



SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI ZA 2021 ROK

SZPITALA SPECJALISTYCZNEGO IM. EDMUNDA BIERNACKIEGO
W MIELCU

Zatwierdził:

Dyrektor
Szpitala Specjalistycznego
w Mielcu
DYREKTOR

Jarosław Kolendo
lek. Jarosław Kolendo
Jarosław Kolendo

Data: 2022-05-12

Mielec, maj 2022

Spis treści:

Część I

DZIAŁALNOŚĆ PODSTAWOWA

Rozdział 1. Informacje ogólne

- 1.1. Wprowadzenie,
- 1.2. Zarządzanie
- 1.3. Struktura organizacyjna
- 1.4. Zatrudnienie
- 1.5. Ogólna charakterystyka wyników

Rozdział 2. Kontraktowanie usług medycznych z POW NFZ

1. Wprowadzenie
2. Zakres udzielanych świadczeń medycznych
 - 2.1. System podstawowego szpitalnego zabezpieczenia świadczeń opieki zdrowotnej
 - 2.2. Świadczenia zdrowotne kontraktowane odrębnie
3. Zbiorcze rozliczenie 2021 roku - tabela.

Rozdział 3 Projekty realizowane ze środków zewnętrznych w 2021 roku

Rozdział 4 Inne informacje

- 4.1. Sprawozdanie Pielęgniarki Naczelnej
- 4.2. Sprawozdanie Pielęgniarki Epidemiologicznej i Zespołu ds. kontroli zakażeń szpitalnych
- 4.3. Sprawozdanie Komitetu Terapeutycznego
- 4.4. Sprawozdanie Zespołu ds. antybiotykoterapii
- 4.5. Sprawozdanie Zakładu Diagnostyki Obrazowej
- 4.6. Funkcjonowanie systemu jakości
- 4.7. Akredytacja

Część II

**CHARAKTERYSTYKA MEDYCZNYCH KOMÓREK ORGANIZACYJNYCH SZPITALA
SPECJALISTYCZNEGO IM EDMUNDA BIERNACKIEGO W MIELCU**

Część III

**INFORMACJA NA TEMAT DZIAŁALNOŚCI W SZPITALU SPECJALISTYCZNYM WYSOKO
SPECJALISTYCZNYCH PLACÓWEK MEDYCZNYCH**

Część IV

**STATYSTYKA DZIAŁALNOŚCI I WYNIKÓW W POSZCZEGÓLNYCH RODZAJACH
DZIAŁALNOŚCI**

Część I

DZIAŁALNOŚĆ PODSTAWOWA

Rozdział 1.

INFORMACJE OGÓLNE.

1.1. Wprowadzenie

Zespół Opieki Zdrowotnej SPZ formalno-prawnie rozpoczął działalność z dniem 1 grudnia 1998 roku, na podstawie decyzji Wojewody Rzeszowskiego przekształcającej Mielecki Zakład Opieki Zdrowotnej w Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej pod nazwą Szpital Powiatowy im. Edmunda Biernackiego w Mielcu. Sąd Rejonowy w Rzeszowie XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Postanowieniem z dnia 9 maja 2018 roku w Krajowym Rejestrze Sądowym wykreślił nazwę „Szpital Powiatowy im. Edmunda Biernackiego w Mielcu” i wpisał obecnie obowiązującą nazwę „Szpital Specjalistyczny im. Edmunda Biernackiego w Mielcu”. Od dnia 1 stycznia 1999 roku jest jednostką, dla której organem założycielskim jest Powiat Mielecki.

W roku 2021 Szpital Specjalistyczny im Edmunda Biernackiego realizował swoje zadania w zakresie:

- stacjonarnej opieki medycznej,
- ambulatoryjnej specjalistycznej opieki medycznej,
- pracowni diagnostycznych z uwzględnieniem badań kosztochłonnej- badania Tomografii Komputerowej,
- świadczeń odrębnie kontraktowanych – Hemodializoterapia ,
- programy lekowe.

Finansowanie działalności medycznej odbywa się na podstawie umów zawartych z Podkarpackim Oddziałem Wojewódzkim Narodowego Funduszu Zdrowia. Kontrakty z POW-NFZ na poszczególne rodzaje usług medycznych podano w rozdziale 2.

Od 1 maja 2020 roku powierzenie obowiązków Dyrektora Szpitala otrzymał Pan Zbigniew Torbus Uchwałą Nr 81/531/2020 Zarządu Powiatu Mieleckiego z dnia 30 kwietnia 2020 r. Funkcję Dyrektora Szpitala od dnia 7 lipca 2021 uchwałą Nr 144/889/2021 Zarządu Powiatu Mieleckiego z dnia 25 czerwca 2021 roku pełni Pan Jarosław Kolendo.

1.2 Zarządzanie

Szpital Specjalistyczny im. Edmunda Biernackiego jest jednostką publiczną, która została utworzona w oparciu o przepisy ustawy o zakładach opieki zdrowotnej (Dz. U. z 2018. poz. 2190 ze zm.).

W strukturze zarządzania Szpitalem wyróżnia się następujące piony działalności:

1. Pion lecznictwa (oddziały szpitalne, pracownie diagnostyczne, laboratoria, apteka, poradnie specjalistyczne i inne związane z prowadzeniem usług w zakresie działalności podstawowej Szpitala) – jest podporządkowany Zastępcy Dyrektora ds. Lecznictwa dr n. med. Magdalenie Krępa.
2. Pion pielęgniarski – (pielęgniarki oddziałowe, pielęgniarki i położne pracujące w oddziałach, poradniach i pracowniach) – pion ten jest podporządkowany Lekarzom Kierującym Oddziałem oraz Naczelnej Pielęgniarce Szpitala mgr Marzenie Nowak.
3. Pion finansowy (główny księgowy, dział ekonomiczno- finansowy, księgowość, płace, gospodarka zaopatrzeniowa i magazynowa, kasa, stanowisko ds. analiz ekonomicznych) – pion jest podporządkowany Dyrektorowi Jarosławowi Kolendo od dnia 07.07.2021.
4. Pion administracyjny (pielęgniarka epidemiologiczna, pielęgniarka naczelna, dietetyk, dział administracyjno- organizacyjny, sekcja gospodarcza, stacja łóżek, samodzielne stanowisko pracy, sekcja transportu, sekcja informatyczna) – jest podporządkowany Zastępcy Dyrektora Szpitala Małgorzacie Topolskiej od dnia 07.07.2021.

Stanowiska kierownicze pielęgniarskie w oddziałach medycznych są obsadzone na drodze postępowania konkursowego, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 6 lutego 2012 r. w sprawie sposobu przeprowadzania konkursu na niektóre stanowiska kierownicze w podmiocie leczniczym niebędącym przedsiębiorcą.

1.3 Struktura organizacyjna

Administrację scharakteryzowano powyżej.

W pionie lecznictwa, podporządkowanym Zastępcy Dyrektora ds. Lecznictwa wyodrębniono:

1.3.1. Oddziały:

- 1.3.1.1. Chorób Wewnętrznych i Kardiologii z pododdziałem Stacji Dializ,
- 1.3.1.2. Pediatryczny,
- 1.3.1.3. Neonatologiczny,
- 1.3.1.4. Ginekologiczno- Położniczy,
- 1.3.1.5. Chirurgii Ogólnej,
- 1.3.1.6. Chirurgii Urazowo - Ortopedycznej,
- 1.3.1.7. Neurologii,

- 1.3.1.8 Udarowy,
- 1.3.1.9. Obserwacyjno- Zakaźny i Chorób Wątroby,
- 1.3.1.10. Anestezjologii i Intensywnej Terapii,
- 1.3.1.11. Szpitalny Oddział Ratunkowy/ Planowa Izba Przyjęć,
- 1.3.1.12. Urologii Ogólnej i Onkologicznej,
- 1.3.1.13. Gruźlicy i Chorób Płuc,
- 1.3.1.14. Dermatologiczny,
- 1.3.1.15 Medycyny Paliatywnej,
- 1.3.1.16. Rehabilitacyjny,
- 1.3.1.17. Rehabilitacji Neurologicznej,
- 1.3.1.18. Neurochirurgiczny,
- 1.3.1.19. Chirurgii Naczyniowej
- 1.3.1.20. Okulistyka – Oddział Chirurgii Jednego Dnia.

1.3.2 *Inne jednostki medyczne:*

- 1.3.2.1. Blok operacyjny wraz Pracownią Radiologii Zabiegowej
- 1.3.2.2. Pracownie diagnostyczne:
 - endoskopii,
 - RTG,
 - Tomografii Komputerowej,
 - EEG,
 - USG,
 - EKG,
 - Spirometrii,
 - Bronchoskopii,
 - Laboratorium Analityczne,
 - Laboratorium Mikrobiologiczne z Pracownią Cytologiczną.
- 1.3.2.3. Bank Krwi z Pracownią Immunologii Transfuzjologicznej.
- 1.3.2.4. Apteka Szpitalna,
- 1.3.2.5. Centralna Sterylizacja,
- 1.3.2.6. Stacja Łóżek
- 1.3.2.7. Szkoła Rodzenia
- 1.3.2.8. Nocna i świąteczna opieka zdrowotna

1.3.3. *Poradnie specjalistyczne świadczące usługi z zakresu ambulatoryjnej opieki medycznej.*

- 1.3.3.1. Poradnia neurologiczna
- 1.3.3.2. Poradnia nefrologiczna
- 1.3.3.3. Poradnia urologiczna
- 1.3.3.4. Poradnia chirurgii urazowo-ortopedyczna
- 1.3.3.5. Poradnia chorób zakaźnych
- 1.3.3.6. Poradnia gruźlicy i chorób płuc
- 1.3.3.7. Poradnia neurochirurgiczna
- 1.3.3.8. Poradnia chirurgii naczyniowej.
- 1.3.3.9. Poradnia okulistyczna
- 1.3.3.10. Poradnia diabetologiczna od 06.12.2019 r.
- 1.3.3.11. Poradnia dermatologiczna od 17.01.2020 r.
- 1.3.3.12. Poradnia położniczo-ginekologiczna od 17.01.2020 r.
- 1.3.3.13. Poradnia okulistyczna dla dzieci od 17.01.2020 r.

1.4 Zatrudnienie

Średnioroczne zatrudnienie w roku 2021 w Szpitalu Specjalistycznym im. Edmunda Biernackiego wynosiło 851,13 etatu w tym:

1.	lekarze medycyny	60,63
2.	inni z wyższym wykształceniem	43,32
3.	farmaceuci	2,54
4.	pielęgniarki	433,31
5.	położne	51,08
6.	technik medyczny	41,81
7.	administracja	46,50
8.	pozostały personel średni	98,58
9.	personel niższy	15,72
10.	pracownicy gospodarczy i obsługi	57,64
	Razem:	851,13

Szczegóły o stanie zatrudnienia na koniec roku 2021 podaje **tabela nr 1** w części IV.

Podkreślić należy, że oprócz osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę usługi medyczne świadczone są na podstawie umów cywilno – prawnych przez 223 osoby.

W roku 2021 – w różnego rodzaju typach studiów, szkoleń, kursów, seminariów, sympozjach itp., wzięło udział **157** pielęgniarek i położnych. Tytuł specjalisty uzyskało **6** pielęgniarki i **3** położne **tabela nr 2** w części IV.

W trakcie specjalizacji jest obecnie **25** osób- **tabela nr 3** w części IV.

1.5 Ogólna charakterystyka wyników.

Strata za rok 2021 wyniosła 8 638 935,10 zł

W roku 2021 osiągnięto przychody netto ze sprzedaży w kwocie 191 227 717,36 zł, wykazują zwiększenie o 55 742 166,41 zł. w stosunku do poprzedniego roku.

Koszty działalności operacyjnej wynoszą 205 987 017,40 zł i wykazują wzrost do poprzedniego roku o kwotę 58 916 405, 84 zł.

Strata ze sprzedaży wyniosła 14 759 300,04 zł i zwiększyła się w stosunku do roku poprzedniego o kwotę 2 901 239,43 zł.

Strata z działalności operacyjnej wynosi 8 236 184,56 zł i jest większa od straty z roku ubiegłego o kwotę 3 273 684, 93 zł

Strata netto wynosi 8 638 935,10 zł jest większa od straty w roku 2020 o kwotę 4 117 738, 77 zł.

Poniesiona w roku obrotowym strata na działalności powoduje, że wszystkie wskaźniki za ten okres przyjmują wartość ujemną i wskazują na brak zyskowności.

Wskaźniki płynności finansowej wskazują na ograniczenie płynności finansowej.

Rozdział 2.

KONTRAKTOWANIE USŁUG MEDYCZNYCH Z POW NFZ W RZESZOWIE

Spis treści:

1. Wprowadzenie
2. Zakres udzielanych świadczeń medycznych
 - 2.1. System podstawowego szpitalnego zabezpieczenia świadczeń opieki zdrowotnej
 - 2.2. Świadczenia Zdrowotne Kontraktowane Odrębnie
3. Tabele rozliczeniowe z wykonania umów w poszczególnych rodzajach świadczeń za 2021 rok.

1. Wprowadzenie

Zgodnie z art. 95n ustawy o świadczeniach opieki zdrowotnej 27 czerwca 2017 roku Dyrektor Podkarpackiego Oddziału Narodowego Funduszu Zdrowia w Rzeszowie opublikował w Biuletynie Informacji Publicznej wykaz świadczeniodawców zakwalifikowanych do poszczególnych poziomów systemu zabezpieczenia ze wskazaniem wszystkich profili systemu zabezpieczenia oraz zakresów, w ramach których będą udzielać świadczeń opieki zdrowotnej w systemie zabezpieczenia (PSZ).

Szpital Specjalistyczny w Mielcu zakwalifikował się do III stopnia PSZ.

W przyszłości wykazy świadczeniodawców będą publikowane co 4 lata w terminie do 27 marca i obowiązywać będą od 1 lipca. Wyjątek stanowi pierwszy wykaz opublikowany 27 czerwca 2017 roku a obowiązujący od 1 października 2017 do 30 czerwca 2021 roku.

Finansowanie Szpitala dokonuje się na podstawie ryczału wyliczonego przez POW NFZ w Rzeszowie (wzór na obliczenie ryczału określa rozporządzenie i jest jednakowy dla wszystkich szpitali będących w „sieci”) oraz odrębnych umów na świadczenia, które są bardzo istotne z punktu widzenia potrzeb pacjentów czyli neonatologia, porody, endoprotezoplastyka, zabiegi zaćmy.

2. Zakres udzielanych świadczeń medycznych

Podstawowym źródłem finansowania Szpitala Specjalistycznego w Mielcu są środki finansowe pozyskiwane z Podkarpackiego Oddziału Wojewódzkiego Narodowego Funduszu Zdrowia w Rzeszowie na podstawie umów zawieranych przez dyrektorów obu instytucji.

Począwszy od IV kwartału 2017 roku część świadczeń medycznych udzielanych jest w ramach ryczału a część w ramach kontraktu na zasadach dotychczas obowiązujących.

2.1. System podstawowego szpitalnego zabezpieczenia świadczeń opieki zdrowotnej

0901001003202108

Podstawowy system zabezpieczenia świadczeń opieki zdrowotnej – (zwany dalej – PSZ)

- świadczenia rozliczane ryczałem

> leczenie na oddziałach szpitalnych

- > leczenie w poradniach specjalistycznych – do 30.06.2021
- > leczenie spastyczności na oddziale neurochirurgicznym
- **świadczenia podlegające odrębnemu finansowaniu zgodnie z przepisami rozporządzenia ministra ds. zdrowia wydanymi na podstawie art. 136c ust. 6 pkt 2 ustawy o świadczeniach**
- > świadczenia związane z porodem – oddział gin - poł
- > opieką nad noworodkiem – oddział neonatologii
- > świadczenia rehabilitacji osób niepełnosprawnych
- > endoprotezoplastyka stawu biodrowego lub kolanowego na oddziale chirurgii urazowo - ortopedycznej
- > świadczenia ambulatoryjnej opieki specjalistycznej w zakresie tomografii komputerowej
- > programy lekowe (oddziały, poradnie specjalistyczne)
- **świadczenia wyłączone z ryczaftu zgodnie ze zmianą rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 21.06.2021 r. (Dz.U. poz. 1121) oraz na podstawie zarządzenia Nr 121/2021/DSOZ Prezesa NFZ z dnia 30.06.2021**
- > poradnie specjalistyczne (nielimitowane) – od 01.07.2021 r.
- **pozostałe świadczenia odrębnie finansowane w ramach umowy PSZ**
- > Szpitalny Oddział Ratunkowy
- > nocna i świąteczna opieka zdrowotna
- > rehabilitacja ogólnoustrojowa i neurologiczna
- > diagnostyka i leczenie onkologiczne udzielane na podstawie karty DIŁO (oddziały i poradnie specjalistyczne)

2.2. Świadczenia zdrowotne kontraktowane odrębnie

1) 0901001011202101

Świadczenia odrębnie kontraktowane – hemodializoterapia

Stacja dializ to pododdział oddziału chorób wewnętrznych i kardiologii, na którym wykonywana jest hemodializoterapia – zabieg leczniczy, w trakcie którego z krwi usuwane są nagromadzone w niej zbędne substancje, przede wszystkim głównie produkty przemiany materii oraz nadmiar wody.

2) 0901001003202105

Programy lekowe

Pierwotnie umowa obejmowała jedynie leczenie wtórnej nadczynności przytarczyc u pacjentów hemodializowanych (świadczenie udzielane na stacji dializ).

W związku z ogłoszeniem w dniu 23.06.2021 r. rozstrzygnięcia postępowania nr 09-21-000048/LSZ/03/5/01 w sprawie zawarcia umowy o udzielanie świadczeń opieki

zdrowotnej z zakresu programów lekowych aneksem z dnia 01.07.2021 r. włączono do umowy nowy produkt:

- leczenie neowaskularnej (wysiękowej) postaci zwyrodnienia plamki związanego z wiekiem (AMD)

W naszym szpitalu leczona jest mokra postać AMD.

3) 0901001015202101

Opieka paliatywna i hospicyjna

Obejmuje ona opiekę nad pacjentami znajdującymi się w terminalnym (paliatywnym) stadium nieuleczalnej choroby. Celem medycyny paliatywnej nie jest wyleczenie chorego ani też zatrzymanie procesu chorobowego, ale przede wszystkim poprawienie jakości życia osób w tym stadium choroby, łagodzenie cierpień fizycznych, psychicznych, socjalnych i duchowych.

Uzyskuje się to przez:

- złagodzenie objawów choroby,
- likwidację bólu,
- wsparcie psychiczne i duchowe chorego i jego najbliższych.

W związku z panującą w dalszym ciągu epidemią SARS-CoV-2 oddział przez większą część roku leczył pacjentów covidowych. Świadczenia paliatywne udzielane były w okresie od września do listopada 2021 roku.

4) 0901001003202101

Leczenie szpitalne – okulistyka – zespół chirurgii jednego dnia B18G, B19G

Zaćma wywołana jest przez rozwojowe lub degeneracyjne zaburzenie przejerności soczewki, która ulega zmętnieniu, tracąc swą przezroczystość i właściwości optyczne. Zaćma najczęściej pojawia się w starszym wieku, ale może również występować u ludzi młodych. Wówczas przyczyną mogą być: urazy lub stany zapalne oka, choroby przewlekłe jak cukrzyca, praca wykonywana w warunkach szkodliwych, kontakt oczu z chemikaliami, przyjmowanie niektórych leków, szczególnie sterydów. Zaćma może być również wrodzona.

Do usuwania zaćmy stosuje się metodę zewnątrztorebkową polegającą na zastąpieniu zmętniałej soczewki sztuczną, nie tylko okularami.

5) 0901001002202101

Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna

W ramach tej umowy udzielane są świadczenia w poradni:

- diabetologii
- dermatologii i wenerologii
- położnictwie i ginekologii
- okulistyki

6) 0901001018202105

Program pilotażowy „Standard szpitalnego żywienia kobiet w ciąży i w okresie poporodowym – Dieta Mamy”

Program realizowany przez Szpital od 15.11.2019 roku do 17.11.2021 roku.

Program Dieta Mamy adresowany był do kobiet, które przebywając w szpitalu w związku z ciążą i porodem miały zapewnione posiłki złożone z produktów wysokiej jakości, opiekę dietetyka i edukację zdrowego żywienia.

7) 0901001018202108

Program pilotażowy „Profilaktyka 40 PLUS”

W oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 czerwca 2021 r. (Dz.U. poz.1081) Dyrektor szpitala zawarł z NFZ w Rzeszowie umowę na nowy program pilotażowy na okres rozliczeniowy od 13.07.2021 do 31.12.2021.

Głównym celem programu „Profilaktyka 40 PLUS” jest ocena organizacji i efektywności objęcia świadczeniobiorców od 40. roku życia profilaktyczną diagnostyką w zakresie najczęściej występujących problemów zdrowotnych. Trzeba zauważyć, że w związku z pandemią SARS-CoV-2 profilaktyka chorób znacznie spadła z powodu m.in. obniżonej zgłaszalności do lekarzy w 2020 r. Wiele chorób, zwłaszcza w swoim początkowym stadium rozwoju, nie daje niepokojących objawów. Dzięki właśnie badaniom profilaktycznym można wykryć chorobę bardzo wcześnie i uniknąć długotrwałego, a czasem nieskutecznego leczenia, które jest konsekwencją zbyt późnej diagnozy.

Programem zostały objęte wszystkie osoby powyżej 40. roku życia.

3. Tabele rozliczeniowe z wykonania umów w poszczególnych rodzajach świadczeń za 2021 rok.

Ogólnie umowa zawarta pomiędzy Szpitalem a Narodowym Funduszem Zdrowia jest umową wieloletnią od dnia 01.10.2017 roku do dnia 31.12.2021 roku, zaś rozliczeniowo od 01.01.2021 do 31.12.2021 roku.

