирани занимания по водна аеробика за бременни, водна гимнастика за бебета и деца до 3 години, плуване на деца до 10 години, водна аеробика за възрастни и свободни водни занимания и спа. Освен отличните условия за рехабилитация, спорт и отдих, на посетителите на аква зоната на Медицински комплекс „Д-р Щерев“ е на разположение и висококвалифицираният екип от специалисти,



работещи към сектора ни по рехабилитация и физиотерапия. По този начин всички посетители на водната и термалната зона могат да бъдат сигурни, че ще получат професионална грижа и спокойно да се отпуснат, наслаждавайки се на различните процедури – водна аеробика, водна гимнастика, гимнастика за бебета и плуване за деца. На разположение на посетителите на водния сектор са високотехнологични иновации, които допълнително допринасят за релаксиращата атмосфера. Регулируеми светлини на термалната зона, музика, специални джет вълни за насрещно плуване са част от възможностите на новооткритото съоръжение.

2.4. Екип и персонал:

Към 31 декември 2016г. в болницата работят на трудов и граждански договор следните специалисти и помощен персонал.

Юридическо лице	Трудов договор	Граждански договор	ОБЩО
САГБАЛ "Д-р Щерев" ЕООД	187	22	209
МЦ "Репродуктивно здраве" ООД	76	11	87
„Репроасист“ ООД	5	0	5
АГКДР "Щерев" АД	6	1	7
„Д-р Щерев“ АД	1	4	5
Сдружение „ИРЗ“	0	0	0
ОБЩО	275	38	313

Обобщена справка персонал (трудов и граждански договор) към 31 декември 2016г.:

Длъжност	Брой
Лекари	74
* Акушер-гинеколози на трудов договор	18

* Акушер-гинеколози на граждански договор	11
* Лекар, специализант по акушерство и гинекология	7
* Лекари, анестезиолози на основен трудов договор	8
* Лекари, анестезиолози на втори трудов договор	2
* Лекар, анестезиолог на граждански договор	1
* Лекар, консултант по репродуктивна имунология	1
* Кардиолог на основен трудов договор	1
* Кардиолог на граждански договор	1
* Детски кардиолог (фетална ехокардиография) на граждански договор	1
* Неонатолог на основен трудов договор	2
* Патологанатом на основен трудов договор	1
* Патологанатом на граждански договор	1
* Лекар, образна диагностика/мамолг	3
* Лекар, медицинска генетика на основен трудов договор	1
* Лекар, медицинска генетика на граждански договор	1
* Лекар, специализант по медицинска генетика	1
* Андролог/Уролог	1
* Хирург на основен трудов договор	1
* Хирург на граждански договор	3
* Лекар, специалист детски болести	2
* Лекар, специалист нервни болести	1
* Лекар, специалист психиатрия	1
* Лекар, специалист кожни и венерически болести	1
* Лекар, специалист УНГ	1
* Лекар, специалист ендокринология и болести на обмяната	2
Ембриолози/Биолози	13
Главна акушерка САГБАЛ „Д-р Щерев“	1
Главна акушерка МЦ „Репродуктивно здраве“	1
Акушерки и мед.сестри	62
Акушерка, ръководител на училище за родители	1
Санитари	28
Организатор дейности санитарно-хигиенно звено	1
Здравен инспектор	1
Рентгенов лаборант	1
Медицински лаборанти патологоанатомична лаборатория	3
Биолог генетична лаборатория	1
Психолог	2
Болнична стерилизация	4
Болнично хранене	4
Административен персонал	70
Главен медицински секретар	1
Медицински секретари	24
Медицински секретар, АГ отделение	1
Медицински секретари, АГ кабинет	10