Wykaz tabel:

- zbiorczy wykaz umów zawartych w 2021 roku - tabela nr 1 dział 2 część I
- zbiorcze rozliczenie wykonania umów w 2021 roku - tabela nr 2 dział 2 część I
- zbiorcze zestawienie aneksów dotyczących umowy PSZ (pkt I/1) - tabela nr 3 dział 2 część I

Wykaz umów zawartych w 2021 roku

Tabela nr 1 dział 2 Część I

Rodzaj umowy	Nr umowy	Ryczałt	Pozostałe zakresy świadczeń medycznych	Dodatek, Współczynnik koryg. dla pielęgniarek, położnych, lekarzy, ratowników med. (*)	Fundusz Medyczny (do 18 r.ż.) (**)	Roczna wartość umowy
Świadczenia opieki zdrowotnej w systemie podstawowego szpitalnego zabezpieczenia świadczeń opieki zdrowotnej	090100100 3202108	58 930 722,00	28 404 139,02	17 793 441,06	682 294,28	105 810 596,36
Świadczenia zdrowotne odrębnie kontraktowane - hemodializoterapia	090100101 1202101		3 226 753,00	361 846,98		3 588 599,98
Programy Lekowe	090100100 3202105		81 860,00			81 860,00
Opieka paliatywna hospicyjna	090100101 5202101		115 077,12	48 961,26		164 038,38
Okulistyka - zespół chirurgii jednego dnia B18G, B19G	090100100 3202101		1 176 758,00			1 176 758,00
Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna	090100100 2202101		706 596,04		19 895,00	726 491,04
Program pilotażowy "Standard szpitalnego żywienia kobiet w ciąży i w okresie poporodowym - dieta mam"	090100101 8202105		74 711,00			74 711,00
Program pilotażowy "Profilaktyka 40 PLUS"	090100101 8202108		71 000,00			71 000,00
SUMA		58 930 722,00	33 856 894,18	18 204 249,30	702 189,28	111 694 054,76

(*) Wyjaśnienie

1. Dodatek dla pielęgniarek, położnych, lekarzy i ratowników medycznych.

- koszty świadczeń wynikające z rozporządzenia zmieniającego OWU – w systemie PSZ świadczeń opieki medycznej dla pielęgniarek i położnych (do 30.06.2021) w kwocie – 6 448 848,09 zł

- koszty świadczeń wynikające z rozporządzenia zmieniającego OWU dla pielęgniarek i położnych – hemodializoterapia (do 30.06.2021) w kwocie – 161 964,60 zł

- koszty świadczeń wynikające z rozporządzenia zmieniającego OWU dla pielęgniarek i położnych – opieka paliatywna i hospicyjna (do 30.06.2021) w kwocie – 24 423,24 zł

- koszty świadczeń wynikające z przepisów art.4 Ustawy z dnia 5 lipca 2018 roku- leczenie szpitalne – świadczenia podstawowego szpitalnego systemu zabezpieczenia świadczeń opieki medycznej oraz koszt podniesienia wynagrodzeń lekarzy (do 30.06.2021) w kwocie – 722 701,17 zł

- środki wynikające z rozporządzenia zmieniającego rozporządzenie z dnia 4 stycznia 2019 roku zmieniającego OWU systemu PSZ (do 30.06.2021) w kwocie 165 177,60 zł.

Suma dodatki I-VI 2021 roku 7 523 114,70 zł

2. NFZ działając na podstawie §16 ust. 3-5 załącznika do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 8 września 2015 r. w sprawie ogólnych warunków umów o udzielanie świadczeń opieki zdrowotnej (Dz.U.2020 poz.320 z późn.zm.) w związku z zarządzeniem nr 122/2021/DEF Prezesa NFZ z dnia 30.06.2021 r. w sprawie określenia współczynników korygujących dotyczących świadczeń udzielanych przez pielęgniarki i położne oraz ratowników medycznych oraz zarządzeniem nr 130/2021/DEF Prezesa NFZ z dnia 09.07.2021r. w sprawie określenia współczynników korygujących dotyczących świadczeń udzielanych przez lekarzy następująco ustalił następująco :

- współczynnik korygujący koszty świadczeń oraz wynagrodzeń zasadniczych pielęgniarek i położnych – PSZ, kwota 9 575 123,34 zł

- współczynnik korygujący koszty świadczeń oraz wynagrodzeń zasadniczych pielęgniarek i położnych – hemodializoterapia, kwota 199 882,38 zł

- współczynnik korygujący koszty świadczeń oraz wynagrodzeń zasadniczych pielęgniarek i położnych – opieka paliatywna i hospicyjna, kwota 24 538,02 zł

- współczynnik korygujący koszty świadczeń lekarzy specjalistów, kwota 721 657,32 zł

- współczynnik korygujący koszty świadczeń ratowników medycznych, kwota 159 933,54 zł

Suma współczynnika korygującego VII-XII 2021 roku 10 681 134,60 zł

Ogólna wartość dodatku i współczynnika koryg. za 2021 rok wyniosła 18 204 249,30 zł.

(**) Fundusz Medyczny to mechanizm finansowy ustanowiony na mocy ustawy z dnia 7 października 2020 r. o Funduszu Medycznym (Dz.U. z dnia 26 października 2020 r. poz.1875), który powstał z inicjatywy Prezydenta RP, we współpracy z Ministrem Zdrowia.

Celem Funduszu jest wsparcie działań zmierzających do poprawy zdrowia i jakości życia w Rzeczypospolitej Polskiej przez zapewnienie dodatkowych źródeł finansowania:

- 1) profilaktyki, wczesnego wykrywania, diagnostyki i leczenia chorób cywilizacyjnych, w tym chorób nowotworowych i chorób rzadkich;
- 2) infrastruktury ochrony zdrowia wpływającej na jakość i dostępność oraz bezpieczeństwo udzielanych świadczeń opieki zdrowotnej;
- 3) dostępu do wysokiej jakości świadczeń opieki zdrowotnej;
- 4) rozwoju systemu opieki zdrowotnej przez koncentrację działań wokół pacjenta i jego potrzeb, ze szczególnym uwzględnieniem poprawy jakości życia pacjentów i ich rodzin;
- 5) świadczeń opieki zdrowotnej udzielanych osobom do ukończenia 18 roku życia;**
- 6) świadczeń opieki zdrowotnej udzielanych świadczeniobiorcom poza granicami kraju.

W Szpitalu Specjalistycznym w Mielcu kwota zwiększająca limit umowy o środki, o których mowa w art.31 w/w Ustawy o Funduszu Medycznym w okresie od stycznia do grudnia 2021 roku to 702 189,28 zł

Oddziały i poradnie rozliczane w ryczałcie	Ryczałt 2021	Wykonanie narastająco I - XII 2021	% wykonania narastająco w stosunku do ryczałtu I - XII 2021	Nadwykonanie ryczałtu	Niewykonanie ryczałtu
	Wartość	Wartość	% wykonania	Wartość	Wartość
Wewnętrzny	6 084 220,33	6 084 220,33	100,0%	0,00	0,00
Dermatologia	657 132,62	657 132,62	100,0%	0,00	0,00
Neurologia	1 314 347,79	1 314 347,79	100,0%	0,00	0,00
Neurologia A48,A51	2 583 506,30	2 583 506,30	100,0%	0,00	0,00
Neurologia razem	3 897 854,09	3 897 854,09	100,0%	0,00	0,00
OIOM II poziom	6 602 295,87	5 871 071,57	88,92%	0,00	731 224,30
Pulmonologia	2 037 180,78	2 037 180,78	100,0%	0,00	0,00
Chorób zakaźnych	1 495 350,59	1 495 350,59	100,0%	0,00	0,00
Ginekologiczno -położniczy	2 019 676,89	2 019 676,89	100,0%	0,00	0,00
Chirurgia	3 965 322,62	3 965 322,62	100,0%	0,00	0,00

Chirurgia naczyniowa	10 958 627,97	10 958 627,97	100,0%	0,00	0,00
Neurochirurgia	11 629 473,61	11 302 226,10	97,19%	0,00	327 247,51
Urazowo-ortopedyczny	3 945 231,41	3 945 231,41	100,0%	0,00	0,00
Urologia	4 669 695,98	4 668 034,93	99,96%	0,00	1 661,05
RAZEM ODDZIAŁY	57 962 062,76	56 901 929,90	98,17%	0,00	1 060 132,86
Poradnie - do 30.06.2021					
Leczenia chorób naczyń	69 947,00	69 947,00	100,0%	0,00	0,00
Leczenia chorób naczyń - świadczenia pierwszorazowe	13 413,40	13 413,40	100,0%	0,00	0,00
razem leczenie ch. naczyń	83 360,40	83 360,40	100,0%	0,00	0,00
Nefrologiczna	35 324,00	35 324,00	100,0%	0,00	0,00
Nefrologiczna - świadczenia pierwszorazowe	3 651,60	3 651,60	100,0%	0,00	0,00
razem nefrologiczna	38 975,60	38 975,60	100,0%	0,00	0,00
Gruźlicy i ch. płuc	62 534,00	62 534,00	100,0%	0,00	0,00

Gruźlicy i ch. płuc - świadczenia pierwszorazowe	44 028,62	44 028,62	100,0%	0,00	0,00
razem gruźlicy i ch. płuc	106 562,62	106 562,62	100,0%	0,00	0,00
Chorób zakaźnych	324 024,90	324 024,90	100,0%	0,00	0,00
Chorób zakaźnych - świadczenia pierwszorazowe	67 177,94	67 177,94	100,0%	0,00	0,00
razem ch. zakaźnych	391 202,84	391 202,84	100,0%	0,00	0,00
Neurochirurgia	73 134,20	73 134,20	100,0%	0,00	0,00
Urologiczna	59 837,20	59 837,20	100,0%	0,00	0,00
Urologiczna - świadczenia zabiegowe	5 216,00	5 216,00	100,0%	0,00	0,00
razem urologia	65 053,20	65 053,20	100,0%	0,00	0,00
RAZEM PORADNIE	758 288,86	758 288,86	100,00%	0,00	0,00
Leczenie spastyczności LSPB	210 370,38	210 370,38	100,00%	0,00	0,00
SUMA UMOWY 0901001003202108	58 930 722,00	57 870 589,14	98,20%	0,00	1 060 132,86

Zbiorcze zestawienie umów poza ryczałtem z 2021 rok w rozbićiu na placówki

ODDZIAŁY SZPITALNE	Kontrakt narastająco	Fakturey 1/12 za 2021 rok - narastająco	Wykonanie I-XII 2021	Uznane przez NFZ I-XII 2021 (w tym fundusz medyczny do 18-go r.ż.)	Nadwykonania rozliczone spłatą faktur za 2020 rok	Fundusz - świadczenia finansowane odrębnie w PSZ do 18-go r.ż. (*)	Razem (zapłacone świadczenia, spłata faktur, fundusz medyczny)	Pozostałe nadwykonanie
	wartość	wartość	wartość	wartość	wartość	wartość	wartość	wartość
Neonatalogiczny - nielimitowane	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00
Neonatalogiczny II poziom - nielimitowane - N	1 681 119,00		2 313 257,00	2 311 920,20		630 601,25	2 311 920,20	1 336,80
Gin - PoI II poziom - nielimitowane - N	1 790 916,00		2 194 437,48	1 790 915,12	403 522,36		2 194 437,48	0,00
Ortopedia i Traumatologia Ruchu - endoprotezoplastyka -finansowane odrębnie	5 713 169,00		5 894 233,20	5 713 168,80	181 064,40		5 894 233,20	0,00
Gruźlicy i Chorób Płuc - pakiet onkologiczny	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00

Gruźlica i Chorób Płuc -poza pakietem onkologicznym	15 142,00	25 416,00	15 142,00	10 274,00	25 416,00	0,00
Gin - Pot - pakiet onkologiczny	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
Gin - Pot - poza pakietem onkologicznym	55 596,00	55 596,00	55 596,00		55 596,00	0,00
Chirurgia ogólna - pakiet onkologiczny	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
Chirurgia ogólna - poza pakietem onkologicznym	336 424,00	336 423,06	336 423,06		336 423,06	0,00
Neurochirurgia - pakiet onkologiczny	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
Neurochirurgia - poza pakietem onkologicznym	230 353,00	331 652,48	230 352,20	101 300,29	331 652,49	0,00
Ortopedia i Traumatologia Ruchu - pakiet onkologiczny	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
Ortopedia i Traumatologia Ruchu - poza	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00

pakietem onkologicznym																					
Urologia - pakiet onkologiczny	0,00						0,00	0,00										0,00	0,00		
Urologia - poza pakietem onkologicznym	1 562 284,00					1 898 263,00	1 562 284,00	332 909,00										1 895 193,00	3 070,00		
SOR	6 374 725,00					6 374 725,00	6 374 725,00											6 374 725,00	0,00		
SOR - UE	21 414,00					25 666,00	21 414,00											21 414,00	4 252,00		
razem oddziały	17 781 142,00			0,00		19 449 669,22	18 411 940,38	1 029 070,05			630 601,25						19 441 010,43	8 658,80			
Nocna i świąteczna opieka	2 394 372,00					2 394 372,00	2 394 372,00											2 394 372,00	0,00		
Nocna i świąteczna opieka - UE	4 000,00					6 133,00	3 992,00											3 992,00	2 141,00		
razem opieka	2 398 372,00			0,00		2 400 505,00	2 398 364,00	0,00									2 398 364,00	2 141,00			
Oddziały szpitalne - świadczenia dla osób do 18 roku życia																					
Wewnętrzny	0,00					0,00	0,00											0,00	0,00		
Dermatologia	14 122,08					14 122,08	14 122,08											14 122,08	0,00		
Neurologia	0,00					0,00	0,00											0,00	0,00		
Neurologia - udary	0,00					0,00	0,00											0,00	0,00		

OIOM - II poziom	0,00							0,00				0,00		0,00	
Gruźlicy i Chorób Płuc	0,00							0,00				0,00		0,00	
Chorób zakaźnych	14 189,04						14 189,04					14 189,04			0,00
Dziecięcy	2 961 351,36	249 957,36					2 711 394,00					2 711 394,00			0,00
Gin - Pol -II poziom	11 892,96						11 892,96					11 892,96			0,00
Chirurgia ogólna	0,00						0,00					0,00			0,00
Chirurgia naczyniowa	0,00						0,00					0,00			0,00
Neurochirurgia	989,28						989,28					989,28			0,00
Ortopedia i Traumatologia Ruchu	28 216,08						34 905,60			6 689,52		34 905,60			0,00
Ortopedia i Traumatologia Ruchu - endoprotezoplastyka	0,00						0,00					0,00			0,00
Urologia	9 095,76						9 095,76					9 095,76			0,00
Neurochirurgia - spasty czność	12,96						0,00					0,00			0,00
razem oddziały	3 039 869,52	249 957,36					2 796 588,72	0,00	6 689,52		2 796 588,72	2 796 588,72	0,00	0,00	

Specjalistyka - pakiet onkologiczny

Nefrologiczna - diagnostyka onkologiczna	23,20		0,00	0,00	0,00			0,00	0,00
Nefrologiczna - diagnostyka poza pakietem onkologicznym	173,20		150,00	150,00				150,00	0,00
Neurologiczna - diagnostyka onkologiczna	23,20		0,00	0,00				0,00	0,00
Neurologiczna - diagnostyka poza pakietem onkologicznym	578,00		578,00	578,00				578,00	0,00
Gruźlicy i chorób Płuc - diagnostyka onkologiczna	0,00		0,00	0,00				0,00	0,00
Gruźlicy i chorób Płuc - diagnostyka onkologiczna	23,20		0,00	0,00				0,00	0,00
Gruźlicy i chorób Płuc - diagnostyka poza pakietem onkologicznym	114,13		0,00	0,00				0,00	0,00
Gruźlicy i chorób Płuc - diagnostyka	393,90		508,03	508,03				508,03	0,00

Ortopedia i traumatologia ruchu - porady	652 463,72		686 322,54	670 442,77	15 879,77	17 980,70	686 322,54	0,00
Ortopedia i traumatologia ruchu - zabiegowe	103 967,80		110 138,30	110 097,30	41,00	6 129,50	110 138,30	0,00
Ortopedia i traumatologia ruchu - tryb nagły	35 548,52		35 546,69	35 546,69			35 546,69	0,00
Ortopedia i traumatologia ruchu - świadczenia pierwszorazowe	138 558,32		140 690,83	140 690,83		2 133,12	140 690,83	0,00
razem poradnie	1 228 476,04	0,00	1 270 635,84	1 254 715,07	15 920,77	26 243,32	1 270 635,84	0,00
Specjalistyka - świadczenia dla osób do 18 roku życia (od 01.01.2021)								
Leczenia chorób naczyń	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00
Nefrologiczna	6,96		0,00	0,00			0,00	0,00
Gruźlicy i ch. płuc	8,64		0,00	0,00			0,00	0,00
Gruźlicy i ch. płuc	77,20		304,25	304,25		242,47	304,25	0,00
Chorób zakaźnych	38 310,52		55 879,23	51 548,05	4 331,18	13 458,68	55 879,23	0,00
Neurochirurgiczna	729,32		727,65	727,65		105,30	727,65	0,00
Urologiczna	11,60		536,33	536,33		536,33	536,33	0,00

razem poradnie	39 144,24	0,00	57 447,46	53 116,28	4 331,18	14 342,78	57 447,46	0,00
Specjalistyka - świadczenia nielimitowane (od 01.07.2021)								
Leczenia chorób naczyń	86 656,48		86 656,48	86 656,48			86 656,48	0,00
Leczenia chorób naczyń - świadczenia pierwszorazowe	13 830,48		13 829,52	13 829,52			13 829,52	0,00
Nefrologiczna	31 209,52		31 209,52	31 209,52			31 209,52	0,00
Nefrologiczna - zabiegowa	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00
Nefrologiczna - świadczenia pierwszorazowe	3 355,84		4 436,06	3 331,18	1 104,86		4 436,04	0,00
Gruźlicy i ch. płuc	70 724,68		70 724,68	70 724,68			70 724,68	0,00
Gruźlicy i ch. płuc - świadczenia pierwszorazowe	38 228,36		38 226,57	38 226,57			38 226,57	0,00
Chorób zakaźnych	439 274,00		439 272,57	439 272,57		801,68	439 272,57	0,00
Chorób zakaźnych - świadczenia pierwszorazowe	113 501,72		113 500,27	113 500,29		371,73	113 500,29	0,00
Neurochirurgiczna	78 944,00		79 203,14	78 943,30	64,17		79 007,47	195,67

Urologiczna	63 840,16		63 887,68	63 840,16	47,52		63 887,68	0,00
Urologiczna zabiegowe	5 196,80		5 196,80	5 196,80			5 196,80	0,00
razem poradnie	944 762,04	0,00	946 143,29	944 731,07	1 216,55	1 173,41	945 947,62	195,67
Rehabilitacja								
ogólnoustrojowa po leczeniu operacyjnym	108 234,99	98 563,67	9 670,32	9 670,32			9 670,32	0,00
ogólnoustrojowa	765 954,39	42 562,95	820 850,55	723 390,33	97 460,22		820 850,55	0,00
ogólnoustrojowa dla osób o znacznym stopniu niepełnosprawności	37 549,08	6 868,68	31 901,40	30 680,40	1 221,00		31 901,40	0,00
neurologiczna	819 932,58	132 735,35	712 825,35	687 196,56	12 197,79		699 394,35	13 431,00
neurologiczna dla osób o znacznym stopniu niepełnosprawności	844,71	844,71	0,00	0,00			0,00	0,00
razem rehabilitacja	1 732 515,75	281 575,36	1 575 247,62	1 450 937,61	110 879,01	0,00	1 561 816,62	13 431,00
Kosztochłonne	731 853,00		741 590,00	735 067,00		3 244,00	735 067,00	6 523,00

Program Lekowy

Dermatologia - leczenie łuszczycy - porada	9 572,00		11 032,04	9 571,88	1 460,16		11 032,04	0,00
Dermatologia - leczenie łuszczycy - leki	46 442,00		52 834,46	46 095,83	6 738,63		52 834,46	0,00
Oddział zakaźny- WZW B	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00
Oddział zakaźny- WZW C terapią bezinterferonową	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00
Oddział zakaźny- WZW B - leki	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00
Oddział zakaźny- WZW C terapią bezinterferonową - leki	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00
Poradnia chorób zakaźnych - WZW B	31 864,00		31 863,78	31 863,78			31 863,78	0,00
Poradnia chorób zakaźnych – WZW C - terapią bezinterferonową	13 610,00		17 958,25	13 609,88	1 696,30		15 306,18	2 652,07

Poradnia chorób zakaźnych - WZW B - leki	7 493,00	7 493,01	7 493,01	7 493,01	7 493,01	7 493,01	0,00
Poradnia chorób zakaźnych - WZW C - terapia bezinterferonową - leki	270 164,00	270 163,27	270 163,27	270 163,27	270 163,27	270 163,27	0,00
Poradnia nefrologiczna - leczenie PNN	109,00	108,16	108,16	108,16	108,16	108,16	0,00
Poradnia nefrologiczna - leczenie PNN - leki	232,00	231,12	231,12	231,12	231,12	231,12	0,00
razem lekowy	379 486,00	391 684,09	379 136,93	9 895,09	0,00	389 032,02	2 652,07
Suma - umowa 0901001003202108	28 404 139,02	29 757 888,71	28 552 974,54	1 171 312,65	682 294,28	29 724 287,19	33 601,54
DIALIZY - umowa 0901001011202101	3 226 753,00	3 226 752,97	3 226 752,97			3 226 752,97	0,00

Program Lekowy - dializy, poradnia okulistyczna

Program lekowy - leczenie wtórnej nadczynności przytarczyc	5 408,00		5 408,00	5 408,00	5 408,00		5 408,00	0,00
Program lekowy - leczenie wtórnej nadczynności przytarczyc - leki	18 441,00		18 440,86	18 440,86	18 440,86		18 440,86	0,00
Program lekowy - leczenie neowaskularnej postaci zwyrodnienia plamki związanej z wiekiem (AMD)	23 903,00		23 902,47	23 902,47	23 902,47		23 902,47	0,00
Program lekowy - leczenie neowaskularnej postaci zwyrodnienia plamki związanej z wiekiem (AMD)	34 108,00		34 107,93	34 107,93	34 107,93		34 107,93	0,00
Suma - umowa 0901001003202005	81 860,00	0,00	81 859,26	81 859,26	81 859,26	0,00	81 859,26	0,00
PALACJA - umowa 0901001015202101	115 077,12		115 049,03	115 049,03	115 049,03		115 049,03	0,00

Oddział Okulistyczny

Zespół chir.jednego dnia - pobyt	32 616,00		32 616,00			32 616,00			32 616,00	0,00
Zespół chir.jednego dnia - B18, B19	1 144 142,00		1 144 141,50			1 144 141,50			1 144 141,50	0,00
Suma - umowa 0901001003202101	1 176 758,00	0,00	1 176 757,50	0,00	0,00	1 176 757,50			1 176 757,50	0,00
Poradnie										
Diabetologiczna	77 050,04		80 093,04		3 043,00	76 963,04			80 006,04	87,00
Diabetologiczna świadczenia pierwszorazowe	17 338,72		17 337,82			17 337,82			17 337,82	0,00
Dermatologiczna	92 525,04		100 886,97		23,76	95 981,04			96 004,80	4 882,17
Dermatologiczna - świadczenia pierwszorazowe	74 509,88		82 502,73			78 961,98			78 961,98	3 540,75
Gin - Pot	90 447,28		90 673,23			90 673,23			90 673,23	0,00
Gin - Pot - cytologia	0,00		0,00			0,00			0,00	0,00
Gin - Pot - zabiegowa	15 880,88		15 880,88			15 880,88			15 880,88	0,00
Okulistyczna	298 534,60		300 887,06		12,76	300 817,10			300 829,86	57,20

Okulistyczna zabiegowa	-	956,80		956,80	956,80	653,60	956,80	0,00
Okulistyczna - tryby nagie		5 402,56		6 382,07	6 382,07	326,80	6 382,07	0,00
Okulistyczna onkologiczna	-	23,20		0,00	0,00		0,00	0,00
Okulistyczna - dla dzieci		33 927,04		33 926,70	33 926,70		33 926,70	0,00
Suma - umowa 0901001002202101		706 596,04	0,00	729 527,30	717 880,66	19 881,08	720 960,18	8 567,12
Program pilotażowy Standard szpitalnego żywienia kobiet w ciąży i w okresie poporodowym od 18.11.2019-17.11.2021 Umowa 0901001018202005		74 711,00		76 458,20	76 276,20	ugoda 1 565,20 z dn.26.01.2022		
Program pilotażowy „Profilaktyka 40+” Umowa 0901001018202108		71 000,00		0,00	0,00			
Ogólna wartość umowy		33 856 894,18	531 532,72	35 164 292,97	33 947 550,16	702 175,36	35 045 666,13	42 168,66

Zbiornicze zestawienie aneksów do umowy 0901001003202108 (PSZ) za 2021 rok

Tabela nr 3 dział 2 Część I

Stan na dzień	Kwota zobowiązania NFZ na okres 01.01.2021 - 31.12.2021	Przyczyna zmiany	różnica
01.01.2021	47 038 989,46	wartość wyjściowa umowy I – VI	
26.01.2021	53 438 290,72	zwiększenie umowy o dodatek dla pielęgniarek I-VI	6 399 301,26
29.01.2021	50 415 805,55	zmniejszenie wartości ryczałtu w styczniu 2021, w tym	
		oświadczenie nr 1	-1 164 440,00
		zmniejszenie ryczałtu z tytułu wyodrębnienia świadczeń dla dzieci	-1 858 045,17
03.02.2021	52 273 933,67	zwiększenie umowy - nowy produkt - świadczenia udzielane osobom do ukończenia 18-go roku życia, w tym:	
		oddziały szpitalne	1 839 916,08
		poradnie specjalistyczne	18 212,04
11.02.2021	52 443 738,47	zwiększenie umowy - dodatek dla ratowników medycznych I-VI 2021	169 804,80
23.02.2021	53 166 439,64	zwiększenie umowy - dodatek dla lekarzy I-VI 2021	722 701,17
26.02.2021	52 101 397,64	zmniejszenie wartości ryczałtu za luty 2021 - oświadczenie nr 2	-1 065 042,00
31.03.2021	50 383 437,64	zmniejszenie wartości ryczałtu za marzec 2021 - oświadczenie nr 3	-1 717 960,00
23.04.2021	50 432 984,47	zwiększenie wartości umowy - dodatek dla pielęgniarek IV - VI 2021	49 546,83
23.04.2021	50 428 357,27	zmniejszenie wartości umowy - dodatek dla ratowników medycznych	-4 627,20
30.04.2021	49 104 401,27	zmniejszenie wartości ryczałtu za kwiecień 2021 - oświadczenie nr 4	-1 323 956,00
31.05.2021	48 145 786,27	zmniejszenie wartości ryczałtu za maj 2021 - oświadczenie nr 5	-958 615,00

25.06.2021	95 235 706,65	aneks zmieniający wartość i warunki umowy od 01.01.2021 do 31.12.2021	47 089 920,38
30.06.2021	94 680 278,65	zmniejszenie wartości ryczału za czerwiec 2021 - oświadczenie nr 6	-555 428,00
21.07.2021	102 061 925,59	zwiększenie wartości umowy o współczynnik korygujący (wynagrodzenia zasadnicze) od 01.07.2021 dla :	
		lekarzy specjalistów	722 701,62
		ratowników med..	160 550,40
		pielęgniarek i położnych	6 498 394,92
30.07.2021	101 522 952,59	zmniejszenie wartości ryczału za czerwiec 2021 - aneks	-538 973,00
		zmniejszenie wartości ryczału o poradnie specjalistyczne od 01.07.2021	-581 117,76
		zwiększenie wartości umowy o poradnie nielimitowane	581 117,76
11.08.2021	104 636 612,51	zwiększenie wartości umowy o współczynnik korygujący (wynagrodzenia zasadnicze) od 01.07.2021 dla pielęgniarek i położnych	3 113 659,92
31.08.2021	104 159 688,51	zmniejszenie wartości ryczału za sierpień 2021 - oświadczenie nr 8	-476 924,00
30.09.2021	108 381 663,68	zmniejszenie wartości ryczału za wrzesień 2021 - oświadczenie nr 9	-472 426,00
		zwiększenie wartości umowy od września	4 694 401,17
30.09.2021		Fundusz Medyczny (dotyczy osób do 18-go roku życia)*	318 612,52
29.10.2021	107 736 010,68	zmniejszenie wartości ryczału za październik 2021 - oświadczenie nr 10	-645 653,00
02.11.2021	107 737 749,84	zwiększenie wartości umowy o współczynnik korygujący od 01.07.2021 dla lekarzy	1 739,16
09.11.2021		zwiększenie Funduszu Medycznego (dotyczy osób do 18-go roku życia)*	201 776,32
15.11.2021	107 737 749,84	zmniejszenie współczynnika korygującego:	-40 331,82
		pielęgniarki	-36 931,50
		lekarze	-2 783,46

		ratownicy medyczni	-616,86
		zwiększenie wartości umowy - wzrost ceny jednostkowej za pkt w poradniach specjalistycznych od listopada	40 331,82
19.11.2021	107 761 761,84	zwiększenie umowy - rozliczenie nadwykonań/niewykonań na 30.09.2021 - program lekowy	34 509,00
			-10 497,00
23.11.2021	106 684 822,08	zmniejszenie umowy - rozliczenie nadwykonań/niewykonań na 30.09.2021 - rehabilitacja	93 762,81
			-1 170 702,57
30.11.2021	105 906 506,08	zmniejszenie wartości ryczału za listopad 2021 - oświadczenie nr 11	-778 316,00
30.12.2021	104 813 521,08	zmniejszenie wartości ryczału za grudzień 2021 - oświadczenie nr 12	-1 092 985,00
26.01.2022		zwiększenie Funduszu Medycznego (dotyczy osób do 18-go roku życia)*	161 905,44
09.02.2022	105 128 302,08	Aneks końcowy rozliczający/kompensujący nadwykonania z niewykonaniami	1 460 702,73
			-1 145 921,73
	682 294,28	* Fundusz medyczny - wartość świadczeń do 18 r.ż. ujętych ale nie zwiększających umowy PSZ	

RAZEM	105 810 596,36
--------------	-----------------------

Świadczenia COVID

Na podstawie art. 46 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (Dz.U. z 2019r. poz. 1239 i 1495 oraz z 2020 r. poz. 284, 322 i 374) Minister Zdrowia ogłosił od dnia 20 marca 2020 roku do odwołania na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej stan epidemiczny w związku z zakażeniami wirusem SARS-CoV-2.

Stan epidemiczny trwa nadal.

Na podstawie art. 136c ust.2 ustawy w zw. z §5 ust.5 zd. drugie Zarządzenia Nr 56/2021//DSOZ Prezesa NFZ z dnia 31 marca 2021 r. w sprawie szczegółowych warunków umów w systemie podstawowego szpitalnego zabezpieczenia świadczeń opieki zdrowotnej z późn. zm. oraz na podstawie §19a załącznika do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 8 września 2015r.w sprawie ogólnych warunków umów o udzielanie świadczeń opieki zdrowotnej(tj. Dz.U. z 2020r. poz.320 z późn. zm.) NFZ w Rzeszowie po dokonaniu wyliczeń zgodnie z przepisami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 21 września 2018r. zmieniającego rozp. w sprawie sposobu ustalania ryczałtu (Dz.U. z 2018, poz.1812) przesyłał kwotę zmniejszenia ryczałtu.

Jednocześnie w oparciu o podstawy prawne:

1. Ustawa z dnia 23 marca 2017 roku o zmianie ustawy o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych (Dz.U. z 2017r., poz. 844)
2. Zarządzenie Nr 42/2021/DSOZ Prezesa Narodowego Funduszu Zdrowia z dnia 5 marca 2021r. w sprawie zasad sprawozdawania oraz warunków rozliczania świadczeń opieki zdrowotnej związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19 ze zm. ,

NFZ zwiększał wartość umowy w rodzaju Choroby Zakaźne i Stany Nadzwyczajne.

Poniższa tabela przedstawia wartość zmniejszeń ryczałtu i wartość świadczeń medycznych związanych z COVID-19

Wartość zmniejszeń ryczałtu i wartość świadczeń medycznych związanych z COVID-19

Tabela 4 dział 2 Część I

Miesiąc	Zmniejszenie ryczałtu w PSZ za 2021 rok	Faktury wystawione do NFZ (świadczenia SARS-CoV-2)	Różnica
Styczeń	-1 474 114,17	3 126 663,36	1 652 549,19
Luty	-1 065 042,00	4 184 861,79	3 119 819,79
Marzec	-1 717 960,00	4 584 969,89	2 867 009,89
Kwiecień	-1 323 956,00	5 837 784,80	4 513 828,80
Maj	-958 615,00	3 592 884,26	2 634 269,26
Czerwiec	-555 428,00	1 727 594,73	1 172 166,73
Lipiec	-538 973,00	1 229 114,15	690 141,15

Sierpień	-476 924,00	1 333 760,74	856 836,74
Wrzesień	-472 426,00	1 479 116,82	1 006 690,82
Październik	-645 653,00	2 461 856,91	1 816 203,91
Listopad	-778 316,00	3 222 175,17	2 443 859,17
Grudzień	-1 092 985,00	5 633 768,10	4 540 783,10
Suma	-11 100 392,17	38 414 550,72	27 314 158,55

ŚWIADCZENIA ZWIĄZANE Z PANDEMIĄ

Wprowadzone od miesiąca marca 2020 roku dodatkowe rozliczenia świadczeń opieki zdrowotnej związane z zapobieganiem, przeciwdziałaniem oraz zwalczaniem COVID-19 kontynuowane były również w 2021 roku.

Zbiorcze zestawienie wartości świadczeń udzielonych przez szpital a zapłaconych przez NFZ od I do XII 2021 roku

Tabela 4 dział 2 Część I

<i>Oplata ryczałtowa za gotowość</i>	12 520 979,00
<i>Wstępna kwalifikacja typu Pretriage</i>	685 209,00
<i>Hospitalizacja w OAiT</i>	5 794 572,41
<i>Hospitalizacja poza OAiT</i>	63 470,00
<i>Hospitalizacja oddział zakaźny</i>	10 472 133,51
<i>Pobranie materiału biologicznego</i>	245 028,00
<i>Testy antygenowe</i>	166 773,51
<i>Testy na obecność wirusa SARS-CoV-2</i>	3 928 365,00
<i>3% - dodatkowa opłata ryczałtowa za utrzymanie stanu gotowości do udzielania świadczeń w reżimie sanitarnym</i>	2 810 139,84
<i>Szczepienia p/COVID</i>	1 383 721,21
<i>Szczepienia p/grypie</i>	149 283,25
<i>Dializoterapia w trakcie hospitalizacji związanej z COVID-19; w trybie ambulatoryjnym</i>	191 690,99
<i>Teleporada/porada lekarska</i>	2 685,00
<i>Lekarska wizyta u pacj.z dodatnim wynikiem testu w kierunku SARS-CoV-2</i>	500,00
SUMA	38 414 550,72

Rozdział Nr 3

PROJEKTY REALIZOWANE ZE ŚRODKÓW ZEWNĘTRZNYCH:

Projekty realizowane ze środków zewnętrznych w 2021 roku.

1. Umowa współpracy Nr LD-2730/TAB/9/21 z dnia 20.05.2021r. pomiędzy Samodzielnym Publicznym Szpitalem Klinicznym Nr 1 w Lublinie a Szpitalem Specjalistycznym im. E. Biernackiego w Mielcu na realizację programu polityki zdrowotnej pn.: „Program Profilaktyki i Leczenia Chorób Układu Sercowo-Naczyniowego na lata 2017-2021”.

Rozdział Nr 4.

INNE INFORMACJE

4.1. Sprawozdanie Pielęgniarki Naczelnej dane na dzień 31.12.2021 r.

Szpital Specjalistyczny w Mielcu sprawował opiekę nad pacjentami w oddziałach o łącznej liczbie łóżek 454, 17 miejscach w oddziale noworodkowym, 14 stanowiskach dializacyjnych, 7 łóżkach w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym oraz 8 miejscach pobytu dziennego Okulistyka – Oddział Chirurgii Jednego Dnia. Liczba stołów operacyjnych – 10. Liczba stanowisk do znieczulenia – 10.

Liczba zatrudnionych pielęgniarek i położnych ogółem:

pielęgniarek – 494 w tym: 443 umowa o pracę, 35 umowa zlecenie, 16 umowa o świadczenie usług medycznych;

położnych – 52 umowy o pracę w oddziałach ginekologiczno – położniczym i noworodkowym;

opiekunów medycznych – 26 w tym: 25 umowa o pracę, 1 umowa zlecenie.

Przebywający na urloпах:

- | | |
|------------------------------------|-----|
| - urlop macierzyński/rodzicielskim | – 5 |
| - urlop bezpłatny | – 1 |
| - urlop wychowawczy | – 0 |
| - świadczenie rehabilitacyjne | – 0 |

W zespole pielęgniarek / położnych 130 osób posiada tytuł magistra pielęgniarstwa, 14 tytuł magistra położnictwa, 115 wykształcenie wyższe zawodowe – licencjat pielęgniarstwa lub położnictwa. Tytułem specjalisty w określonej dziedzinie pielęgniarstwa/położnictwa legitymuje się 243 osób.

Pielęgniarki/położne, które uzyskały tytuł specjalisty w określonej dziedzinie pielęgniarstwa lub tytuł magistra pielęgniarstwa/położnictwa otrzymują zaszeregowanie wg obowiązującego regulaminu odpowiednio do grupy: specjalista pielęgniarstwa/położnictwa lub młodszy asystent pielęgniarstwa/położnictwa. Pielęgniarka posiadająca tytuł specjalisty i magistra pielęgniarstwa jest asystentem pielęgniarstwa.

W roku 2021 kontynuowano realizację doskonalenia zawodowego pielęgniarek i położnych. Szkolenia z zakresu przetaczania krwi i jej składników finansowane są przez zakład pracy. Koszt szkolenia podstawowego – 140 zł, szkolenia uzupełniającego – 110 zł dla jednego uczestnika. Zgodnie z obowiązującymi przepisami szkolenie uzupełniające odbywa pielęgniarka/położna posiadająca kurs podstawowy raz na 4 lata. W ciągu ostatniego roku przeszkolenie z zakresu przetaczania krwi i jej składników odbyło 118 pielęgniarek/położnych, podstawowe 23 a uzupełniające 95 osób. Obecnie szkolenie w zakresie przetaczania krwi i jej składników posiada 388 pielęgniarek/położnych.

Pielęgniarki i położne podnosiły kwalifikacje zawodowe poprzez kontynuację:

- studiów magisterskich z pielęgniarstwa/położnictwa
- studiów licencjat pielęgniarstwa,
- specjalizacji w dziedzinie pielęgniarstwa anestezyjologicznego i intensywnej terapii
- specjalizacji w dziedzinie pielęgniarstwa internistycznego
- specjalizacji w dziedzinie pielęgniarstwa chirurgicznego
- specjalizacji w dziedzinie pielęgniarstwa neonatologicznego
- specjalizacji w dziedzinie pielęgniarstwa operacyjnego

oraz ukończyły:

- kurs kwalifikacyjny w dziedzinie pielęgniarstwa opieki długoterminowej
- kurs specjalistyczny Wywiad i badanie fizykalne dla pielęgniarek i położnych
- kurs specjalistyczny Szczepień ochronnych dla położnych
- kurs specjalistyczny Edukacja i wsparcie kobiet w okresie laktacji
- kurs specjalistyczny Leczenie ran dla położnych

Personel aktywnie uczestniczył w przygotowaniach od wizyty akredytacyjnej. Organizacja pracy w oddziałach oraz pielęgniarstwa dokumentacja medyczna dostosowana jest do obowiązujących procedur, zgodnych z wymogami standardów akredytacyjnych oraz ISO. Dokumentacja pielęgniarstwa pacjenta prowadzona jest w formie elektronicznej.

Pielęgniarki i położne stanowią ponad 60% załogi w szpitalu. Podkreślić należy że w dobie braków kadry pielęgniarstwa na rynku pracy ważne jest utrzymanie obecnej ilości personelu (doświadczonego, dobrze wykształconego, chętnie uczestniczącego w kształceniu podyplomowym). W oddziałach szpitalnych w realizacji świadczeń zdrowotnych pomaga opiekun medyczny a w Centralnej Sterylizacji - technik sterylizacji medycznej.

Normy zatrudnienia pielęgniarek i położnych w poszczególnych oddziałach szpitala ustalone są Zarządzeniem Dyrektora Szpitala na podstawie ustawy z dnia 15 kwietnia 2011r. o działalności leczniczej oraz Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 11 października 2018 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu leczenia szpitalnego i Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 28 grudnia 2012r. w sprawie sposobu ustalania minimalnych norm zatrudnienia pielęgniarek i położnych w podmiotach leczniczych niebędących przedsiębiorstwami.

Na rynku pracy nadal występują braki personelu pielęgniarstwa / absolwentów pielęgniarstwa. Przy naturalnym procesie przechodzenia pracowników na emeryturę sytuacja taka utrudnia bieżące uzupełnianie kadry pielęgniarstwa oraz wydłuża czas pozyskania nowych pracowników.

W 2021 roku kontynuowano realizację pilotażowego programu „Standard szpitalnego żywienia kobiet w ciąży i okresie poporodowym – Dieta Mamy” do którego szpital przystąpił w 2019r., a który realizowany był w Oddziale Ginekologiczno – Położniczym i zakończył się 30.11.2021r.

Ten innowacyjny program jako pierwszy, kompleksowo określał i uszczegóławiał standardy modelu żywienia w ramach kompleksowej opieki szpitalnej i miał na celu:

- zapewnienie wyżywienia hospitalizowanym kobietom w ciąży i w okresie poporodowym poprzez przygotowywanie posiłków specjalnie dla nich, z wyłączeniem sytuacji, w których z przyczyn zdrowotnych lekarz zaleci inną dietę niż podstawowa (np. cukrzycową);
- propagowanie zasad zdrowego odżywiania wśród pacjentek w trakcie i po zakończeniu hospitalizacji.

Pacjentki uczestniczące w programie miały możliwości zgłaszania uwag dotyczących posiłków. W programie uczestniczył również Dietetyk szpitala który prowadził edukację pacjentek w zakresie żywienia. Ponadto pacjentki mogły kierować zapytania do szpitalnego dietetyka drogą elektroniczną na adres dietamama@szpital.mielec.pl W okresie od 18.11.2019 do 30.11.2021 pilotażem objętych zostało 2226 pacjentek Oddziału Ginekologiczno-Położniczego.

Obecnie w oddziale prowadzona jest ankieta. Każda pacjentka otrzymuje Kwestionariusz oceniający satysfakcję i realizację oczekiwań kobiety wobec opieki okołoporodowej.