Технически секретари и сътрудници	4
Координатор Фонд – АРТ	1
Координатор дарителска програма	2
Оперативен счетоводител	5
Специалист, финансово-ресурсна дейност	1
Човешки ресурси	4
Мениджър корпоративно планиране	1
Ръководител транспорт	1
Мениджър, маркетинг	1
Специалист, маркетинг и реклама	2
Координатор, европейски програми и проекти	1
Статистик, медицинска статистика	1
Специалист, кл.проучвания, учебна и научна дейност	1
Библиотекар	1
Организатор учебна дейност	1
Системен администратор	2
Информационен отдел – специалист кодировчик	3
Юрисконсулт	2
Ръководен персонал	4
Управител, лечебно заведение	1
Изпълнителен директор	1
Гл.счетоводител	1
Ръководител, аптека	1
Помощен персонал	18
Техник, медицински газове	1
Специалист, поддръжка	4
Шофьори	8
Домакин	1
Озеленител	1
Общ работник	1
Енергетик – ел.поддръжка	2
Друг персонал	3
Магистър-фармацевт	3
ОБЩО	292

* Забележка: броят персонал е на база физически лица, а не сбор от заеманите длъжности в отделните дружества.

3. Статистика за извършените медицински дейности през 2016 г.:

3.1. Обобщени данни извършени дейности по асистирана репродукция през 2016 г.:

- Брой стартирани цикли и извършени IVF/ICSI процедури:

	Fresh цикли					FRET (размразени цикли)	D-R (донорски цикли)
	IVF	ICSI	IVF-ICSI	Без оплож дане	общо		
Стартирани стимулационни/лимитирани/ спонтанни цикли	неприложим	неприложим	неприложим	неприложим	1397	205	167
Пункции на фоликули	35	785	266	108	1194	неприложим	145
ЕТ	25	596	209	0	830	250	133
Брой клинични бременности	7	184	93	неприложим	284	84	60

Стимулирани/лимитирани/спонтанни цикли			
	Цикли	Пункции	ЕТ
Стимулиран	1184	1095	798
Лимитиран	108	66	23
Спонтанен	105	33	9

- Резултати от извършените IVF/ICSI процедури по възрастови групи:

По възрастови група				
Възраст	Процедури	ЕТ	Клинични бременности	% клинични бременности/ЕТ
≤ 30	180	136	59	43,4%
31-34	210	149	58	38,9%
35-39	305	234	85	36,3%
≥ 40	391	311	82	26,4%

- Резултати от извършените IVF/ICSI процедури по възрастови групи и АРТ техника:

IVF				
Възраст	Процедури	ЕТ	Клинични бременности	% клинични бременности/ЕТ
≤ 30	3	2	0	0,0%
31-34	7	4	1	25,0%
35-39	12	9	2	22,2%
≥ 40	13	10	4	40,0%

ICSI				
Възраст	Процедури	ЕТ	Клинични бременности	% клинични бременности/ЕТ
≤ 30	113	89	39	43,8%
31-34	140	98	35	35,7%
35-39	219	166	54	32,5%

≥ 40	313	243	56	23,0%
------	-----	-----	----	-------

IVF+ICSI				
Възраст	Процедури	ЕТ	Клинични бременности	% клинични бременности/ЕТ
≤ 30	64	45	20	44,4%
31-34	63	47	22	46,8%
35-39	74	59	29	49,2%
≥ 40	65	58	22	37,9%

FRET (размразени трансфери)				
Възраст	Процедури	ЕТ	Клинични бременности	% клинични бременности/ЕТ
≤ 30	52	52	22	42,3%
31-34	56	56	28	50,0%
35-39	44	44	17	38,6%
≥ 40	53	53	17	32,1%

D-R процедури (донорски процедури)				
Възраст	Процедури	ЕТ	Клинични бременности	% клинични бременности/ЕТ
≤ 30	5	4	2	50,0%
31-34	14	13	7	53,8%
35-39	26	26	10	38,5%
≥ 40	100	90	41	45,6%

- Процедури по вътрематочна инсеминация(IUI):

Съпружески (IUI)	Жени под 40 г.	Жени над 40 год.	Общо
Брой цикли	422	30	452
Бременности	56	0	56
% бременни	13,3%	0,0%	12,4%

Донорски (IUI)	Жени под 40 г.	Жени над 40 год.	Общо
Брой цикли	126	24	150
Бременности	30	1	31
% бременни	23,8%	4,2%	20,7%

3.2 Обобщени данни за извършените акушеро-гинекологични дейности и други медицински дейности през 2016:

- Гинекологично отделение - оперативни дейности и гинекологични манипулации:

Ендоскопски операции	Брой
Лапароскопски операции (общо)	237
Оперативна лапароскопия	228
Диагностичка лапароскопия	9
Хистероскопски операции (общо)	221
Оперативна хистероскопия	193

Диагностичка хистероскопия	28
Общо ендоскопски операции	458

Други операции и манипулации	Брой операции
Малки гинекологични операции и манипулации (Abrasio, Punctio kystae, PF, Conisatio, Серклаж и др.)	1750
PESA/TESE	29
Отворени коремни операции	9

- Амбулаторни дейности:

Тип преглед	Брой прегледи
Ехографски прегледи	35 423
Профилактични прегледи	8 035
Урологични(андрологични) прегледи	3 121
Прегледи за проследяване на бременност (женска консултация)	9 276
Прегледи при специалист по фетална медицина (първи триместър скрининг тест, фетална морфология, късна фетална морфология с доплерово изследване, фетална ехокардиография)	6 009

- Родилно отделение:

Общ брой раждания	1078
Нормално раждане (PN)	289
Оперативно родоразрешение (SC):	
- SC по собствено желание	380
- SC по медицински индикации	409
Общ брой родени бебета	1118
Средна възраст на родилите жени	31,61 г.
% на родилите над 35 г.	27,6%
% родили след АРТ	21,52 %
% многоплодни раждания	3,7%

- Лабораторни дейности:

Вид изследване (брой изследвания)	Брой
Хормонални изследвания	42 743
Генетични изследвания	2 610
Хематология	12 231
Биохимия	5 035

Електролити	211
Кръвосъсирване и коагулация	12 432
Урина	4 543
Имунология	387
Серология	16 759
Имунохематология	120
Туморни маркери	2 307
Микробиология и паразитология	9 087
Спермални изследвания	3 135
Онкоцитонамазка	4 536
Други	3 098
ОБЩО	119 234

-Други медицински дейности:

Вид процедура/манипулация	Брой
Ембриоредукция	14
Амниоцентеза	14
Лазерна аблация на плацента	3
Интраутеринна фетална хемотрансфузия	4
Оклузия на фетална трахея с балон-катетър	4

4. Учебна дейност в Медицински комплекс „Д-р Щерев” през 2016 г.:

4.1. СМЕ (continuing medical education) и участия в конгреси на членове на екипа през 2016:

**Участия в конгреси на лекари акушер-гинеколози и ембриолози
от МЕДИЦИНСКИ КОМПЛЕКС „Д-р Щерев” през 2016 година**

№	Събитие	Период	Място	Представител от екипа
1	ESHRE Campus: When is surgery the answer to early pregnancy complications?	20-24.01.2016	Coventry, United Kingdom	д-р Петя Чавеева
2	ESHRE Campus : The impact of reproductive surgery on cross-talk between the embryo and the endometrium	27-31.01.2016	Milan, Italy	д-р Мариян Александров
3	17-ти национален конгрес на БАСРЗ	10-13.03.2016	Боровец, България	Екип на Медицински комплекс „Д-р Щерев“
4	3rd Biomarker Meeting: Personalized Reproductive Medicine; Biomarkers for the Assessment of Ovarian Reserve, Gametes, Embryos, Endometrium and Pregnancy	06-10.04.2016	Valencia, Spain	д-р Даниела Савова
5	Monothematic Spring Meeting on Obstetric Anesthesia 2016 - ESRA	11-16.04.2016	Algarve, Portugal	Д-р Севдалина Маразова Д-р Анастасия Стоилова