Rok 2021 w szpitalu przebiegał w warunkach nadal trwającej epidemii SARS CoV2. Okresowe spadki i wzrosty zachorowań powodowały, że wielokrotnie dostosowywano funkcjonowanie szpitala do bieżących potrzeb epidemiologicznych. Wymagało to reorganizacji oddziałów lub uruchamianie nowych, aby można było zapewnić opiekę chorym z podejrzeniem lub rozpoznaniem zakażenia SARS CoV 2. W związku z tym okresowo funkcjonowały dodatkowo otwierane oddziały: II Oddział Zakaźny, III Oddział Zakaźny oraz Oddział Gruźlicy i Chorób Płuc z odcinkiem COVID. Pod koniec 2020r rozszerzono również zakres świadczeń zdrowotnych uruchamiając punkt szczepień przeciwko COVID-19. Zmiany te miały wpływ na przesunięcia personelu pomiędzy oddziałami. Personel pielęgniarski z dużym zaangażowaniem uczestniczył w tych działaniach, podejmując prace na nowo tworzonych odcinkach. W tym trudnym dla szpitala okresie pomimo bardzo dużego obciążenia zarówno fizycznego jak i psychicznego w opiece nad hospitalizowanymi pacjentami wykazał się pełnym profesjonalizmem.

4.2. Sprawozdanie pielęgniarki epidemiologicznej Szpitala Specjalistycznego im. Edmunda Biernackiego w Mielcu i Zespołu Kontroli Zakażeń na dzień 31.12.2021 r.

Ustawa z dnia 5 grudnia 2008 roku o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi, zobowiązuje kierowników podmiotów leczniczych do podejmowania działań zapobiegających szerzeniu się zakażeń i chorób zakaźnych.

Działania te obejmują w szczególności:

1. Ocenę ryzyka wystąpienia zakażenia związanego z wykonywaniem świadczeń zdrowotnych.
2. Monitorowanie czynników alarmowych i zakażeń związanych z udzielaniem świadczeń zdrowotnych w zakresie wykonywanych świadczeń.
3. Opracowywanie, wdrożenie i nadzór nad procedurami zapobiegającymi zakażeniom i chorobom zakaźnym związanym z udzielaniem świadczeń zdrowotnych.
4. Stosowanie środków ochrony indywidualnej i zbiorowej.
5. Wykonywanie badań laboratoryjnych oraz analizę lokalnej sytuacji epidemiologicznej w celu optymalizacji profilaktyki i terapii antybiotykowej.
6. Prowadzenie kontroli wewnętrznej z zakresie realizacji działań.

Kierownicy podmiotów leczniczych zobowiązani są do powołania i nadzoru nad działalnością Zespołu i Komitetu Kontroli Zakażeń Szpitalnych.

W szpitalu został powołany Zarządzeniem Dyrektora Zespół i Komitet Kontroli Zakażeń Szpitalnych.

Do zadań Zespołu Kontroli Zakażeń Szpitalnych należy:

1. Opracowywanie i aktualizacja systemu zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych.
2. Prowadzenie kontroli wewnętrznej, oraz przedstawianie wyników i wniosków z tej kontroli Kierownikowi Szpitala i Komitetowi Zakażeń Szpitalnych.
3. Szkolenie personelu w zakresie kontroli zakażeń szpitalnych.
4. Konsultowanie osób podejrzanych o zakażenie lub chorobę zakaźną oraz tych, u których rozpoznano zakażenie lub chorobę zakaźną.

Do zadań Komitetu Kontroli Zakażeń Szpitalnych należy:

- Opracowywanie planów i kierunków systemu zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych.
- Ocena wyników kontroli wewnętrznej przedstawianych przez Zespół Kontroli Zakażeń Szpitalnych.
- Opracowywanie i aktualizacja standardów farmakoprofilaktyki i farmakoterapii zakażeń i chorób zakaźnych w szpitalu.

Zespół Kontroli Zakażeń Szpitalnych działa w składzie:

Przewodnicząca – dr Magdalena Krępa,

Pielęgniarki epidemiologiczne – mgr Danuta Barnaś, mgr Małgorzata Błasiak,

Kierownik Laboratorium Mikrobiologicznego – mgr Małgorzata Błazejowska

1. W 2021 roku odbyło się 13 zebrań Zespołu Kontroli Zakażeń Szpitalnych.
2. Zespół Kontroli Zakażeń Szpitalnych organizował szkolenia ogólnoszpitalne i szkolenia wewnątrzoddziałowe o tematyce zapobiegania zakażeniom, w których udział wzięły 853 osoby.
3. Członkowie zespołu Kontroli Zakażeń Szpitalnych przeprowadzili 91 kontroli wewnętrznych. Raporty zbiorcze z przeprowadzonych kontroli zostały przedłożone Dyrektorowi Szpitala. Członkowie Zespołu uczestniczyli w kontroli kompleksowej prowadzonej przez WSSE w Mielcu, w czasie której skontrolowano oddziały szpitalne i dokumentację Zespołu Kontroli Zakażeń Szpitalnych.
4. Zespół na bieżąco monitorował i nadzorował rejestrację zakażeń szpitalnych i drobnoustrojów alarmowych w oddziałach szpitalnych oraz prowadził rejestr centralny.
5. W przypadku wystąpienia zakażenia wewnątrzszpitalnego, drobnoustroju alarmowego, ogniska epidemicznego Zespół Kontroli Zakażeń Szpitalnych podejmował decyzje odnośnie postępowania w oddziale, w zakresie izolacji pacjentów, leczenia pacjentów zakażonych, dezynfekcji oddziału oraz przeniesienia do leczenia na oddział zakaźny.
6. Sporządzono raporty półroczne i roczne o zakażeniach i drobnoustrojach alarmowych dla oddziałów szpitalnych, Dyrekcji Szpitala oraz Państwowej Inspekcji Sanitarnej.
7. Zespół współpracował z Laboratorium Mikrobiologicznym, Centralną Sterylizacją, Naczelną Pielęgniarką, lekarzem zakładowym, inspektorem BHP, ochroną środowiska, ordynatorami, lekarzami odpowiedzialnymi za zakażenia szpitalne w oddziałach, pielęgniarkami oddziałowymi i łącznikowymi.

8. Zespół systematycznie współpracował z firmą sprzątającą, pralnią, sekcją techniczną i gospodarczą w sprawach bieżących remontów i usuwania usterek.
9. Prowadzono analizę zużycia środków dezynfekcyjnych do dezynfekcji rąk, narzędzi i powierzchni. Omówiono z każdą placówką ilości zużytych środków dezynfekcyjnych ze szczególnym zwróceniem uwagi na dezynfekcję rąk.
10. Prowadzono badania przesiewowe u nowo przyjętych pacjentów podejrzanych o nosicielstwo/zakażenie CPE, oraz podejmowano działania w przypadku podejrzenia/potwierdzenia zakażenia/nosicielstwa CPE w oddziale.
11. Sporządzono sprawozdania miesięczne z zagrożenia i występowania odleżyn dla Zespołu Kontroli odleżyn.
12. Zespół Kontroli Zakażeń Szpitalnych w związku z aktualną sytuacją epidemiczną dotyczącą ryzyka zakażenia SARS-CoV-2 wdrożył szereg procedur, instrukcji, maksymalnie zwiększających bezpieczeństwo pacjentów podczas hospitalizacji, badań diagnostycznych, czy zabiegów operacyjnych.
13. Opracowywano/ aktualizowano procedury epidemiologiczne i instrukcje zwiększające bezpieczeństwo pacjentów podczas hospitalizacji, badań diagnostycznych, czy zabiegów operacyjnych. W trakcie kontroli sprawdzano znajomość oraz stosowanie w pracy obowiązujących procedur epidemiologicznych.

Działania podjęte w związku z sytuacją epidemiczną dotyczącą zwiększonej liczby zakażeń koronawirusem SARS-CoV-2:

1. Zwiększenie liczby łóżek dla pacjentów leczonych z powodu zakażenia koronawirusem SARS-CoV-2.
2. Adaptacja pomieszczeń Szpitala dla pacjentów z zakażeniem SARS CoV-2; budowa śluz, poprawa wyposażenia sal izolacyjnych, zapewnienie maksymalnej ilości środków do dezynfekcji i ochrony osobistej.
3. Dostosowanie placówek szpitala do przyjmowania pacjentów z zakażeniem SARS CoV-2:
 - adaptacja pomieszczeń, zmiana organizacji pracy, opracowanie procedur i instrukcji postępowania; z pacjentem, transportu pacjenta, w przypadku zgonu pacjenta, postępowania z odpadami, bielizną brudną, rozdawania posiłków, stosowania środków ochrony indywidualnej, sprzątnięcia,
 - zaopatrywanie placówek w urządzenia do dezynfekcji powietrza i powierzchni działające na zasadzie: fumigacji, generowania plazmy, promieniowania UV,
 - Odpowiednie warunki higieniczno-sanitarne potwierdzone pozytywną opinią Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mielcu.

Raport roczny o sytuacji epidemiologicznej.

1. W 2021 r. w Szpitalu Specjalistycznym w Mielcu leczono 14676 pacjentów + 933 noworodków + 10767 pacjentów SOR.
2. Wykonano 8823 dializ, oraz 6287 zabiegów operacyjnych.
3. W trakcie terapii zużyto antybiotyków na kwotę 1 073 522,32 zł w tym 47 944,12 zł na profilaktykę okołoperacyjną.
4. W Laboratorium Mikrobiologicznym wykonano 17 256 posiewów mikrobiologicznych z materiału pobranego od pacjentów Szpitala i wyhodowano:
 - 498 drobnoustrojów alarmowych w tym 198 to szczepy szpitalne, 181 to szczepy wysoce odporne: ESBL(+) - 126, VRE- 21, MRSA- 21, MDR- 12, MBL-1.
 - Drobnoustroje odpowiedzialne za wystąpienie zakażeń szpitalnych to najczęściej: SARS-CoV-2- 22,3%, Clostridioides difficile– 20,3 %, Klebsiella pneumoniae –14,2 %.
5. Stwierdzono 364 zakażenia które zarejestrowano jako szpitalne – jest to 2,5 % zakażeń w stosunku do ogólnej liczby hospitalizowanych pacjentów.

6. Najczęściej występujące rodzaje zakażeń w szpitalu (w odniesieniu do ogólnej liczby zakażeń):
 - Zakażenie układu moczowego – 17,5%, Zakażenie układu pokarmowego – 22,5 %, Zakażenie dolnych dróg oddechowych – 11,5 %, Zakażenie łożyska naczyniowego (bakteriemia) -12,6 %.
7. Procent zakażeń w poszczególnych oddziałach (w odniesieniu do ogólnej liczby zakażeń w szpitalu):
 2. AITT – 18,6%, Zakaźny – 15,3 %, Wewnętrzny – 14,5 %, Neurologia/ Udarowy – 12,6 %, Rehabilitacja – 6,8%, Urazowo-ortopedyczny – 6,5%, Chirurgia – 6,3%, Urologiczny – 5,2%, Chirurgia naczyniowa – 4,9%, Gruźlica i chorób płuc – 4,3%, Neurochirurgia – 3,0%, Pediatriczny – 0,8%, Ginekologiczno-położniczy – 0,2%, Dermatologiczny – 0,2%, ,
8. Procent zakażeń w poszczególnych oddziałach (w stosunku do leczonych pacjentów):
 - AITT – 26 %, Rehabilitacja – 10 %, Neurologia/ Udarowy – 6,4 %, Wewnętrzny – 4 %, Gruźlica i chorób płuc – 2 %, Zakaźny – 3,4 %, Chirurgia – 2 %, Chirurgia naczyniowa – 2 %, Urazowo-ortopedyczny – 1,8 %, Urologiczny – 1 %, Neurochirurgia – 1 % , Ginekologiczno-położniczy – 0 %, Pediatriczny - 0 %, Dermatologiczny – 0%.

4.3. Sprawozdanie z działalności Komitetu Terapeutycznego dane na dzień 31.12.2021r.

W 2021 roku do Receptariusza Szpitalnego wprowadzono kilka nowych preparatów a mianowicie: CERVIDIL (*Dinoproston – Prostaglandyna E2*; system terapeutyczny dopochwowy 0,3mg/godzinę przez 24 godziny, producent Ferring Pharmaceuticals) na wniosek Lekarza Kierującego Oddziałem Ginekologiczno-Położniczym; TEMELOR (*lorazepamum*, ampulka 2 ml – 4 mg/ml; producent Medochemie Ltd) – na wniosek Lekarza Kierującego Oddziałem Anestezjologii i Intensywnej Terapii, OMEGAVEN (*10% emulsja wysokooczyszczzonego oleju rybiego* – pojemniki 50 ml i 100 ml; producent Fresenius Kabi) – na wniosek Lekarza Kierującego Oddziałem Chirurgii Ogólnej Szpitala Specjalistycznego w Mielcu; VOSEVI (tabletki, preparat złożony : *Sofosbuvir 400 mg + Welpatasvir 100 mg + Woksylaprewir 100 mg*; producent GILEAD SCIENCES - USA) – na wniosek Lekarza Kierującego Oddziałem Obserwacyjno-Zakaźnym i Chorób Wątroby naszego Szpitala (preparat do leczenia WZW typu C w specjalnym programie lekowym refundowanym przez NFZ) i OXYCODONE (roztwór do wstrzykiwań 20 mg/2 ml, opakowanie 10 amp. a 2 ml; producent AS Kalceks - Łotwa) - na wniosek Lekarza Kierującego Oddziałem Anestezjologii i Intensywnej Terapii Szpitala Specjalistycznego w Mielcu (w/w postać leku wprowadzono do Receptariusza Szpitalnego w związku z okresowym brakiem w hurtowniach innych dawek i postaci tej substancji). Ponadto do Receptariusza wprowadzono zestaw Uro-Tainer PHMB (*system jednorazowego użytku stosowany do dekolonizacji bakterii w cewnikach zawierający 100 ml 0,2% roztworu Polihexanide*; producent Braun) na wniosek Lekarza Kierującego Oddziałem Urologii Ogólnej i Onkologicznej Szpitala Specjalistycznego w Mielcu.

W dniu 5 stycznia 2021 roku złożono w Sekretariacie Dyrekcji Szpitala zaktualizowaną wersję Receptariusza Szpitalnego opracowaną zgodnie z wymogami akredytacji (konieczność aktualizacji wynikała przede wszystkim z raportu NIK i dotyczyła procedur związanych z raportowaniem niepożądanych działań leków, w tym szerepienek).

W ramach pracy bieżącej Komitetu Terapeutycznego Szpitala Specjalistycznego w Mielcu, w dniach od 26.01. do 04.02.2021 roku, przeprowadzono kontrolę dokumentacji medycznej wybranych historii chorób w zakresie oceny zasadności stosowania leku Actilyse (zgodnie z ChPL tj. Charakterystyką Produktu Leczniczego) w Oddziale Chirurgii Naczyniowej Naszego Szpitala, za okres od 01.07.2020 r. do 20.01.2021 r. (według informacji uzyskanej z Apteki Szpitalnej preparat ten był kilkakrotnie pobierany w Aptecę Szpitalnej). Przejrzano historie choroby 4 (losowo wybranych) pacjentów u których stosowano lek Actilyse. Preparat ten zastosowano w przypadkach zatoru i/lub zakrzepicy w naczyniach tętnicznych kończyny dolnej lub w przypadku wykrzepienia w tętniaku tętnicy kończyny dolnej – i takie stosowanie przedmiotowego leku jest niezgodne z jego wskazaniami rejestracyjnymi zawartymi w ChPL. Jednakże z powodu mechanizmu działania tego preparatu (lek fibrynolityczny) jest on stosowany w wyżej wymienionych przypadkach klinicznych zgodnie z aktualnymi zaleceniami Polskiego Towarzystwa Chirurgii Naczyniowej (oraz Konsultanta Krajowego w dziedzinie Chirurgii Naczyniowej). W związku z tym, że w Receptariuszu Szpitalnym Szpitala Specjalistycznego w Mielcu opracowano zasady stosowania leków poza wskazaniami rejestracyjnymi zawartymi w ChPL (tzw. off-label use) kontrolowano dokumentację medyczną pod kątem zgodności z w/w procedurą. W 3 z 4 kontrolowanych historii chorób znajdowały się wymagane (opisane w Receptariuszu Szpitalnym) i prawidłowo wypełnione dokumenty tj. „Świadoma Zgoda Na Zastosowanie Terapii Lekiem Poza Wskazaniami Rejestracyjnymi” oraz „Oświadczenie Lekarza Odpowiedzialnego Za Zastosowanie Leku Poza Wskazaniami Rejestracyjnymi”. Reasumując powyższe przeprowadzono rozmowę z Panem doktorem Piotrem Gembal, Lekarzem Kierującym Oddziałem Chirurgii Naczyniowej Szpitala Specjalistycznego w Mielcu i przypomniano obowiązujące procedury zawarte w Receptariuszu Szpitalnym. Pan doktor zapewnił, że przypomni lekarzom obowiązujące procedury w zakresie zastosowania leku poza wskazaniami rejestracyjnymi zawartymi w ChPL (of-label use) oraz zobowiąże lekarzy zatrudnionych w Oddziale Chirurgii Naczyniowej do zapoznania się z aktualnym Receptariuszem Szpitalnym.

W lutym przeprowadzono punktową kontrolę dokumentacji medycznej losowo wybranych historii chorób w 3 Oddziałach Naszego Szpitala w zakresie możliwości wystąpienia niekorzystnych reakcji lekowych różnych specyfików przyjmowanych jednocześnie u danego Chorego (ocena pod kątem wystąpienia polipragmazji). Przejrzano i poddano analizie łącznie 7 historii chorób w Oddziałach : Neurologii (Z.B. – 1218/21, S.Z. – 1472/21, G.A. – 1498/21), Ortopedii (S.Z. – 1405/21, W.J. – 1454/21) i Chirurgii Naczyniowej (S.W – 1269/21, K.J. – 1361/21). We wszystkich analizowanych historiach choroby nie znaleziono niekorzystnych i niebezpiecznych skojarzeń w zakresie stosowanych specyfików oraz grup leków.

W styczniu i lutym b.r. analizowano i udzielano odpowiedzi (wspólnie z Panią mgr Małgorzatą Janicką) na pytania nadesłane przez firmy i hurtownie farmaceutyczne w związku z przetargiem lekowym uzupełniającym na rok 2021.

W kwietniu zaopiniowano pozytywnie wniosek o sprowadzenie do Szpitala Specjalistycznego w Mielcu leku RoActembra (tocilizumab), który został przekazany (w formie darowizny) przez Agencję Rezerw Materiałowych w ramach walki z pandemią wirusa SARS-CoV-2 (lek ten znajduje zastosowanie w leczeniu najcięższych postaci choroby Covid-19).

W kwietniu i maju b.r. analizowano i udzielano odpowiedzi (wspólnie z Panią Kierownik Apteki Szpitalnej) na pytania nadesłane przez firmy i hurtownie farmaceutyczne w związku z kolejnym przetargiem lekowym uzupełniającym na rok 2021.

W lipcu 2021 roku otrzymano komunikat dotyczący szczepionek mRNA przeciwko COVID-19 - *Comirnaty* i *Spikevax* (skierowany do fachowych pracowników ochrony zdrowia), w którym zawarto informacje o poszczepiennym ryzyku zapalenia mięśnia sercowego i zapalenia osierdzia. W/w komunikat przekazano w formie kserokopii do poszczególnych placówek Szpitala.

W sierpniu b.r. firma SANOFI przedstawiła (w formie pisemnej) korzystną ofertę cenową dotyczącą zakupu dla szpitali preparatu Insuliny Aspart Sanofi (wprowadzonej na listy refundacyjne w marcu 2021 roku). Po analizie oferty zaproponowano zakup 5 opakowań w/w preparatu Insuliny Aspart i po uzyskaniu zgody Dyrekcji Szpitala złożono takie zapotrzebowanie w Aptece Szpitalnej.

W dniu 13.09.2021 roku otrzymano kserokopię decyzji Głównego Inspektora Farmaceutycznego, w której zawarto informację o natychmiastowym wycofaniu z obrotu na terenie całego kraju określonej serii roztworu leku Ciprofloksacin Kabi 400 mg/200 ml. Natychmiast przekazano tę informację do Pielęgniarek Oddziałowych i Funkcyjnych wszystkich placówek Szpitala (za pośrednictwem Pani Kierownik Apteki Szpitalnej) i wycofano z użytku w/w serię tego leku.

We wrześniu przeprowadzono analizę propozycji (przygotowanych przez Panią Kierownik Apteki Szpitalnej -) planowanego przetargu lekowego na rok 2022 oraz (w trakcie kilku spotkań) omówiono poszczególne specyfikacje z Panią Kierownik Apteki Szpitalnej i określono ich przybliżone, roczne zapotrzebowanie.

W październiku prowadzono analizę propozycji przetargowych (przygotowanych przez Panią Kierownik Apteki Szpitalnej do przetargów uzupełniających na rok 2022); omawiano poszczególne specyfikacje z Panią Kierownik Apteki Szpitalnej i określano ich przybliżone, roczne zapotrzebowanie.

W grudniu wyrażono zgodę na jednorazowy zakup 1 opakowania (5 ampułek a 2 ml) preparatu 0,5% roztworu błękitu metylenowego na wniosek Lekarza Kierującego Oddziałem Chirurgii Naczyniowej Naszego Szpitala (preparat ten został zamówiony dla konkretnego chorego leczonego w Oddziale Chirurgii Naczyniowej celem zastosowania w diagnostyce różnicowej w związku z podejrzeniem wystąpienia przetoki jelitowej w okresie pooperacyjnym – zastosowanie preparatu w procedurze „Out of Label”).

W kolejnych miesiącach całego 2021 roku odbywały się cyklicznie (2 razy w tygodniu) konsultacje/rozmowy telefoniczne (forma telefoniczna z powodu panującej nadal pandemii koronawirusa) z Kierownikiem Apteki Szpitalnej podczas których, na bieżąco, prowadzono analizę wniosków i zasadność stosowania leków zastrzeżonych w Szpitalu. Ponadto w ramach pracy bieżącej (codziennie) opiniowano wszystkie wnioski dotyczące konieczności leczenia z wykorzystaniem leków zastrzeżonych.

W całym roku 2021, w Szpitalu było 938 zgonów (434 zgony kobiet co stanowi 46% wszystkich zgonów oraz 504 zgony mężczyzn co stanowi 54% wszystkich zgonów). Biorąc pod uwagę fakt wystąpienia epidemii koronawirusa wyliczono, że w roku 2021 choroba Covid-19 była przyczyną (główną lub wtórną) 387 zgonów (tj. 41% wszystkich zgonów rocznych).

Uwzględniając „Zasady prowadzenia analiz” pod kątem wymogów związanych z akredytacją Szpitala oraz wystąpieniem epidemii koronawirusa na świecie przeprowadzono odrębnie analizę przyczyn zgonów w poszczególnych kwartałach 2021 roku.

W I kwartale 2021 roku, w Szpitalu, było łącznie 236 zgonów (100 kobiet tj. ok. 42,4% zgonów i 136 mężczyzn tj. ok. 57,6% zgonów). Choroba Covid-19 była przyczyną (główną lub

wtórna) 109 zgonów (46,2% wszystkich zgonów). W dalszej kolejności przyczynami zgonów były : niewydolność krążenia (43 zgony – 18,2% zgonów), posocznice (17 zgonów – 7,2% zgonów) i nowotwory (14 zgonów – 6% zgonów). Pozostałe przyczyny zgonów to zapalenia płuc, udary mózgu, zatorowość płucna, marskości wątroby, ostra niewydolność nerek, krwotoki z przewodu pokarmowego, tętniaki (mózgu i aorty), miażdżyca i zgony pourazowe (powypadkowe).

W II kwartale 2021 roku było łącznie 220 zgonów (101 kobiet tj. ok. 45,9% zgonów i 119 mężczyzn tj. ok. 54,1% zgonów). Choroba Covid-19 była przyczyną (główną lub wtórna) 89 zgonów (40% zgonów). W dalszej kolejności przyczynami zgonów były : niewydolność krążenia (29 zgonów – 13% zgonów), posocznice (24 zgony – 11% zgonów), nowotwory (15 zgonów – 7% zgonów) i zapalenia płuc (11 zgonów – 5% zgonów). Pozostałe przyczyny zgonów to alkoholowe uszkodzenia wątroby (marskości i niewydolności), udary mózgu, ostre zapalenia trzustki, zatorowość płucna, ostra niewydolność nerek, krwotoki z przewodu pokarmowego i miażdżyca.

W III kwartale 2021 roku, w Szpitalu, było łącznie 181 zgonów (81 kobiet tj. ok. 45% zgonów i 100 mężczyzn tj. ok. 55% zgonów). Choroba Covid-19 była przyczyną (główną lub wtórna) 22 zgonów (12% zgonów). Niewydolność krążenia była w III kwartale najczęstszą przyczyną zgonów – 49 zgonów (27% wszystkich zgonów). W dalszej kolejności przyczynami zgonów były : posocznice (23 zgony – 12,7% zgonów), nowotwory (17 zgonów – 9,4% zgonów) i zapalenia płuc (13 zgonów – 7,2% wszystkich zgonów). Inne rzadsze przyczyny zgonów to udary mózgu, przewlekła niewydolność oddechowa, zatorowość płucna, ostra niewydolność nerek, krwotoki z przewodu pokarmowego, uogólniona miażdżyca, tętniaki i przypadki zgonów powypadkowych.

W IV kwartale 2021 roku, w Szpitalu, było łącznie 302 zgony (152 zgony kobiet tj. ok. 50,3% zgonów i 150 zgonów mężczyzn tj. ok. 49,7% zgonów). Choroba Covid-19 była przyczyną (główną lub wtórna) aż 167 zgonów (55,3% zgonów). Niewydolność krążenia stanowiła w IV kwartale 37 zgonów (12,2% wszystkich zgonów). W dalszej kolejności przyczynami zgonów były : nowotwory (32 zgony – 10,6% zgonów), posocznice (16 zgonów – 5,3% zgonów) i zapalenia płuc (10 zgonów – 3,3% wszystkich zgonów). Inne rzadsze przyczyny zgonów to zawały mięśnia serca (po resuscytacji przedszpitalnej), zatętnienia płucnej, alkoholowe niewydolności/marskości wątroby, udary mózgu, zatorowość płucna, krwotoki z przewodu pokarmowego, uogólniona miażdżyca i starość.

Analizując zgony w roku 2021 poniżej opisałem przypadek, gdzie przyczynę śmierci Pacjenta wyjaśniono i potwierdzono jednoznacznie dopiero po przeprowadzeniu sekcji zwłok.

Pacjent S.B. (PESEL : 68040612476 – 53-letni, pobyt w SOR) – został przywieziony przez ZRM do SOR po NZK przedszpitalnym (wentylowany respiratorem) z akcją serca 100/min. i wyczuwalnym tętnem na tt. szyjnych oraz brakiem odruchów rzęskowych, rogówkowych i szerokimi źrenicami. Podczas konsultacji kardiologicznej w SOR doszło ponownie do NZK (w mechanizmie rozkojarzenia przedsińkowo-komorowego) i pomimo akcji reanimacyjnej (prowadzonej przez lekarzy anestezjologa i kardiologa) doszło do zgonu chorego (asystolia). W związku z niejasną przyczyną zgonu przeprowadzono sekcję zwłok, która wykazała jednoznacznie, że przyczyną pierwotną zgonu był krwotok podpajęczynówkowy z przebicciem do komór mózgu i z następującą ostrą niewydolnością krążeniowo-oddechową u osoby z aktywnym procesem miażdżycowym.

4.4 Sprawozdanie z działalności Komitetu ds. antybiotykoterapii stan na dzień 31.12.2021r.

Antybiotykiem używanym do profilaktyki okołoperacyjnej pozostaje cefazolina. Sposób podawania antybiotyku- czyli ilość dawek i wielkość dawki są zlecane prawidłowo. Profilaktyka okołoperacyjna jest na bieżąco sprawdzana przed wprowadzeniem pacjenta do znieczulenia. Czas podaży odnotowany jest w systemie oraz na karcie znieczulenia , także odręcznie w przypadku stosowania karty zleceń papierowej. Nie zwiększono dawkowania cefazoliny do poziomu odpowiednio 2 i 3 g, gdyż nie znaleźliśmy uzasadnienia do wprowadzenia tych rekomendacji w naszym szpitalu.

1. Nie wprowadzono żadnych nowych antybiotyków do receptariusza szpitalnego.
2. Wyliczono DDD antybiotyków na 100 osobodni dla wybranych oddziałów za 2021r.

Oddział	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Neurologia	23	29	52	40	29	48	65	33	64	53
Neurochirurgia	25	13	32	42	39	25	22	24	28	29
Urologia	59	70	54	38	45	43	43	55	64	71
Chirurgia naczyniowa	50	41	41	42	49	44	35	37	63	48
Chirurgia ogólna	84	72	59	76	87	82	100	89	104	103
Ginekologia i położnictwo	33	45	28	24	26	26	30	37	35	29
Ortopedia	33	29	21	21	16	22	23	26	23	26
Dziecięcy	57	59	41	38	35	36	44	30	37	23
Płucny	69	73	116	110	96	87	80	102		119
Wewnętrzny	64	67	72	76	64	77	82	100	126	156
Obserwacyjno-zakaźny	84	100	94	103	118	128	138	142	167	
OA i IT	116	107	96	101	125	89	111	144	125	111

3. Zużycie antybiotyków w szpitalu utrzymuje się mniej więcej na tym samym poziomie. Nie wyliczono DDD dla O. zakaźnego ze względu na zmiany strukturalne i organizacyjne związane z pandemią.
4. Po raz kolejny wzrosła liczba terapii antybiotykami z listy leków zastrzeżonych.

W roku 2010 podano **69** cykli antybiotyków zastrzeżonych.

W roku 2017 podano **227** cykli antybiotyków zastrzeżonych.

W roku 2018 podano **283** cykli antybiotyków zastrzeżonych.

W roku 2019 podano **346** cykli antybiotyków zastrzeżonych.

W roku 2020 podano **430** cykli antybiotyków zastrzeżonych

W roku 2021 podano **525** cykli antybiotyków zastrzeżonych

Spośród antybiotyków zastrzeżonych najczęściej używane są : wankomycyna (257) oraz meropenem (192)- karbapenem stosowany najczęściej ze względu na dobrą wrażliwość uzyskiwana w badaniach mikrobiologii. Oprócz w/w stosowano: imipenem (25) , invanz (4)- , teikoplanina (11) , tygacyklina (10) , cefepim (1) ,linezolid (22), infectofos (4).

5. W 2021 nie wprowadzono żadnego nowego antybiotyku do receptariusza szpitalnego.
6. Głównym tematem szkoleń w 2021 nadal był SARS-CoV-2 –biologia i diagnostyka oraz powikłania bakteryjne w trakcie infekcji , oraz antybiotykoterapia tych powikłań.

4.5 Sprawozdanie z działalności Zakładu Diagnostyki Obrazowej z dnia na dzień 31.12.2021r.

Kierownikiem Zakładu Diagnostyki Obrazowej jest lek. Grzegorz Gola

Kierownik techników elektroradiologii - Marzena Guzior

Nadzór radiologiczny :

- inspektor ochrony radiologicznej Kazimierz Graniczka
- inspektor ochrony radiologicznej Andrzej Kwiek

W skład Zakładu Diagnostyki Obrazowej wchodzi:

- Trzy pracownie RTG
- Pracownia Tomografii Komputerowej
- Pracownia USG

Zakład Diagnostyki Obrazowej posiada :

- sześć aparatów diagnostycznych RTG
 1. **Siemens Multix Top** rok produkcji 2008
 2. **Luminos DRF Max** aparat cyfrowy typu telekomando z zabudowanym detektorem rok produkcji 2017
 3. **Riviera VH** rok produkcji 2016 zdemontowany
 4. **POLYMOBIL PLUS (SIEMENS)** aparat przewoźny rok produkcji 2006
 5. **Dell Medical** rok produkcji X 2014
 6. **Sply HP32** aparat przewoźny rok produkcji 2017 (dysponowany na sor)
- trzy **DETEKTORY BEZPRZEWODOWE (DRX PLUS,DRX-1,RAYENCE)**
- dwa skanery kaset
- Drukarka laserowa do zdjęć RTG
- Tomograf komputerowy Revolution EVO** rok produkcji 2017
- strzykawka automatyczna Meodrad Stellant WKS rok produkcji 2017
- strzykawka automatyczna Opti Vantaque rok produkcji 2008

Pracownia USG pracuje na:

Aparat USG Aplio 450 Canon 2019

Zakład Diagnostyki Obrazowej świadczy usługi dla:

- pacjentów Szpitala Specjalistycznego w Mielcu wraz z przychodniami specjalistycznymi
- przychodni POZ rejonu powiatu mieleckiego
- badania TK ambulatoryjne i badania dopplerowskie usg wykonywane na podstawie umowy z NFZ świadczone są dla pacjentów również spoza powiatu mieleckiego: powiat kolbuszowski, tarnowski, dębicki, tarnobrzescki oraz przyległych województw.
- Współpracujemy ze Szpitalami w Tarnobrzegu, Dębicy, Tarnowie, Dąbrowie Tarnowskiej, Nowej Dębie (usługi dotyczą Tomografii Komputerowej)
- przychodni specjalistycznych powiatu mieleckiego
- pozostałych mieszkańców powiatu mieleckiego - około 140 tysięcy osób.

Pełnimy całodobowe dyżury. Badania RTG aparatem przenośnym wykonywane są na oddziałach noworodkowym, neurologicznym/neurochirurgii, PAKS oraz OIOM (covidowy) plus OIOM zwykły całodobowo. Znacznie wzrosła ilość badań wykonywanych pacjentom w łóżku, obłożnie chorym .W związku z otwarciem w ostatnich latach nowych oddziałów wzrosła ilość badań RTG specjalistycznych wymagających od techników RTG nieustannego szkolenia aby sprostać wymaganiom lekarzy specjalistów. Mamy ciągłą styczność z chorymi dziećmi, pacjentami w podeszłym wieku, chorymi na choroby przewlekłe, nowotworowe, zakaźne, w ciężkich stanach, po wypadkach komunikacyjnych, a od marca 2020 roku z pacjentami z podejrzeniem covid-19 i z pacjentami już z zdiagnozowanym covid-19. Często z pacjentami pijanymi i agresywnymi. Praca w ZDO wiąże się z dużym stresem wymaga od personelu odporności fizycznej i psychicznej.

W roku 2021 wykonaliśmy ogółem **31810 badań klasycznych RTG, 12499 badań TK, 3500 badań USG** (praca w czasie pandemii).

W pracowni jest zatrudnionych 4 lekarzy w tym dwóch z pierwszym stopniem specjalizacji i dwóch z drugim stopniem specjalizacji, 21 techników elektroradiologii (w tym 2 inspektorów ochrony radiologicznej) 2 pielęgniarki, 2 osoby w rejestracji .

Ilość wykonanych badań

w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej Szpitala Specjalistycznego im. E. Biernackiego w Mielcu w roku 2021

Tabela 1 dział 4 Część I

Badania Rtg Ambulatorium /specj. przyszpitalna, specj. NZOZ, lek. rodzinni/		Badania TK Ambulatorium	
Miesiąc	Ilość badań	Miesiąc	Ilość badań
Styczeń	926	Styczeń	172
Luty	1128	Luty	251
Marzec	1166	Marzec	342

Kwiecień	1122	Kwiecień	206
Maj	1182	Maj	196
Czerwiec	1230	Czerwiec	262
Lipiec	1240	Lipiec	259
Sierpień	1273	Sierpień	245
Wrzesień	1362	Wrzesień	236
Październik	1249	Październik	239
Listopad	1178	Listopad	243
Grudzień	1180	Grudzień	254
Razem ilość badań	14236	Razem ilość badań	2905

Ilość wykonanych badań

**w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej Szpitala Specjalistycznego im. E. Biernackiego
w Mielcu w roku 2021**

Tabela 2 dział 4 Część I

Badania RTG płatne		Badania TK płatne	
Miesiąc	Ilość badań	Miesiąc	Ilość badań
Styczeń	26	Styczeń	20
Luty	37	Luty	24
Marzec	41	Marzec	15
Kwiecień	30	Kwiecień	26
Maj	38	Maj	15
Czerwiec	38	Czerwiec	12
Lipiec	57	Lipiec	18
Sierpień	51	Sierpień	10
Wrzesień	45	Wrzesień	13
Październik	70	Październik	10
Listopad	41	Listopad	13
Grudzień	28	Grudzień	17
Razem ilość badań	502	Razem ilość badań	193

Ilość wykonanych badań
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej Szpitala Specjalistycznego im. E. Biernackiego
w Mielcu w roku 2021

Tabela 3 dział 4 Część I

Badania RTG Szpital		Badania TK Szpital	
Miesiąc	Ilość badań	Miesiąc	Ilość badań
Styczeń	1232	Styczeń	626
Luty	1148	Luty	726
Marzec	1155	Marzec	848
Kwiecień	1199	Kwiecień	988
Maj	1459	Maj	726
Czerwiec	1800	Czerwiec	784
Lipiec	1688	Lipiec	741
Sierpień	1695	Sierpień	741
Wrzesień	1606	Wrzesień	689
Październik	1585	Październik	710
Listopad	1297	Listopad	922
Grudzień	1208	Grudzień	905
Razem ilość badań	17072	Razem ilość badań	9406

4.6 Funkcjonowanie wdrożonego Systemu Zarządzania Jakością i Środowiskiem na dzień 31.12.2021r.

Z uwagi na stan epidemii SARS-COV-2, audyt recertyfikujący w zakresie zgodności z normą jakości ISO 9001:2015, prowadzony przez firmę DNV, został przesunięty na miesiąc luty 2022. Na rok 2021 ustalono 7 celów jakościowych związanych z inwestycjami i świadczeniami medycznymi Szpitala. Wprowadzono lub zaktualizowano 38 procedur ogólnoszpitalnych i lekarskich. W roku 2021 ze względu na stan epidemii i wprowadzone ograniczenia epidemiologiczne przeprowadzono całościowy audit 1% dokumentacji medycznej na wszystkich oddziałach i poradniach Szpitala (08.12.2021 r). Reszta auditów (dot. nadzoru nad lekami wchodzącymi w skład zestawu p/wstrząsowego i lekami w apteczkach oddziałowych , nadzoru nad procesem żywienia w Szpital, nadzoru nad

archiwum Szpitala, nadzoru nad środkami odurzającymi oraz nad procesem transfuzji) została przesunięta na rok 2022 i od początku roku jest realizowana.

Należy stwierdzić, że system zarządzania jakością odpowiada specyficie Szpitala i jest przydatny placówce.

4.7 Akredytacja

Szpital posiada certyfikat akredytacyjny nr 2021/6 wydany 28.05.2021r. Certyfikat jest ważny przez okres trzech lat.

W celu utrzymania poziomu jakości i zapewnienia ciągłości procesu doskonalenia świadczonych usług w szpitalu powołane przez Dyrektora Zespoły oraz Komitety: Terapeutyczny, Antybiotykoterapii i Leczenia Bólu, ds. Zdarzeń Niepożądanych, ds. Jakości oraz ds. Dokumentacji Medycznej kontynuowały swoją działalność przez cały rok 2021. Pani Dyrektor ds. Lecznictwa spotkała się z zespołami i ustaliła zakres współpracy poszczególnych zespołów z Zespołem ds. jakości.

Podobnie jak w roku 2020, także w 2021 w większości oddziałów prowadzone były analizy dotyczące istotnych zdarzeń związanych z hospitalizacją, przebiegu wykonywanych zabiegów, częstości i skuteczności podjętych czynności reanimacyjnych. Zespół ds. kontroli zakażeń prowadził analizy dotyczące szczepów wieloopornych oraz monitorowania zakażeń. Laboratorium Mikrobiologiczne i Analityczne- analizę błędów przedlaboratoryjnych oraz wewnętrznej kontroli poprawności oznaczeń laboratoryjnych. Dział Diagnostyki Obrazowej prowadził analizę badań powtórzonych w pracowni.

W szpitalu aktualizowane są na bieżąco procedury, co wynika ze standardów, obowiązujących przepisów i potrzeb placówki. Działania te ukierunkowują funkcjonowanie jednostki i prowadzą do doskonalenia się w obszarze jakości i bezpieczeństwa opieki szpitalnej.

Zaktualizowano następujące procedury :

Ogólnoszpitalne

- Przenoszenie pacjentów wewnątrz Szpitala
- Wprowadzenie do obiegu w Szpitalu nowej dok. medycznej
- Udostępnianie oraz wydawanie dok. medycznej
- Żywienie pacjentów metodą pozajelitową
- Procedura postępowania po zgonie pacjenta
- Procedura przenoszenia pacjentów na zewnątrz Szpitala
- Żywienie pacjentów w Szpitalu
- Wewnętrzna kontrola jakości systemu monitorującego stężenie glukozy we krwi
- Procedura regulująca postępowanie w przypadku stwierdzenia nadużyć lub naruszenia zasad zawartych w kodeksie etyki
- Żywienie pacjentów metodą dojelitową- przygotowanie i podawanie
- Zapobieganie wypadkom i urazom na terenie Szpitala
- Analiza ryzyka w obszarze danych osobowych
- Instrukcja postępowania w celu uzyskania zgody sądu w trybie art. 34 ust. 3 ustawy ZLLID
- Przyjęcie pacjenta w NIŚOZ
- Procedura korzystania z telefonu na Oddziale Gruźlicy i Ch. Płuc
- Ocena skutków dla ochrony danych osobowych
- Żywienie pacjenta z podejrzeniem Covid-19

Lekarskie

- Procedura postępowania w krwawieniu z górnego odcinka przewodu pokarmowego
- Procedura postępowania w krwawiących żyłkach przełyku
- Procedura postępowania w krwawieniu z dolnego odcinka przewodu pokarmowego
- Procedura niedrożności jelita cienkiego
- Procedura raka okrężnicy
- Rumień guzowaty
- Procedura diagnostyki biegunki przewlekłej u dzieci
- Postępowanie z pacjentem podejrzanym o udar mózgu w aspekcie leczenia trombolitycznego
- Przyjęcie pacjenta do Oddziału Chorób Wewnętrznych
- Postępowanie w przewlekłej niewydolności nerek
- Zasady informowania pacjenta o jego stanie zdrowia
- Postępowanie w przypadku odmowy przyjęcia lub pogorszenia stanu zdrowia
- Postępowanie w przypadku braku możliwości hospitalizacji z powodu remontu
- Postępowanie w przypadku zgłoszenia się osób w stanie zagrożenia życia
- Postępowanie z pacjentem w przypadku wychłodzenia
- Postępowanie z osobami będącymi pod wpływem subst. psychoaktywnych-SOR
- Postępowanie ze specyficzną grupą pacjentów-SOR
- Procedura postępowania z pacjentem w przypadku odmowy przyjęcia
- Procedura okresowej analizy odmów przyjęcia do Szpitala
- Procedura postępowania w przypadku gwałtownego pogorszenia się stanu zdrowia osoby niehospitalizowanej
- Standardowa Procedura Postępowania w zakresie profilaktyki antybiotykowej przed zabiegiem chirurgii ogólnej
- Standardowa Procedura Postępowania dostarczenia, przekazania i ułożenia pacjenta przygotowywanego do zabiegu neurochirurgicznego

Część II

***Charakterystyka medycznych komórek organizacyjnych
Szpitala Specjalistycznego im. E Biernackiego w Mielcu.
Stan na dzień 31 grudnia 2021 roku.***

wysiłkowych (bieżnia i cykloergometr rowerowy), mikroskop hematologiczny (do oceny rozmazów krwi obwodowej i szpiku). Wszystkie te badania wykonują i interpretują lekarze zatrudnieni w oddziale. Ponadto oddział posiada stały dostęp do tomografu komputerowego.