6	ESHRE Campus: Surgery in reproductive medicine: benefits and limits	05-07.05.2016	Thessaloniki, Greece	Д-р Ралица Милчева
7	The 24th European Congress of Obstetrics and Gynecology - EBCOG	18-21.05.2016	Torino, Italy	Доц. Таня Тимева
8	Minimally Invasive Gynecological Surgery Course - Gynecological Cancer and Laparoscopic Approach - State of the Art - IRCAD	19-23.06.2016	Strasbourg, France	Д-р Иван Димитров Д-р Мария Коновалова
9	15th World Congress in Fetal Medicine - FMF World Congress	25-03.07.2016	Palma de Mallorca, Spain	Д-р Петя Чавеева Д-р Росен Билчев
10	Annual Meeting of ESHRE	3-7.07.2016	Helsinki, Finland	Ембр. Таня Милачич, дб Биол. Десислава Дюлгерова Ембр. Ирена Антонова Ембр. Любослава Вълкова Биол. Ралица Петкова Доц. Петя Андреева Д-р Надя Магунска
11	NARTURE (Science, Nature and Art)	01-04.09.2016	Lugano, Switzerland	Проф. Атанас Щерев Доц. Таня Тимева
12	9th European Congress of Andrology	21-23.09.2016	Rotterdam, The Netherlands	Биол. Петър Гаврилов Биол. Лъчезара Велева
13	ESHRE Campus: Novel gamete manipulation technologies in ART: SEEM (safety, ethical, efficient, moral) okay?	22-24.09.2016	Amsterdam, The Netherlands	Ембр. Петя Пенкова Ембр. Боряна Бандрева
14	26th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology - ISUOG	24-29.09.2016	Rome, Italy	Д-р Мариета Искилиева
15	The European Academy of Gynaecological Surgery. Transvaginal Laparoscopy Course - ESGE	2-4.11.2016	Leuven, Belgium	Д-р Надя Магунска
16	24th World Congress on Controversies in Obstetrics, Gynecology & Infertility - COGI	10-13.11.2016	Amsterdam, The Netherlands	Д-р Мариян Александров Д-р Даниела Савова Доц. Таня Тимева Доц. Петя Андреева Ембр. Иван Бочев, дб
17	Translational Reproductive Biology and Clinical	16-20.11.2016	New York, USA	Д-р Мария Юнакова

	Reproductive Endocrinology: Paradigm changes you may not hear about elsewhere			
--	---	--	--	--

4.2. Успехи на болницата и екипа - отличия и удостоявания, сертификати и акредитации;

- Награда „Компания на годината“ в категория Здравеопазване:



През месец февруари 2016 г. на престижния икономически форум „Компания на годината“, организиран от списание Business Lady, Медицински комплекс „Д-р Щерев“ получи награда в категория „Здравеопазване“ за устойчиво развитие и иновации в репродуктивната и феталната медицина. Наградата беше връчена на проф. Атанас Щерев, пионер в инвитро лечението в България и д-р Петя Чавеева, основоположник на вътреутробните операции в страната. Сред наградените бяха още компании като Глаксомитклайн, Samsung, Била България. „Наградата е признание за 28 години иновации, внедрени от екипа на Медицински комплекс „Д-р Щерев“ – те стартираха през далечната 1988 г. с внедряването на инвитро методиката в

България, а продължението е изключително модерните вътреутробни операция за спасяването на още нероден живот, коментира д-р Петя Чавеева по време на награждаването. Д-р Чавеева наблегна на това, че спасяването на неродени бебета е екипна работа, която включва сътрудничество между лекари от различни области и различни лечебни заведения – специалисти по фетална медицина, хирурзи и неонатолози.

4.3. Обучение и образователни инициативи, насочени към пациентите.

- Училище за бъдещи родители „Ние създаваме радост“:

Училището за бъдещи родители на Медицински комплекс „Д-р Щерев“ се води от опитната акушерка и обаятелен лектор Диди Димова, благодарение на което, неговата програма е с изцяло практическа насоченост. Училището е разделено на две форми в зависимост от предпочитанията на бъдещите родители – групова и индивидуална форма.

Груповото обучение е разделено на три модула:

I. Първи модул – Подготовка за раждането

Този модул представя теоретичната и техническата подготовка за естественото раждане. В неговите рамки бъдещи майки разбират защо трябва да бъдат активен участник в процеса и колко е важно да са подготвени за това. В допълнение те научават всичко за цезаровото сечение – от първия миг при постъпването в болницата до раздвижването. Благодарение на получените знания бременните жени и двойки няма да се колебаят, кога е настъпил моментът, защото знаят какви са първите признаци, предвещаващи предстоящото раждане. В модула е застъпена много важната тема за обезболяването на раждането.