5.1.5. Telefony kontaktowe

oddziałem wewnętrznym:	78 00 337
Stacja Dializ:	78 00 220

5.2. Oddział Pediatriczny

Poziom referencyjny 2

5.2.1. Lekarz Kierujący: lek. med. Robert Sikora

5.2.2. Ilość łóżek: 20
w 11 komfortowo wyposażonych salach,
oraz 5 sal dla matek, karmiących piersią

5.2.3. Ilość personelu medycznego:

lekarze ogółem :	9
w tym: specjaliści	4
w trakcie specjalizacji z pediatrii	5
pielęgniarki	18
sekretarka medyczna	2

5.2.4. Charakterystyka świadczonych usług:

Oddział Dziecięcy zwany również – **pediatrycznym**, obejmuje opieką pacjentów od 0 do 16 roku życia.

Hospitalizowanym dzieciom oferowany jest szeroki zakres usług leczniczych i diagnostycznych. Hospitalizowane dzieci mają również do dyspozycji przestronną, kolorową świetlicę. Dla poprawy komfortu psychicznego pacjentów, na oddziale systematycznie prowadzone są spotkania z terapii zajęciowej. Oddział posiada także zgodne z nowoczesnymi standardami stanowiska do pielęgnacji i przewijania niemowląt oraz wzorcowo wyposażone sanitariaty i pomieszczenia socjalne.

Oddział obejmuje procesem leczenia szereg chorób dotyczących:

1. układu oddechowego (zapalenie zatok, oskrzeli, płuc, zaostrzenia astmy oskrzelowej)
2. układu krążenia (nadciśnienie tętnicze, diagnostyka wstępna wad serca)
3. układu moczowego (zapalenie nerek, zakażenie układu moczowego, kamica)

4. układu pokarmowego (biegunki, choroba wrzodowa)
5. układu krwiotwórczego (anemia).

Ponadto oddział oferuje szeroką gamę procedur diagnostycznych w kierunku alergii wziewnej i pokarmowej bez ograniczeń wiekowych, bólów brzucha, moczenia nocnego, bólów głowy, diagnostyki niedoborów masy ciała i wzrostu, podstawowych schorzeń tarczycy.

Oddział dysponuje wysokiej klasy sprzętem do badań ultrasonograficznych i echokardiograficznych oraz 24-godzinne monitorowanie ciśnienia tętniczego.

Pacjent oddziału dziecięcego to dziecko - stąd potrzeba otoczenia go wszechstronną opieką zarówno w aspekcie fizycznym jak i psychicznym.

Zgodnie z zaleceniami Komitetu Ochrony Praw Dziecka, na oddziale propagowana jest dewiza "**otwartych drzwi**" oddziału dla rodziców. Rodzice i opiekunowie mają pełne prawo do przebywania z dzieckiem w oddziale, do zaspokojenia jego potrzeb miłości i bezpieczeństwa. Mają również prawo do informacji o stanie zdrowia dziecka i współpracy z personelem medycznym.

5.2.5 Telefony kontaktowe: 78 00 381

5.3. Oddział Neonatologiczny

Poziom referencyjny 2

5.3.1. Lekarz Kierujący lek. med. Anna Klecha

5.3.2 Ilość łóżek: 13 łóżek dla noworodków + 4 inkubatorów + 1 stanowisko intensywnego nadzoru z respiratorem i inkubatorem najnowszej generacji

5.3.3. Ilość personelu medycznego:

lekarze ogółem:	5
w tym specjalistów	5
pielęgniarki	10
położne	10
sekretarka medyczna	1

W Oddziale obejmują się opieką noworodki urodzone o czasie i wcześniaki. Rocznie hospitalizowanych jest około 1 000 pacjentów.

Oddział Noworodkowy zorganizowany jest w systemie rooming In. Noworodki wymagające intensywnego nadzoru przebywają w Sali Obserwacyjnej, natomiast dzieci chore w izolatce. W oddziale jest wydzielony odcinek wcześniaków ze stanowiskiem do intensywnej terapii.

W wyposażeniu oddziału znajdują się nowoczesne inkubatory, respirator, neo puff infant(n-CPAP), kardiomonitor, pulskosymetry, lampy do fototerapii, pompy infuzyjne. Pozwala to na leczenie noworodków chorych bądź urodzonych w stanie zagrożenia życia.

5.3.4. Telefon kontaktowy 78 00 259

5.4. Oddział Ginekologiczno – Położniczy.

Poziom referencyjny 2

5.4.1 Lekarz Kierujący : lek. med. Maciej Kowalczyk

5.4.2. Ilość łóżek: 32

5.4.3. Ilość personelu medycznego:

lekarze ogółem: 10

w tym specjaliści 9

w trakcie specjalizacji 1

położne 42

sekretarka medyczna 2

5.4.4. Charakterystyka usług świadczonych w oddziale:

Zapewnia opiekę położniczą zgodną z zaleconymi standardami, umożliwia stały kontakt matki i dziecka, a także obecność przy porodzie osób z rodziny. Promuje karmienie piersią. Oddział posiada komfortową klimatyzowaną salę porodową na pięć stanowisk oraz stanowisko do porodów rodzinnych. Ponadto w oddziale hospitalizowane są pacjentki ze schorzeniami kobiecego narządu rodowego, gdzie prowadzone jest leczenie zachowawcze i operacyjne.

5.4.5. Telefon kontaktowy 78 00 256

5.5. Oddział Chirurgii Ogólnej

Poziom Referencyjny 2.

5.5.1 Lekarz Kierujący: lek. med. Bogumił Grabowski

5.5.2 Ilość łóżek 24

5.5.3 Ilość personelu medycznego:

lekarze ogółem: 9

w tym specjaliści 7

I stopień specjalizacji	1
w trakcie specjalizacji	1
pielęgniarki	23
opiekun medyczny	2
sekretarka medyczna	1

5.5.4 Charakterystyka świadczonych usług

Oddział Chirurgii Ogólnej - jest oddziałem wieloprofilowym, a zakres wykonywanych na nim operacji obejmuje zabiegi z zakresu chirurgii ogólnej, naczyniowej i onkologicznej. W Oddziale Chirurgii Ogólnej leczeni są więc pacjenci ze schorzeniami w zakresie narządów jamy brzusznej, chorób naczyń obwodowych, tarczycy, piersi, urazów głowy, klatki piersiowej. Wykonywane są także zabiegi tzw. "małej chirurgii" - zmian w zakresie skóry i tkanki podskórnej.

Wyposażony jest w nowoczesny sprzęt i aparaturę medyczną.

Oddział pełni ostry całodobowy dyżur dla terenu powiatu mieleckiego, w ramach którego zaopatrywani są również pacjenci z ciężkimi urazami. Funkcjonuje także tzw. "chirurgia 1-go dnia"; w zakresie której wykonywane są zabiegi diagnostyczne i lecznicze nie wymagające pełnej hospitalizacji.

Corocznie jest leczonych około 1 200 chorych, w tym wykonywane jest około 1000 dużych zabiegów operacyjnych. Realizowany jest pełen zakres operacji w obrębie jamy brzusznej, operacje żyłaków, guzów piersi, tarczycy, zmian skórnych z zastosowaniem technik chirurgii plastycznej. Od około 4 lat wykonywane są także zabiegi za pomocą techniki laparoskopowej.

Oddział dysponuje bardzo nowoczesnym blokiem operacyjnym z klimatyzowanymi salami, salą wybudzeń połączoną z OIT.

W ramach diagnostyki oddział współpracuje z pracownią diagnostyki obrazowej - ultrasonografii i badań endoskopowych oraz korzysta z analiz laboratoryjnych. Całodobowo dostępna jest też pracownia RTG oraz - **tomografii komputerowej**.

Oprócz diagnostyki i leczenia oddział oferuje także opiekę pielęgniarską i możliwość korzystania z zabiegów fizjoterapeutycznych.

Posiadane doświadczenie operacyjne pozwala na bezpieczne wykonywanie zabiegów w trybie nagłym i planowym na żołądku, drogach żółciowych, trzustce, śledzionie oraz jelitach. Zabiegi te wykonywane są w pełnym zakresie w tym od kilku lat techniką laparoskopową (głównie operacje kamicy pęcherzyka żółciowego) oraz z użyciem staplerów do wykonywania "trudnych" zespoleń przewodu pokarmowego. W czasie zabiegów korzysta się z RTG śródoperacyjnego.

Główne kierunki dalszego rozwoju oddziału to chirurgia onkologiczna, małoinwazyjna chirurgia endoskopowa oraz leczenie urazów wielonarządowych.

5.5.5 Telefon kontaktowy 78 00 166

5.6. Oddział Chirurgii Urazowo- Ortopedycznej

Poziom referencyjny 2

5.6.1	Lekarz Kierujący: lek. med. Mirosław Midura	
5.6.2	Ilość łóżek:	32
5.6.3	Ilość personelu medycznego:	
	lekarze ogółem:	11
	w tym specjaliści	10
	w trakcie specjalizacji	31
	pielęgniarki	30
	opiekun medyczny	2
	mgr fizjoterapii	2
	sekretarki medyczne	2

5.6.4 Charakterystyka świadczonych usług:

Oddział Chirurgii Urazowo-Ortopedycznej - specjalizuje się w leczeniu schorzeń **narządów ruchu**: schorzeń nagłych – spowodowanych urazami lub schorzeniami wrodzonymi i nabytymi.

Wyposażony jest w nowoczesny sprzęt oraz aparaturę medyczną. Zabiegi operacyjne wykonuje się w dwóch salach operacyjnych. Jedna przeznaczona tylko do implantacji endoprotez dużych stawów zgodnie z zaleceniami Konsultanta Krajowego ds. Ortopedii. Druga wykorzystywana jest w leczeniu urazów. Posiadane doświadczenie operacyjne pozwala na bezpieczne wszczepianie endoprotez stawów biodrowych: **cementowanych** chorym w starszym wieku, **bezcementowych** ludziom młodym oraz stawów kolanowych. Implantacja endoprotez uwalnia chorego od zażywania coraz to większych ilości coraz mniej skutecznych leków przeciwbólowych, poprawia wydolność i estetykę chodu.

Wśród nowoczesnego sprzętu i instrumentarium medycznego wykorzystywanego do leczenia poważnych i skomplikowanych obrażeń w obrębie narządów ruchu znajdują się m.in.: rentgen śródoperacyjny, artroskop, gwoździe ryglowane, pręty Endera, nowoczesne stabilizatory zewnętrzne.

Artroskopowa diagnostyka i leczenie obrażeń oraz początkowych zmian zwyrodnieniowych stawu kolanowego pozwala na zmniejszenie urazu okołoperacyjnego, przyspiesza rehabilitację i powrót dobrej funkcji stawu. Dobre wyniki przynoszą zabiegi operacyjne korekcji koślawego ustawienia palucha, które likwidują dyskomfort związany z noszeniem obuwia, a poprzez zmniejszenie dolegliwości bólowych umożliwiają normalne chodzenie.

Bardzo ważnym dla dobrego efektu leczenia jest odpowiednio wcześnie wykonany zabieg operacyjny. Opóźnienie operacji jest niekorzystne dla pacjenta, utrudnia prawidłowe wykonanie zabiegu, a czasem wręcz uniemożliwia osiągnięcie dobrego wyniku leczenia.

5.6.5. Telefon kontaktowy 78 00 300

5.7. Oddział Neurologiczny z Oddziałem Udarowym

Poziom Referencyjny 2

5.7.1. Lekarz Kierujący : lek. med. Małgorzata Kępka

5.7.2. Ilość łóżek: 32 (16 łóżek udarowy i 16 neurologicznych)

5.7.3 Ilość personelu medycznego:

lekarze ogółem:	10
w tym specjaliści	9
bez specjalizacji	1
pielęgniarki	276
mgr fizjoterapii	4
lic. fizjoterapii	1
opiekun medyczny	3
sanitariusz medyczny	2
psycholog	2
logopeda	1
sekretarka medyczna	1

5.7.4. Charakterystyka świadczonych usług:

Oddział Neurologiczny z Oddziałem Udarowym obejmuje leczeniem chorych ze schorzeniami układu nerwowego, w tym kompleksowe leczenie udaru mózgu oraz zespoły bólowe kręgosłupa. Oddział liczy 32 łóżka. Wyodrębniony Oddział Udarowy liczy 16 łóżek w tym 4 w obrębie sali intensywnego nadzoru. Pozostałe łóżka znajdują się w salach dwuosobowych z pełnym węzłem sanitarnym. Sala Intensywnego Nadzoru wyposażona jest w nowoczesny sprzęt: kardiomonitor, defibrylator, respirator, aparat EKG, pompy infuzyjne, pompy do wlewów i żywienia, klimatyzację.

Wszystkie zabiegi pielęgnacyjne wykonywane w Oddziale Udarowym mają na celu wyeliminowanie powikłań jakie mogą wystąpić w przebiegu ostrego udaru mózgu (zakrzepica, zapalenie płuc i dróg moczowych, odleżyna).

Oddział zapewnia nowoczesny zakres i poziom świadczeń diagnostycznych, tj:

- Badania Neuroobrazowe - tomografia komputerowa (TK), rezonans magnetyczny (MRI), angio-TK, angio-MR
- Elektroencefalografia (EEG)
- Badanie Holter EKG i Holter RR
- Ultrasonografia naczyń domózgowych (USG Doppler)
- Analiza biochemiczna i bakteriologiczna płynu mózgowo-rdzeniowego

5.7.5 Telefon kontaktowy 78 00 314.

5.8. Oddział Obserwacyjno-Zakaźny i Chorób Wątroby

5.8.1 Lekarz Kierujący : dr Magdalena Krępa

5.8.2 Ilość łóżek: 30

5.8.3 Ilość personelu medycznego:

lekarze ogółem	21
w tym specjaliści	13
w trakcie specjalizacji	6
bez specjalizacji	2

pielęgniarki 84

opiekun medyczny 6

mgr fizjoterapii 8

technik fizjoterapii 1

technik masażysta 1

lic.fizjoterapii 2

sekretarka medyczna 4

terapeuta zajęciowy 1

5.8.4. Charakterystyka świadczonych usług:

Oddział Obserwacyjno-Zakaźny i Chorób Wątroby - wykonuje zadania diagnostyczne i lecznicze wobec pacjentów z różnymi schorzeniami zakaźnymi, a także wymagających w warunkach szpitalnych specjalistycznej diagnostyki.

Oddział usytuowany jest w oddzielnym budynku zgodnie z odpowiednimi przepisami, obok zmodernizowanego szpitala przy ulicy Żeromskiego 22 i liczy 30 łóżek, w salach 1-2 osobowych z węzłami sanitarnymi.

Oddział swoją działalnością obejmuje teren powiatu mieleckiego, kolbuszowskiego, tarnobrzeskiego i stalowowolskiego.

5.8.5 Telefon kontaktowy 78 00 391.

5.9. Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii

5.9.1.	Lekarz Kierujący : lek. med. Marzanna Nykiel	
5.9.2.	Ilość łóżek:	12
5.9.3.	Ilość personelu medycznego:	
	lekarze ogółem:	14
	w tym specjaliści	10
	w trakcie specjalizacji	4
	pielęgniarki	43
	mgr fizjoterapii	1
	lic.fizjoterapii	1
	rejestratorka medyczna	1

5.9.4. Charakterystyka świadczonych usług:

Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii zajmuje się kompleksową opieką chorych będących w stanie bezpośredniego zagrożenia życia, u których występują znaczne zaburzenia podstawowych czynności układu oddechowego, krążenia czy procesów metabolicznych. Są tu również leczeni pacjenci po skomplikowanych zabiegach operacyjnych z zakresu chirurgii ogólnej, neurochirurgii, ortopedii, urologii oraz najtrudniejsze przypadki ginekologiczno – położnicze.

Posiada wysokiej klasy sprzęt medyczny m in. sprzęt monitorujący funkcje życiowe, respiratory, pompy infuzyjne i defibrylatory.

5.9.5. Telefon kontaktowy 78 00 243

5.10. Szpitalny Oddział Ratunkowy/ Izba Przyjęć

5.10.1.	Lekarz Kierujący : lek. med. Andrzej Graca	
5.10.2.	Ilość łóżek	7
5.10.3.	Ilość personelu medycznego:	
	lekarze ogółem:	32
	w tym specjaliści	15
	bez specjalizacji	16
	I stopień specjalizacji	1
	pielęgniarki	28

opiekun medyczny	1
ruch chorych	13
sekretarka	1
ratownicy medyczni	22

5.10.4 Charakterystyka świadczonych usług:

Szpitalny Oddział Ratunkowy- z Izba Przyjęć Planowych jest integralną częścią szpitala. Praca SOR Szpitala trwa całą dobę. Izba Przyjęć Planowych pracuje w dni robocze od godz. 7⁰⁰ do 14⁰⁰. Trafia tu każdy pacjent, ze skierowaniem od lekarza rodzinnego, poradni specjalistycznej, Pogotowia Ratunkowego. Pacjent od chwili przybycia na SOR otoczony jest opieką ze strony wykwalifikowanego personelu medycznego.

Nadrzędnym celem oddziału jest zapewnienie optymalnej diagnostyki i leczenia, z czym wiążą się zadania:

- segregacji medycznej (wykluczenie lub potwierdzenie nagłego zagrożenia zdrowotnego oraz określenie stopnia zagrożenia),
- wstępnej diagnostyki różnicowej i podjęcia leczenia w zakresie niezbędnym do przywrócenia i stabilizacji czynności życiowych,
- ograniczenie bólu i cierpienia.

W celu realizacji wymienionych zadań Szpitalny Oddział Ratunkowy posiada wyodrębnione obszary zadaniowe (obszar segregacji medycznej, obszar resuscytacyjno – zabiegowy, obszar natychmiastowej terapii oraz konsultacyjno – obserwacyjny, co pozwala personelowi medycznemu na sprawne podejmowanie działań zmierzających do ratowania życia i zdrowia.

Do oddziału trafiają pacjenci skierowani przez lekarzy rodzinnych, z poradni specjalistycznych z Pogotowia Ratunkowego oraz zgłaszają się bez skierowania.

W Szpitalnym Oddziale Ratunkowym przebywają pacjenci z różnymi schorzeniami internistycznymi, neurologicznymi i chirurgicznymi, które wymagają wczesnej obserwacji i diagnostyki.

Po wykonaniu wstępnej diagnostyki i terapii pacjenci kierowani są do poszczególnych oddziałów lub wypisywani z zaleceniami do dalszego postępowania w domu.

SOR dysponuje możliwością wykonania badań diagnostycznych (analizy laboratoryjne, badania EKG, badania ultrasonograficzne i zdjęcia radiologiczne) oraz udzielania specjalistycznej pomocy.

5.10.5 Telefon kontaktowy 78 00 117.

5.11. Oddział Urologii Ogólnej i Onkologicznej

Stopień referencyjny 2

- 5.11.1. Lekarz Kierujący : dr n.med. Andrzej Wrona
- 5.11.2. Ilość łóżek: 30
- 5.11.3. Ilość personelu medycznego:
- | | |
|-------------------------|----|
| lekarze ogółem | 9 |
| w tym specjaliści | 6 |
| w trakcie specjalizacji | 3 |
| pielęgniarki | 23 |
| opiekun medyczny | 2 |
| sekretarka medyczna | 3 |
- 5.11.4. Charakterystyka świadczonych usług:

Oddział Urologiczny - funkcjonuje od 16 czerwca 2003 roku. Rocznie hospitalizowanych jest około 1500 chorych. Z tej grupy ok. 75% pacjentów poddawanych jest zabiegom operacyjnym, pozostałe 25% stanowią pobyty diagnostyczne i leczniczo-zachowawcze.

Oddział dysponuje nowoczesnym sprzętem diagnostycznym oraz zabiegowym i oferuje pełen zakres zabiegów operacyjnych uznawanych obecnie za standardy postępowania przez międzynarodowe towarzystwa urologiczne. Dominują zabiegi endoskopowe, bardzo skuteczne i mniej obciążające dla pacjenta, pozwalające na szybki powrót do pełnej sprawności. Przeprowadzane są również operacje otwarte, w tym, w przypadku obecności wskazań tzw. "duże zabiegi onkologiczne" jak cystektomie, prostatektomie i nefrektomie, będące jedyną szansą pacjentów na wyleczenie z groźnej choroby nowotworowej narządów układu moczowo-płciowego.

Oddział prowadzi pełną diagnostykę i leczenie kamicy dróg moczowych. Wykonywane są zabiegi: przezskórnego kruszenia złogów nerkowych (PCNL), kruszenia kamicy moczowodowej podczas ureterorenoskopii (URSL), kruszenia złogów pęcherzowych. W przypadku obecności przeciwwskazań do zabiegu endoskopowego, przeprowadzane są klasyczne operacje otwarte nefro-, pyelo-, uretero- lub cystolitotomii. Dysponujemy również możliwością kierowania pacjentów do zabiegów litotrypsji zewnątrzustrojowej (ESWL).

Przeprowadzona jest pełna diagnostyka i leczenie chorób gruczołu krokowego (prostaty). Wykonywane są zabiegi przezcewkowej elektroresekcji stercza (TURP) w przypadku gruczolaków tego narządu (BPH). Przy podejrzeniu obecności raka wykonywane są oligobiopsje pod kontrolą USG transrektalnego (TRUS) i w przypadku obecności wskazań, otwarte zabiegi onkologiczne radykalnego usunięcia prostaty.

Do innych przeprowadzanych zabiegów endoskopowych należą: zabiegi przezcewkowej elektroresekcji guzów nowotworowych pęcherza moczowego (TURP), endoskopia diagnostyczne moczowodów (URS), operacje zwężeń cewki moczowej oraz cystoskopia diagnostyczne lub połączone z zabiegami sondowania moczowodów czy wprowadzania cewników podwójnie zagiętych "d-J". Oferowany jest również zabieg laparoskopowej operacji żyłaków powrózka nasiennego. moczowodowego w przypadku zwężeń podmiedniczkowych, operacje antyrefluksowego przeszczepienia moczowodów, operacje spodziedztwa, wnetrostwa, stulejki oraz wodniaków jądra i plastyki przepuklin pachwinowych.

Po uzyskaniu kompletu badań urodynamicznych potwierdzających wskazania, przeprowadzane są u kobiet mało inwazyjne operacje wysiłkowego nietrzymania moczu polegające na wszczepianiu syntetycznych taśm podpierających cewkę moczową (IVS) i dające szybki i trwały efekt leczniczy uwalniający kobiety od tej uciążliwej choroby.

W sytuacjach nagłych przeprowadzane są zabiegi urazowych uszkodzeń narządów układu moczowo-płciowego.

Prowadzona jest diagnostyka i leczenie wad wrodzonych układu moczowo-płciowego : zabiegi plastyki przejścia miedniczkowo-moczowodowe

5.11.5 Telefon kontaktowy 78 00 373

5.12. Oddział Gruźlicy i Chorób Płuc

Stopień referencyjny	2	
5.12.1. Lekarz Kierujący :	lek. med. Wioletta Żelazko	
5.12.2. Ilość łóżek	43	
5.12.3. Ilość personelu medycznego:		
lekarze ogółem	10	
w tym specjaliści	8	
torakochirurg	1	
bez specjalizacji	1	
I stopień specjalizacji	1	
pielęgniarki	38	
opiekun medyczny	4	
mgr fizjoterapii	3	
sekretarka medyczna	1	
5.12.4. Charakterystyka	świadczonych	usług:

Oddział Gruźlicy i Chorób Płuc od dnia 18.12.2004r funkcjonuje w nowych warunkach lokalowych przy ulicy Żeromskiego 22. Do tego czasu oddział umiejscowiony był przy ulicy Biernackiego w Mielcu. W Szpitalu Specjalistycznym im. Edmunda Biernackiego Oddział

zajmuje I i II piętro pawilonu F i dysponuje salami 4 - 5 łózkowymi z pełnym węzłem sanitarno - higienicznym. W celu zapewnienia właściwych warunków sanitarnych, wejście do oddziału odbywa się tylko przez śluzy.

W oddziale leczy się chorych z następującymi jednostkami chorobowymi :

- Gruźlica płuc i pozapłucna
- Choroby nowotworowe układu oddechowego
- Zapalenie płuc
- POCHP
- Astma oskrzelowa
- Sarkoidoza
- Odmy opłucnowe
- Grzybice układu oddechowego i inne

Przeprowadza się następującą diagnostykę :

1. Bronchofiberoskopia
2. Torakochirurgia
3. Pełne badanie radiologiczne
4. Tomografia komputerowa
5. Spirometria
6. Badania bakteriologiczne swoiste i nieswoiste
7. Badania biochemiczne

Przy oddziale funkcjonuje także Poradnia Gruźlicy i Chorób Płuc.

5.12.5. Telefon kontaktowy 78 00 331

5.13. Oddział Dermatologiczny

5.13.1. Lekarz Kierujący: lek. med. Jolanta Nycek- Jer

5.13.2. Ilość łóżek: 19

5.13.3 Ilość personelu medycznego:

lekarze ogółem	1
w tym specjaliści:	0
w trakcie specjalizacji	1
pielęgniarki	0

5.13.4. Charakterystyka świadczonych usług:

Oddział Dermatologiczny obejmuje leczeniem chorych z alergicznymi schorzeniami skóry, łuszczycą, ciężkimi postaciami trądziku, grzybicą skóry, chorobami tkanki łącznej, chorobami pęcherzowymi z autoagresji, chorobami włosów, paznokci, śluzówek, a także leczeniem chorób przenoszonych drogą płciową, a także różnie zaawansowana niewydolnością żylną kończyn dolnych i jej powikłaniami, takimi jak zakrzepowe zapalenie żył, owrzodzenia żylakowe podudzi i wyprysk żylakowy.

Oddział przeniesiony jest ze starego budynku przy ulicy Spółdzielczej 2 do budynków Szpitala Specjalistycznego przy ul. Żeromskiego 22. Od 1.02.2005 zabezpieczona jest opieka lekarska w trybie ciągłym.

W wyposażeniu sprzętowym oddziału znajdują się: aparat do krioterapii na podtlenek azotu, mikroskop z ciemnym polem widzenia, lampa SOLUX, lampa do fototerapii UVB 311 oraz kabina do fototerapii i fotochemio terapii (PUVA) Medisun 2800 z 44 promiennikami ze serowaniem komputerowym.

Pacjenci ze schorzeniami alergicznymi mogą liczyć na szeroką diagnostykę, oznaczenie p-ciał Ig-E cał. IgE-swoistych i testy naskórkowe. Chorzy z niewydolnością żylną i jej powikłaniami, t.j. zapaleniami żył, owrzodzeniami, wypryskaniem żylakowym, są leczeni skojarzonymi metodami: terapią dożylną, doustną, opatrunkami nowej generacji oraz terapią uciskową. Dla chorych z łuszczycą mamy w ofercie diagnostykę i ustalenie terapii ogólnej i zewnętrznej oraz terapię lampą UVB 311 lub terapię (PUVA). Borelioza oraz schorzenia przenoszone drogą płciową są diagnozowane w podstawowym zakresie w naszym Szpitalu, a badania potwierdzające i poszerzoną diagnostykę uzyskujemy od współpracujących ze Szpitalem placówek zewnętrznych.

5.13.5 Telefon kontaktowy 78 00 398

5.14. Oddział Medycyny Paliatywnej

5.14.1. Lekarz Kierujący : lek. med. Wiesława Szypuła - Krupa

5.14.2. Ilość łóżek 15

5.14.3. Ilość personelu medycznego:

lekarze ogółem	0
w tym specjaliści:	0
pielęgniarki	0
psycholog	0
fizjoterapeuta	0
sekretarka medyczna	0

5.14.4. Charakterystyka świadczonych usług:

Oddział Medycyny Paliatywnej sprawuje opiekę nad pacjentami w schyłkowej fazie schorzeń nowotworowych i innych chorób. W oddziale szczególny nacisk kładzie się na zapewnienie optymalnej opieki i minimalizację dolegliwości.

Do grudnia 2004r oddział mieścił się w budynku przy ulicy Biernackiego. W chwili obecnej jest przeniesiony do budynku Szpitala Specjalistycznego im. Edmunda Biernackiego przy ul. Żeromskiego 22.

Chorymi zajmuje się dwóch lekarzy, wspieranych w poszczególnych przypadkach kadrą lekarzy z innych oddziałów.

5.14.5 Telefon kontaktowy 78 00 286

5.15. Oddział Rehabilitacyjny z Oddziałem Rehabilitacji Neurologicznej

5.15.1. Lekarz Kierujący : lek. med. Darian Śpiewak,

5.15.2. Ilość łóżek: 44 (20 łóżek rehabilitacja neurologiczna i 24 łóżek rehabilitacja ogólna)

5.15.3. Ilość personelu medycznego:

lekarze ogółem	0
w tym specjaliści:	0
logopeda	0
pielęgniarki	1
opiekun medyczny	0
technik terapii zajęciowej	0
mgr fizjoterapii	1
lic. fizjoterapii	0
technik fizjoterapii	0
technik masaży	1
psycholog	1
sekretarka medyczna	0
sanitariusz	0

5.15.4. Charakterystyka świadczonych usług;

Oddział Rehabilitacyjny formalnie został zakontraktowany przez Podkarpacki Oddział NFZ, i rozpoczął swoją działalność od dnia **3.01.2005r.** jako oddział o profilu rehabilitacji ogólnoustrojowej dorosłych. Umieszczono go w sprawozdaniu za rok 2004, ponieważ cały proces przygotowawczy trwał przez cały rok 2004.

Zajmuje się kompleksową rehabilitacją pacjentów ze schorzeniami narządu ruchu, którzy nie są w stanie korzystać ze świadczeń ambulatoryjnych i wymagają całodobowego fachowego nadzoru. Realizuje także wczesną rehabilitację neurologiczną. Przyjmuje pacjentów bezpośrednio z innych oddziałów szpitala głównie z oddziału neurologii i ortopedii a także kierowanych z poradni specjalistycznych przez lekarzy rodzinnych.

Usprawnieniami ruchowymi zajmuje się zespół fizjoterapeutów, składający się z 16-tu osób, a ich pracę koordynuje kierownik fizjoterapeutów.

Wspomaga ich technik terapii zajęciowej, a terapią mowy zajmuje się logopeda. W czasie pobytu na oddziale pacjenci mają zapewnioną całodobową opiekę lekarską dzięki dyżurom lekarskim.

Pacjenci przebywają w większości w salach 5-cio osobowych z pełnym węzłem sanitarnym, przystosowanym do potrzeb osób niepełnosprawnych. W skład oddziału wchodzi także nowoczesnie wyposażone 2 sale gimnastyczne, gabinety fizykoterapii oraz pracownia terapii zajęciowej.

5.15.5 Telefon kontaktowy 78 00 355

5.16. Oddział Neurochirurgii

5.16.1. Lekarz Kierujący: lek. med. Waław Pokrywka

5.16.2. Ilość łózek: 39

5.16.3. Ilość personelu medycznego:

lekarze ogółem	10
w tym specjaliści:	8
bez specjalizacji	2
pielęgniarki	27
mgr fizjoterapii	1
sekretarki medyczne	2
opiekun medyczny	1

5.16.4. Charakterystyka świadczonych usług;

Dla potrzeb oddziału neurochirurgii przeznaczono osobną, w pełni wyposażoną, salę operacyjną. Wyposażenie sali stanowi nowoczesny stół operacyjny wraz z oprzyrządowaniem, mikroskop operacyjny z zainstalowanym torem wizyjnym, nowoczesna koagulacja mono i bipolarna. Towarzyszy temu rentgen śródoperacyjny z ruchomym ramieniem „C”, najwyższej jakości aparat do znieczulenia i sprzęt anestezyjologiczny.

Oddział Neurochirurgii jest oddziałem pełnoprofilowym. Jesteśmy przygotowani do wykonywania operacji z zakresu neurotraumatologii (urazy głowy, urazy kręgosłupa i rdzenia kręgowego, pourazowe krwiaki mózgu), neuroonkologii (guzy mózgu, guzy mózdzku, guzy kanału kręgowego), mikrochirurgii naczyń mózgowych (tętniaki, naczyniaki mózgu). Leczenie operacyjne wodogłowa przeprowadzamy zarówno metodą tradycyjną z użyciem układów zastawkowych jak i metodą endoskopową. Profil operacyjny oddziału obejmuje również mikrochirurgiczne leczenie uszkodzeń nerwów obwodowych, zespoły cieśni nerwów obwodowych (zespół cieśni nadgarstka, zespół cieśni rowka nerwu łokciowego, zespół cieśni stępu). Oddział przygotowany jest do neurochirurgicznego leczenia dzieci w wieku szkolnym w zakresie neurotraumatologii, neuroonkologii i wodogłowa wewnętrznego (wrodzonego i nabytego).

Osobne miejsce w działalności operacyjnej oddziału neurochirurgii przeznaczone jest na chirurgię kręgosłupa. Diagnostyczny i technologiczny postęp nakazuje nam sukcesywnie poszerzać wskazania do operacyjnego leczenia chorób kręgosłupa. Obecnie wykonujemy operacje dyskopatii szyjnej i lędźwiowej. Implantujemy protezy dysków szyjnych. Stabilizacje szyjne, potyliczno-szyjne, piersiowe i lędźwiowe, operacje kręgosłupa w złamaniach urazowych i deformacjach pourazowych, patologicznych (zapalnych, guzach kanału kręgowego i kręgosłupa) w tym z protezą trzonów kręgow i stabilizacją .

Przeprowadzamy również operacje stabilizacji PLIF i ALIF jak również stabilizacji w odcinku piersiowym i lędźwiowym systemem śrub transpedikularnych. Wykonujemy wertybroplastykę w złamaniach kręgosłupa osteoporotycznych. Kładziemy nacisk na minimalizację inwazyjności przeprowadzanych operacji czego wyrazem jest coraz szersze zastosowanie metod endoskopowych (dyscektomie endoskopowe) i metod „mini open”.

Spektrum zabiegów endoskopowych obejmuje także operacje, patologii okolicy siodła tureckiego drogą przezklinową i operacje trudnodostępnych guzów III-komory. Neuroendoskop znajduje również zastosowanie jako narzędzie pomocnicze w niektórych operacjach mikroneurochirurgicznych.

Lekarze oddziału mają również wieloletnie doświadczenie w implantacji i obsłudze programowalnych pomp baklofenowych stosowanych w leczeniu ciężkich postaci spastyczności i neurostymulatorów rdzenia kręgowego wykorzystywanych w leczeniu bólu przewlekłego

5.16.5 Telefon kontaktowy 78 00 352

5.17. Oddział Chirurgii Naczyniowej

5.17.1. Lekarz Kierujący : dr n.med. Piotr Gembal

5.17.2. Ilość łóżek: 25

5.17.3. Ilość personelu medycznego:

lekarze ogółem 10

w tym specjaliści: 10

pielęgniarki 17

sekretarka medyczna 1

5.17.4. Charakterystyka świadczonych usług;

Oddział Chirurgii Naczyniowej dysponuje 25 łózkami dla pacjentów w salach czteroosobowych, wyposażonych w pełny węzeł sanitarny. Sala intensywnego nadzoru pooperacyjnego dysponuje 5 łózkami z pełnym monitorowaniem czynności życiowych i stałym nadzorem pielęgniarskim.

Oddział prowadzi diagnostykę i leczenie chorób tętnic kończyn dolnych, tętnic domózgowych, aorty brzusznej, tętnic biodrowych, żył kończyn dolnych oraz prowadzi leczenie zachowawcze pacjentów z chorobą Burgera i innymi zaburzeniami krążenia obwodowego.

Diagnostyka układu tętniczego opiera się na badaniach inwazyjnych, takich jak arteriografia i angio-tomografia, nie inwazyjna - na badaniu usg Doppler Duplex Scan i Triplex-Scan.

We wszystkich powyższych metodach diagnostycznych wykorzystywane są najnowocześniejsze urządzenia i aparaty medyczne pozwalające na zachowanie wysokiego standardu badań. Wszyscy lekarze obsługujący urządzenia są specjalistami wysokiej klasy w swoich dziedzinach.

Operacje wykonywane w Oddziale:

- operacje rewaskularyzacyjne i rekonstrukcyjne tętnic kończyn dolnych w przypadkach niedrożności tętnic obwodowych – pomosty żyłne i protezowe, udroźnienia, plastyki oraz pomosty pozaanatomiczne,
- wtórne operacje naczyniowe – reoperacje po nieudanych pierwotnych operacjach naczyniowych,
- udroźnienia tętnic domózgowych,
- operacje tętniaków aorty brzusznej i tętnic kończyn dolnych,
- wykonywanie dostępu do hemodializy u chorych z niewydolnością nerek,
- operacje żyłaków kończyn dolnych metodą kriostrippingu i miniflebektomii,
- leczenie ostrego niedokrwienia kończyn dolnych w przebiegu innych chorób- embolektomie i trombektomie tętnic kończyn,
- pourazowe operacje rekonstrukcyjne tętnic kończyn (z wyłączeniem mikrochirurgii).

Oddział prowadzi także diagnostykę i leczenie zachowawcze zakrzepic żylnych i zatorowości płucnej.

5.17.5 Telefon kontaktowy 78 00 301

5.18. Oddział Chirurgii Jednego Dnia - Okulistyka

5.18.1. Za pracę oddziału odpowiada podmiot leczniczy związany ze Szpitalem umową cywilno- prawną na wykonywanie świadczeń zdrowotnych w zakresie okulistyki tj. OPHTHAL Sp z o.o. Lublin

5.18.2. Ilość stanowisk pobytu dziennego :	8
5.18.3. Ilość personelu medycznego:	
lekarze ogółem	5
w tym specjaliści:	5
średni personel medyczny:	5

5.18.4 Charakterystyka świadczonych usług:

Oddział udziela świadczeń w zakresie leczenia zaćmy i innych zabiegów okulistycznych i w trybie jednodniowym wg ustalonego harmonogramu.

W skład oddziału wchodzi: rejestracja, pokój badań i pokój pacjenta. Zabiegi operacyjne wykonywane są na sali Bloku Operacyjnego. W przypadku, jeżeli ze wskazań medycznych pacjent musi pozostać pod obserwacją trwającą dłużej niż godziny pracy oddziału, pacjent zostaje przekazany do oddziału o profilu zabiegowym.

Do zadań oddziału należy w szczególności:

- przygotowanie i zakwalifikowanie pacjenta do wykonywania świadczenia,
- przekazanie pacjentowi stosownych wskazówek w formie pisemnej dotyczących zasad postępowania przed zabiegiem oraz zasad pobytu w oddziale,
- przyjęcie pacjenta i przeprowadzenie zabiegu operacyjnego według ustalonego rozkładu zabiegów w trybie jednego dnia,
- sprawowanie opieki nad pacjentem po zabiegu operacyjnym, do momentu opuszczenia oddziału,
- udzielenie pacjentowi wskazówek i zasad postępowania po zabiegu operacyjnym,
- przeprowadzenie wizyty kontrolnej po zabiegu operacyjnym

Zabiegi wykonywane są na wysokiej klasie sprzęcie tj:

- aparat do fakoemulsyfikacji oraz witrektomii przedniej i tylnej MEGATRON S4,
- mikroskop operacyjny ze światłem osiowym,
- ultrasonograf okulistyczny,
- autokeratorefraktometr.

5.17.5 Telefon kontaktowy 78 00 124

Rozdział 6

PORADNIE SPECJALISTYCZNE

6.1. W roku 2021 w Szpitalu funkcjonowały niżej wymienione Poradnie Specjalistyczne:

1. Poradnia Neurologiczna	Mielec, ul. Żeromskiego 17
2. Poradnia Urologiczna	Mielec, ul. Żeromskiego 17
3. Poradnia Nefrologiczna	Mielec, ul. Żeromskiego 17
4. Poradnia Urazowo – Ortopedyczna	Mielec, ul. Żeromskiego 17
5. Poradnia Chorób Zakaźnych	Mielec, ul. Żeromskiego 22
6. Poradnia Gruźlicy i Chorób Płuc	Mielec, ul. Żeromskiego 22
7. Poradnia Neurochirurgiczna	Mielec, ul. Żeromskiego 17
8. Poradnia Chirurgii Naczyniowej	Mielec, ul. Żeromskiego 22
9. Poradnia Okulistyczna	Mielec, ul. Żeromskiego 17
10. Poradnia Diabetologiczna	Mielec, ul. Żeromskiego 17
11. Poradnia Dermatologiczna	Mielec, ul. Żeromskiego 17
12. Poradnia Położniczo-Ginekologiczna	Mielec, ul. Żeromskiego 17
13. Poradnia Okulistyczna dla Dzieci	Mielec, ul. Żeromskiego 17

6.2 Ilość udzielonych porad w 2021 roku w poszczególnych poradniach.

Lp	Nazwa Poradni	Liczba udzielonych porad w 2020r.
1	Poradnia Neurologiczna	3730
2	Poradnia Urologiczna	2072
3	Poradnia Nefrologiczna	901
4	Poradnia Urazowo – Ortopedyczna	13930
5	Poradnia Chorób Zakaźnych	8142
6	Poradnia Gruźlicy i Chorób Płuc	2689
7	Poradnia Neurochirurgiczna	3362
8	Poradnia Chirurgii Naczyniowej	1925
9	Poradnia Okulistyczna	3008
10	Poradnia Diabetologiczna	1420
11	Poradnia Dermatologiczna	2508
12	Poradnia Położniczo-Ginekologiczna	1169
13	Poradnia Okulistyczna dla Dzieci	242
14	Nocna i świąteczna opieka zdrowotna: -w warunkach ambulatoryjnych	16745
	-w domu pacjenta	3042
	-teleporady	44
Razem:		64929

Część III

***Informacja na temat działalności w Szpitalu
Specjalistycznym im. E. Biernackiego w Mielcu
wysokospecjalistycznych placówek medycznych***

Rozdział 7

ZEWNĘTRZNE JEDNOSTKI WYSOKOSPECJALISTYCZNE

7.1. Informacje o działalności Polsko – Amerykańskie Kliniki Serca V Oddział Kardiologii Inwazyjnej i Angiologii

Polsko-Amerykańskie Kliniki Serca V Oddział Kardiologii Inwazyjnej i Angiologii funkcjonuje na terenie Szpitala Specjalistycznego w Mielcu od listopada 2006 roku.