II. Втори модул – Кърмене

В неговите рамки бременните научават всичко необходимо за кърменето – подготовка на гърдите още по време на бременността, грижа за гърдите преди и след храненето на бебето, изцеждане на кърма, правилна техника на оригването и оказване на първа помощ при задавяне. По време на обучението се предават всички теории за кърменето. В допълнение двойките научават всичко за стволите клетки и защо те са най-сериозната инвестиция за вашето бебе.

III. Трети модул – Първи грижи за новороденото

В партньорство ак. Диди Димова и неонатолог от екипа на болницата запознават бъдещите родители с първите грижи за новороденото по време на престоя на болничния престой. Жените и двойките, посетили курса, научават какви са първите грижи за новороденото, когато се приберете у дома. Бъдещите подготовки получават практическо обучение с помощта на кукли как да се чувстват уверени по време на къпането, обличането и събличането, смяната на пелените на вашето бебе. Практическите упражнения включват знания за пасивната гимнастика и за това колко е важно да извършвате правилно масаж на вашето бебе.

Общо проведени месечни сесии (всяка от три отделни лекции) на груповото Училището през 2016: **11 сесии**

Общо преминали бременни през 2016: **452 бременни**;

Общо преминали души (бременни и техните партньори): **598 души**.

Общо преминали жени/двойки през индивидуалната форма на Училището през 2016: **70**

- Курсове за кърмене:

През 2016 г. Медицински комплекс „Д-р Щерев“ съвместно с Ла Лече Лига ежесмесечно организираха лекции, свързани с различни аспекти на подготовката за кърмене и естественото хранене на бебетата.

- **Ден на отворените врати в родилно отделение:** Екипът на Медицински комплекс „Д-р Щерев“ организира всеки месец два пъти „Ден на отворените врати“ родилно отделение на болницата. В рамките на инициативата бъдещите родители получават основна информация за протичането на раждането, получават отговор на своите въпроси свързани с последните месеци на бременността и протичането на родовия процес и се запознават отблизо с чудесните условия и приятна атмосфера в болницата. Допълнително получават полезни справочни материали за бременността, раждането и първите месеци с вашето новородено бебе. По време на обиколката бъдещите родители имат възможност да разгледат (при възможност): предродилна зала; родилна зала, в която се водят нормални раждания; операционна зала за цезарови сечения; стаите за настаняване на родилки по време на послеродовия престой.

5. Научна дейност в Медицински комплекс „Д-р Щерев“ през 2016 г.:

5.1. Заседания на научни и медицински колегиуми;

За периода Януари 2016 г. - Декември 2016 г. в МЕДИЦИНСКИ КОМПЛЕКС „Д-р Щерев“ са проведени 40 научни колегиума в със следния състав :

Проф. Ст. Кюркчиев, проф. А. Щерев, доц. Т. Тимева, д-р М. Юнакова, доц. П. Андреева, д-р Ц. Николаев, д-р Д. Савова, д-р М. Александров, д-р Г. Ганева, д-р М. Коновалова, д-р Т. Арабаджи, д-р Н. Магунска, д-р Б. Бечев, д-р И. Димитров, д-р Р. Билчев, д-р В. Манчев, д-р М. Михайлов, д-

р И. Стаменов, д-р В. Яначкова, д-р Г. Николов, д-р Е. Харангозо, ембриолози д-р Т. Милачич, И. Антонова, Л. Вълкова, Б. Бандрева, д-р И. Бочев, П. Пенкова биолози: Л. Велева, И. Цанов, П. Василев, И. Колева, Д. Дюлгерова, комуникации и развитие: И. Тодоров, М. Иванов, Б. Цветкова

Представени презентации, доклади и отчети:

- Лекари и биолози на МЕДИЦИНСКИ КОМПЛЕКС „Д-р Щерев” : 26
- Гости и чужди лектори: 2
- Фармацевтични фирми: 10
- Фирми за медицинска апаратура: 6
- Представени вътрешни отчети и научни програми: 3
- Обсъдени Клинични случаи: 87

5.2. Научни публикации на представителите на екипа на Медицински комплекс „Д-р Щерев” през 2016:

- В международни издания:

1. P. Andreeva, A. Shterev, S. Danova. Antimicrobial activity of vaginal lactobacilli against *Gardnerella vaginalis* and pathogens. International Journal of Advanced Research in Biological Sciences
2. M. Rizov, P. Andreeva, I. Dimova, Molecular regulation and role of angiogenesis in reproduction. Taiwanese Journal of Obstetrics and Gynecology;
3. M. Koprinarova, S.Kovachev, I.Dimitrov, P.Andreeva, D.Nikolova, Z. Hammudeh, K. Slavova, V. Slavov, A. Todorova, I. Dimova. Association of HPV infection and cervical dysplasia progression with DNA methylation of genes, connected to cellular stress and oncogenesis. Journal of Obstetrics and Gynecology;
4. G. Peeva, P.Chaveeva, G.Gil, R.Akolekar, K. Nicolaides. Endoscopic placental laser coagulation in dichorionic and monochorionic triplet pregnancies. Fetal Diagnosis and Therapy
5. T. Milachich, A. Shterev. Are there optimal numbers of oocytes, spermatozoa and embryos in assisted reproduction? JBRA Assisted Reproduction
6. I.Bochev, K.Belemezova, A. Shterev, S.Kyurkchiev. Effect of cryopreservation on the properties of human endometrial stromal cells used in embryo co-culture systems. Journal of Assisted Reproduction and Genetics

- В български издания:

1. Б. Петкова, Ц. Орешкова. Количествени и функционални изменения на периферните левкоцити по време на бременността. Сп. Репродуктивно здраве
2. Р. Петкова, Замразяване на яйцеклетки, сперматозоиди и ембриони. Тенденции в репродуктивната медицина. Сп. Репродуктивно здраве
3. Л. Вълкова, Т.Милачич, И.Антонова, Б.Бандрева, П.Пенкова, М.Юнакова, Т.Тимева, А.Щерев. Прилагане на асистиран хетчинг с лазер при ембриотрансфер на размразени ембриони. Сп. Репродуктивно здраве

4. И.Бочев, А.Димчева, М.Юнакова, Т.Тимева. Влияние на ко-култивирането с автоложни ендометриални стромални клетки върху качеството на човешки ембриони на ден 3. Сп. Репродуктивно здраве
5. Б. Бечев., Д.Савова, Н.Магунска. Триплодна унилатерална тубарна бременност след ин-витро фертилизация и ембриотрансфер. Сп. Репродуктивно здраве
6. М. Юнакова, Е.Валериева, О. Палабуюк, И.Бочев, Т.Тимева. Връзка между тубарния фактор като причина за стерилитет и яйчниковият отговор на Контролирана овариална хиперстимулация. Сп. Мед Пост
7. М. Магунска, И. Антонова, Б. Бечев, Г. Ганева, А. Щерев, Ст. Иванов. Фертиленост на жените с овариална ендометриоза подложени на ин витро процедура. Репродуктивно здраве
8. Л. Вълкова, Т.Милачич, И.Антонова, Б. Бандрева, П. Пенкова, Т. Тимева, А. Щерев Влияние на изкуствения колапс на бластоцистите преди витрификация върху преживяемостта им и резултата от размразения ембриотрансфер. Репродуктивно здраве
9. Н. Магунска, Б.Бечев, Т. Тимева, А.Щерев, Ст. Иванов. Ефективност на методите на лечение на жени с овариална ендометриоза и инфертилитет. Репродуктивно здраве

5.3. Научни прояви, организирани или проведени с организационното участие на специалисти от екипа:

- 10-ти Софийски симпозиум по репродуктивна медицина с международно участие: АРТ, Бременност и раждане, Октомври 2016, Място на провеждане: София Хотел Балкан, София – [повече информация за събитието можете да видите от тук](#).
- 18-ти национален конгрес на БАСРЗ с международно участие, Март 2016 г., място на провеждане: хотел Самоков, Боровец – [повече информация за събитието можете да видите от тук](#);

6. Икономически показатели:

6.1. Икономически показатели в сравнителен план (2016 – 2015):

- Годишен ръст на приходите от продажби медицински услуги през 2016 спрямо 2015:

САГБАЛ „Д-р Щерев”	МЦ „Репродуктивно здраве”	Общ ръст
+ 20%	+ 25%	+21,4%

- Годишен ръст на разходите по икономически елементи през 2016 спрямо 2015:

САГБАЛ „Д-р Щерев”	МЦ „Репродуктивно здраве”	Общо
+ 19,5 %	+ 21,4%	20%

6.2. Разходи за закупуване на медицинска апаратура:

САГБАЛ „Д-р Щерев“	МЦ „Репродуктивно здраве“	Общо
103 403,61 лв.	3 799,17 лв.	107 202,78 лв.

6.3. Остатък по банкови и други задължения към края на 2016 г.:

ФИРМА	„АГКДР Щерев“ АД	САГБАЛ „Д-р Щерев“	„ДР Щерев“ АД	ОБЩО
Остатък по кредита към 31.12.2016 г.	0	0	4 283 662,94 лв.	4 283 662,94 лв.

6.4. Разходи за данъци, здравни и социални осигуровки от САГБАЛ „Д-р Щерев“ и МЦ „Репродуктивно здраве“ за 2016 г.:

	Корпоративен данък в лв.	Данък върху доходите на персонала в лв.	Социални и здравни осигуровки в лв.	Други данъци в лв.	ОБЩО в лв.
САГБАЛ „Д-р Щерев“	33 908,19	451 095,90	645 677,75	10 306,01	1 140 987,85
МЦРЗ	14 206,96	159 483,05	185 519,62	3 075,75	362 285,38
ОБЩО	48 115,15	610 578,95	831 197,37	13 381,76	1 503 273,23

7. Социални дейности:

7.1. Социални дейности към персонала:

Вид/Фирма	САГБАЛ Д-р Щерев	МЦРЗ	АГКДР	ДР Щерев АД	Репроасист	ИРЗ	ОБЩО:
Облекло			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Храна за персонал	74 288,55	25 412,46	1 904,83	398,91	1 574,07	0,00	103 578,82
Почивки	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Обучение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- медицинско	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- учебен семинар	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- друго	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- такса за акредитация за обучение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Застраховки	3 978,89	845,97	0,00	0,00	28,56	0,00	4 853,42
- живот		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- злополука	661,76	215,27	0,00	0,00	28,56	0,00	0,00
- профес. отговорност	3 317,13	630,70	0,00	0,00	0,00	0,00	3 947,83
Празненства	1 880,00	5 345,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 225,00
- Бабин ден	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- Благовещение	1 880,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 880,00
-Коледно парти	0,00	5 345,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 345,00
Фирмени обучения (Тийм билдинг)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Танци	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Профилактични прегледи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Деца на персонала	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Данък Представителни Разходи	301,15	534,50	0,00	56,32	0,00	0,00	891,97
Данък Социални Разходи	7 482,87	2 541,25	190,48	39,89	157,41	0,00	10 411,90
	87 931,46	34 679,18	2 095,31	495,12	1 760,04	0,00	126 961,11

Общо социални разходи за персонала: **126 961,11 лв.**

7.2 Социални дейности към пациенти през 2016:

- Извършени безплатно техники за повишаване на успеваемостта на ин-витро процедура (асистиран хетчинг, MACS, ко-култивиране на ембриони с ендометриални клетки или друга) на 257 жени/двойки, лекувани в болницата в периода януари-декември 2016. Общата стойност на безплатно извършените допълнителни техники възлиза на **60 395 лв.**

- Извършени безплатно вътреутробни операции на плода (лазерна аблация на плацента, оклузия на фетална трахея, интраутеринна хемотрансфузия) на 3 бременни жени, лекувани в болницата в периода януари-декември 2016 г. Общата стойност на безплатно вътреутробни фетални операции възлиза на **12 925 лв.**

- Извършени общо 6 532 безплатни ултразвукови прегледи, гинекологични консултации, педиатрични консултации и консултации при специалист по фетална медицина. Общата стойност на безплатно извършените прегледи и консултации възлиза на **200 430 лв.**