Oddział pełni całodobowy ostry dyżur zawałowy zapewniając mieszkańcom powiatu mieleckiego i okolicznych powiatów optymalną dostępność wysokospecjalistycznych zabiegów kardiologicznych, częstokroć ratujących życie. Pod tym względem nasza placówka jest ważnym uzupełnieniem sieci ratownictwa medycznego na Podkarpaciu i ściśle współpracuje w tym zakresie ze Szpitalnym Oddziałem Ratunkowym oraz z Pogotowiem Ratunkowym. Chociaż V Oddział Kardiologii Inwazyjnej i Angiologii PAKS posiada status placówki niepublicznej świadczone usługi realizowane są w ramach kontraktów objętych umową z Narodowym Funduszem Zdrowia.

Współpraca

Polsko-Amerykańskie Kliniki Serca V Oddział Kardiologii Inwazyjnej i Angiografii funkcjonuje w obiektach Szpitala na podstawie umowy z dnia 28.12.2007r. W dalszym ciągu trwa wzajemna współpraca pomiędzy PAKS a oddziałami Szpitala Specjalistycznego, w dalszym ciągu kontynuujemy badania diagnostyczne tętnic wewnątrzmożgowych na potrzeby pacjentów oddziału neurochirurgii i neurologii, oraz konsultacje pacjentów Szpitalnego Oddziału Ratunkowego. W ramach codziennego funkcjonowania placówki korzystamy z usług laboratorium analitycznego i mikrobiologicznego, z Banku Krwi z pracownią immunologii transfuzjologicznej, TK, RTG oraz centralną sterylizacją, co pozwala na sprawne i skuteczne diagnozowanie i leczenie pacjentów.

7.2. Informacje z działalności w Szpitalu Specjalistycznym Pracowni Rezonansu Magnetycznego LUX-MED.

Pracownia Rezonansu Magnetycznego LUX-MED. świadczy usługi na rzecz Szpitala Specjalistycznego w Mielcu na podstawie umowy nr 177/2017 z dnia 31.07.2017r. O potrzebach polskich pacjentów na badania rezonansu świadczy najlepiej nasycenie urządzeniami do wykonywania tych badań. Podczas gdy w Europie Zachodniej na 1 milion mieszkańców przypada ok. 15 urządzeń (w niektórych krajach nawet 20-30) to w Polsce jedynie 2-3. Dostępność tego typu diagnostyki w niektórych

regionach jest wręcz minimalna. Tym bardziej konieczne wydaje się otwieranie nowych pracowni i podnoszenie standardu usług i ich dostępności.

Obrazowanie metodą rezonansu magnetycznego jest nowoczesną i bardzo dokładną pomocą dla lekarza, przedstawiając obraz przekrojów narządów wewnętrznych we wszystkich płaszczyznach. Ten „obraz magnetyczny” dostarcza lekarzowi bardzo dużo dokładnych informacji odnośnie rozmieszczenia wielkości i składu badanych tkanek ciała. Wiedza ta może mieć podstawowe znaczenie w sformułowaniu szybkiej i prawidłowej diagnozy. Pierwsze badania kliniczne na świecie zaczęto wykonywać w latach 1982-1983, a w Polsce pierwsze aparaty rezonansu magnetycznego rozpoczęły pracę w roku 1991. Rezonans magnetyczny jako metoda badania jest ciągle udoskonalany. Pojawiają się coraz nowocześniejsze i dokładniejsze aparaty pozwalające na nowe zastosowania kliniczne. Rośnie liczba ośrodków wyposażonych w systemy MR i zwiększa się dostępność tego badania dla pacjentów.

Badania rezonansu magnetycznego są bezpieczne i bezbolesne.

Do 30 kwietnia 2014 roku Pracownia Rezonansu Magnetycznego należała do Centrum Medycznego Enel – Med i występowała pod tą samą nazwą.

Od 1 maja do 30 czerwca 2014 roku nastąpiła zmiana nazwy na Centrum Medyczne Diagnostyka właścicielem było nadal Centrum Medyczne Enel- Med.

Od 1 lipca 2014 roku Centrum Medyczne Diagnostyka została przejęta przez Lux Med.

Część IV

***Statystyka działalności i wyników
w poszczególnych rodzajach działalności***

Specyfikacja wykresów i tabel:

Tabele:

Tabela nr 1	Poziom zatrudnienia w szpitalu
Tabela nr 2	Doskonalenie zawodowe personelu pielęgniarskiego
Tabela nr 3	Doskonalenie zawodowe lekarzy
Tabela nr 4	Środki finansowe i rzeczowe pozyskane z innych źródeł
Tabela nr 5	Zakup środków trwałych z funduszy własnych
Tabela nr 6	Wyniki statystyczne Szpitala za rok 2021

Załączniki:

Załącznik nr 1	Certyfikat akredytacyjny
Załącznik nr 2	Certyfikat Laboratorium Mikrobiologii
Załącznik nr 3	Certyfikat Laboratorium Analitycznego

Wykresy:

Wykres nr 1	Wynik finansowy Szpitala w latach 1999-2021
Wykres nr 2	Liczba pacjentów leczonych oraz dializowanych w Szpitalu
Wykres nr 3	Liczba porodów w Szpitalu
Wykres nr 4	Liczba zabiegów wykonanych na bloku operacyjnym
Wykres nr 5	Zmiany w kapitale Szpitala.

RAPORT O STANIE ZATRUDNIENIA NA DZIEŃ 31.12. 2021 r.

TABELA NR 1

WYSZCZEGÓLNIENIE	PEŁNE ETATY	GODZINY PRZELICZENIOWE	ETATY PRZELICZENIOWE	LICZBA PRACOW. NIEPEŁNO-ZATRUD.	URLOPY WYCHOWAWCZE	URLOPY BEZPŁATNE	ŚWIAD. REHAB	RAZEM OSÓB
ADMINISTRACJA	46	1,84	47,84	3				49
FARMACEUCI	3	0,40	3,40	1				4
LEKARZE MEDYCYNY	50	8,22	58,22	12				62
PERS.TECH.MEDYCZNYCH	42		42					42
PERSONEL GOSPODARCZY I OBSŁUGI	57	1	58	2				59
PERSONEL NIŻSZY	16		16					16
PERSONEL ŚREDNI	101		101		1			101
PIELĘGNIARKI	426	8,75	434,75	17		1		443
POŁOŻNE	52		52					52
INNY Z WYŻSZYM WYKSZ.	44		44		1			44
RAZEM	837	20,21	857,21	35	2	1	0	872

RAPORT O STANIE ZATRUDNIENIA NA DZIEŃ 01.01. 2022r.

WYSZCZEGÓLNIENIE	PEŁNE ETATY	GODZINY PRZELICZENIOWE	ETATY PRZELICZENIOWE	LICZBA PRACOW. NIEPEŁNO-ZATRUD.	URLOPY WYCHOWAWCZE	URLOPY BEZPŁATNE	ŚWIAD. REHAB	RAZEM OSÓB
ADMINISTRACJA	46	1,84	47,84	3				49
FARMACEUCI	3	0,40	3,40	1				4
LEKARZE MEDYCYNY	49	8,85	57,85	13				62
PERS.TECH.MEDYCZNYCH	42		42					42
PERSONEL GOSPODARCZY I OBSŁUGI	57	1	58	2				59
PERSONEL NIŻSZY	16		16					16
PERSONEL ŚREDNI	99		99		1			99
PIELĘGNIARKI	426	8,25	434,25	16		1		442
POŁOŻNE	52		52					52
INNY Z WYŻSZYM WYKSZ.	44		44	0	1			44
RAZEM	834	20,34	854,34	35	2	1	0	869

WYKAZ FORM DOSKONALENIA ZAWODOWEGO PIELEŃNIAREK I POŁOŻNYCH W ROKU 2021
Tabela nr 2

LP	TYP SZKOLENIA	PIELEŃNIARKI	POŁOŻNE
STUDIA			
1.	Magister pielęgniarstwa / położnictwa	13	2
2.	Licencjat pielęgniarstwa	2	
	Razem:	15	2
SPECJALIZACJE			
1.	w dziedzinie pielęgniarstwa anestezyjologicznego i intensywnej terapii	1	
2.	w dziedzinie pielęgniarstwa internistycznego	1	
2.	w dziedzinie pielęgniarstwa chirurgicznego	2	
3.	w dziedzinie pielęgniarstwa neonatologicznego		3
4.	w dziedzinie pielęgniarstwa operacyjnego	2	
	Razem:	6	3
KURSY KWALIFIKACYJNE			
1.	Pielęgniarstwo opieki długoterminowej dla pielęgniarek	2	
2.	Ochrona zdrowia pracujących	1	
	Razem:	3	
KURSY SPECJALISTYCZNE			
1.	Wywiad i badanie fizykalne dla pielęgniarek i położnych	2	
2.	Szczepień ochronnych dla położnych		2
3.	Edukacja i wsparcie kobiet w okresie laktacji		13
4.	Leczenie ran dla położnych		2
	Razem:	2	17
KURSY DOKSZTAŁCAJĄCE			
1.	Szkolenie z zakresu przetaczania krwi i jej składników	104	14

TABELA Nr 3

Nazwa Oddziału Szpitala Specjalistycznego w Mieście	Uzyskany Stopień Specjalizacji - Lekarzy			Specjalizacja w trakcie
	II ° - uzyskany (ilość osób)	I ° -uzyskany (ilość osób)		
O/ Urazowo-Ortopedyczny	Ortopedia i Traumatologia -10			Ortop. i Traumat. - 1
O/ Dermatologiczny				Dermatologia i Wenerologia -1,
O/ Gruźlicy i Chorób Płuc	Choroby Płuc - 4; Choroby wewnętrzne- 7	Choroby Płuc - 1,		
O/ Neurologii z pododdziałem Leczenia Udaru Mózgu	Neurologia -8	Psychiatria- 1		
O/ Neonatologiczny	Neonantologia - 5 Pediatria - 1, Choroby Płuc-1	Pediatria - 4		
O/Chorób Wewnętrznych i Kardiologii	Choroby Wewnętrzne - 8 Kardiologia- 1, Farmakologia Kliniczna -1, Nefrologia -2, Diabetologia-1, Endokrynologia-1			Choroby wewnętrzne -2
O/Anestezjologii i Intensywnej Terapii	Anestezjologia i Intensywna Terapia -10			Anestezjologia i Intensywna Terapia-4
O/Chirurgii Ogólnej	Chirurgia Ogólna - 7 , Chirurgia Onkologiczna - 2	Chirurgia Ogólna - 1		Chirurgia ogólna - 1,
O/Obserwacyjno - Zakaźny	Choroby zakaźne - 6, Pediatria - 1, Rehabilitacja-2, Dermatologia-2	Choroby Wewnętrzne-1, Neurologia - 1		Neurologia-1, Ch.Zakaźne-2, Dermatologia i wenerologia-2, Ortopedia i traumatologia-1, Urologia-1,
O/Urologiczny	Urologia - 6, Chirurgia Ogólna -1	Chirurgia Ogólna - 1		Urologia - 3,

Szpitalny Oddział Ratunkowy	Choroby wewnętrzne - 4, Medycyna ratunkowa -3, Medycyna rodzinna -1, zdrowie publiczne-1, Choroby zakaźne-1, urologia-1, ortopedia i traumatologia-4,	Ortopedia i Traumatologia -2 Chirurgia ogólna – 1, Neurologia-1,
O/Ginekologiczno-Położniczy	Ginekologia i Położnictwo - 9	Ginekologia i Położnictwo - 1,
O/Pediatryczny	Pediatria - 4	Pediatria - 5
O/Neurochirurgii	Neurochirurgia -6; Ortopedia i Traumatologia narządu ruchu - 2, Chirurgia Ogólna -1	
O/Chirurgii Naczyniowej	Chirurgia naczyniowa - 10, Chirurgia ogólna -1, Medycyna sportowa- 1	
O/Okulistki	Okulistyka - 5	
Zakład Diagnostyki Obrazowej	Radiologia i diagnostyka obrazowa- 2	Radiodiagnostyka-2
Nocna i świąteczna opieka zdrowotna	Epidemiologia-2	neurologia-1

Tabela nr 4

**INFORMACJA O POZYSKANYCH DODATKOWYCH ŚRODKACH FINANSOWYCH I
RZECZOWYCH Z INNYCH ŹRÓDEŁ NIŻ WŁASNE W 2020 ROKU**

Lp	Rok	Przeznaczenie	Wartość
1		Fundacja Siepomaga Poznań – sprzęt medyczny	55 419,76
2		MIN. Zdrowia – dar. Rzeczowa kardiomonitor	21 728,15
3		MIN. Zdrowia – dar. Rzeczowa respirator	31 355,46
4		MIN. Zdrowia – dar. Rzeczowa pulsoksymetr	3 564,00
5		Lotnicze Pogotowie Ratunkowe dar. Rzeczowa Umowa TOPSOR	137 762,62
6		Nadleśnictwo Mielec – darowizna pieniężna	1 300,00
7		Urząd Pracy – dotacja szkolenie	5 200,00
8	2021	MKT Serwis – dar. Pieniężna /prezenty Mikołajkowe/	500,00
9		Wojewoda Podkarpacki – dotacja COVID	958 265,25
10		NFZ – dotacja TOPSOR	43 357,50
11		Fundacja PGE – darowizna pieniężna	25 000,00
12		Starostwo – Modernizacja Infrastruktury Energetycznej – dotacja	2 364 579,87
13		PFRON- refundacja wynagrodzeń	811 610,56
14		Dary - apteka, magazyn COV-19	752 706,16
15		Nieodpłatne przekazania	1 900,00
		Razem 2021 r.	5 214 249,33

Tabela nr 5

ŚRODKI TRWAŁE ZAKUPIONE W 2020 ROKU Z WŁASNYCH ŚRODKÓW FINANSOWYCH

Lp	Rok	NAZWA ŚRODKA TRWAŁEGO	Wartość
1		Arkada – wykonanie izolatek	13 407,00
2		Brama w oknie – zwiększenie wartości	11 808,00
3		Termomodernizacja	54 827,22
4		Zestaw komputerowy	61 039,95
5		Klimatyzator	24 981,30
6		Czytnik Rejestracji Czasu Pracy	4 157,40
7		System TV	12 730,50
8		Kardiotokograf z wyposażeniem	24 000,00
9	2021	Lampa Czołowa	26 244,00
10		Zestaw holterski	8 400,00
11		Kardiomonitor	101 908,80
12		Aparat EKG	3 294,00
13		Łóżka z przechyłami bocznymi	72 922,68
14		Pusoksymetr	4 320,00
15		Spirometr	15 383,71
16		Dźwig hydrauliczny	131 856,00
17		Zestaw do histeroskopii	32 400,00
		Razem 2021 rok	603 680,56

Tabela nr 6

WYNIKI STATYSTYCZNE I WSKAŹNIKI SZPITALA W MIELCU ROK 2021

LP	Oddział	ilość łóżek etatowych na dzień 31.12.2021	ilość łóżek rzeczy- wistych- uśredniona	ilość leczo- nych	ilość osobodni	ilość wypisa- nych	ilość zgonów	Wskaźnik wykorzy- stania łóżka	Wskaźnik średniego pobytu chorego	Przeło- towość	Wskaźnik śmierte- lności w %	Wskaźnik wykorzy- stania łóżka w %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Oddział Chirurgii Ogólnej	24	24	1 194	6 284	1 082	55	261,83	5,26	49,75	4,84%	71,74%
2	Oddział Chirurgii Naczyniowej	25	25	927	4 520	883	3	180,80	4,88	37,08	0,34%	49,53%
3	Oddział Chorób Wewnętrznych i Kardiologii	57	57	1 316	11 419	1 047	190	200,33	8,68	23,09	15,36%	54,89%
4	Oddział Ginekologii	15	15	1 212	4 105	1 204	3	273,67	3,39	80,80	0,25%	74,98%
5	Oddział Położniczy	17	17	903	2 593	893		152,53	2,87	53,12	0,00%	41,79%
6	Oddział Pediatriczny	20	20	848	4 073	828		203,65	4,80	42,40	0,00%	55,79%
7	Oddział Obserwacyjno- Zakaźny i Chorób Wątroby	30	54	1 654	16 818	1 212	240	311,44	10,17	30,63	16,53%	85,33%
8	Oddział Dermatologiczny	19	19	254	1 608	246	1	84,63	6,33	13,37	0,40%	23,19%
9	Oddział Gruźlicy i Chorób Płuc	43	43	775	8 623	581	118	200,53	11,13	18,02	16,88%	54,94%
10	Oddział Neurologii	16	16	222	1 838	198	2	114,88	8,28	13,88	1,00%	31,47%
11	Oddział Udarowy	16	16	495	5 038	416	43	314,88	10,18	30,94	9,37%	86,27%
12	Oddział Intensywnej Terapii i Anestezjologii	12	12	264	3 602	15	169	300,17	13,64	22,00	91,85%	82,24%
13	Oddział Medycyny Paliatywnej	15	15	28	324	13	15	21,60	11,57	1,87	53,57%	5,92%
14	Oddział Urazowo-Ortopedyczn	32	32	1 349	6 372	1 323	12	199,13	4,72	42,16	0,90%	54,55%
15	Oddział Urologii Ogólnej i Onkologicznej	30	30	1 872	9 336	1 814	8	311,20	4,99	62,40	0,44%	85,26%
16	Oddział Rehabilitacyjny	24	24	185	4 151	185		172,96	22,44	7,71	0,00%	47,39%
17	Oddział Rehabilitacji	20	20	75	2 321	73	2	116,05	30,95	3,75	2,67%	31,79%
18	Oddział Neurochirurgii	39	39	1 103	7 101	1 031	11	182,08	6,44	28,28	1,06%	49,88%
	Szpital ogółem	454	454	14 676	100 126	13 044	872	220,54	6,82	32,33	6,27%	60,42%
19	Okulistyka Chirurgia Jednego I PORODOW – 915	8	8	522								
	Noworodki	17	17	933	2873	921	0	169,00	3,08	54,88	0,00	46,30%
	DIALIZ -											
	SOR											
	SOR zgony											

19 Okulistyka Chirurgia Jednego I
PORODOW – 915

Noworodki

DIALIZ -

SOR

SOR zgony

7973 w tym 850 interwencyjne

10 767

67

Leczeni na oddziałach podano z ruchem międzyoddziałowym

SWIADECTWO

Centralny Ośrodek Badań Jakości
w Diagnostyce Mikrobiologicznej
potwierdza, że

Laboratorium Mikrobiologiczne
Szpital Specjalistyczny im. Edmunda Biernackiego
ul. Żeromskiego 22
39-300 Młatec

uzyskało pozytywne wyniki
w Ogólnopolskim Sprawdzianie
Wiarygodności Badań Mikrobiologicznych
POLMICRO 2021
w zakresie oceny preparatów mikroskopowych, identyfikacji,
tekowrażliwości i mechanizmów oporności na leki bakteryjnych
czynników etiologicznych zakażeń

Warszawa, 13 grudnia 2021 r.

OSKAM 417.1.2021.328.10.31103-AM

Dokument zachowuje ważność w terminie od 1 stycznia do 31 grudnia 2022
dokument wygenerowany elektronicznie nie wymaga podpisu.



Prof. dr hab. in. med. W. Bryniewicz
Dyrektor Centralnego Ośrodka Badań
Jakości w Diagnostyce Mikrobiologicznej



ŚWIADECTWO

CENTRALNY OŚRODEK BADAŃ JAKOŚCI W DIAGNOSTYCE LABORATORYJNEJ W ŁODZI

zaświadcza, że

MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYCZNE

NR: J2029G

Laboratorium Analityczne
Szpital Specjalistyczny im. Edmunda Biernackiego
ul. Żeromskiego 22
39-300 Mielec

biorąc udział w Ogólnopolskim Programie Zewnętrznej Oceny w zakresie chemii klinicznej w ramach międzylaboratoryjnej oceny jakości badań w 2021 r., uzyskało zgodnie z przyjętymi kryteriami jakościowymi pozytywne oceny roczne dla wytypowanych analitów chemicznych spośród wszystkich ocenianych w programie.

Laboratorium uzyskało w arkuszu nr 1 następujące oceny roczne:

ANALIT	OCENA ROZNA
SÓD	bardzo dobra
POTAS	bardzo dobra
WAPŃ CAŁKOWITY	bardzo dobra
MAGNEZ	bardzo dobra
ŻELAZO	bardzo dobra
CHLOREK	bardzo dobra
BIAŁKO CAŁKOWITE	bardzo dobra
MOCZNIK	bardzo dobra
KREATYNINA	bardzo dobra
KWAS MOCZOWY	bardzo dobra
GLUKOZA	bardzo dobra
BILIRUBINA CAŁKOWITA	bardzo dobra
CHOLESTEROL	bardzo dobra
HDL-CHOLESTEROL	bardzo dobra
TRIGLICERYDY	bardzo dobra
AMINOTRANSFERAZA ASPARAGINIANOWA	bardzo dobra
AMINOTRANSFERAZA ALANINOWA	bardzo dobra
POSFATAZA ALKALICZNA	bardzo dobra
AMYLAZA	bardzo dobra
GAMMAGLUTAMYLTRANSFERAZA	bardzo dobra

OBJAŚNIENIA

Ocena roczna "bardzo dobra" - ocena pozytywna uzyskana w czterech edycjach:

Ocena roczna "dobra" - ocena pozytywna uzyskana w trzech edycjach:

Dr n. med. Barbara Przybył-Hac

Dyrektor Centralnego Ośrodka Badań Jakości
w Diagnostyce Laboratoryjnej

Signature Not Verified

Dokument podpisany przez: Barbara Przybył-Hac;
COBJwDL

Data: 2021.12.10 10:54:02 CET

Łódź, 10.12.2021 r.

COBJWDL.SWIAD.A.0610.1.2021.2.J2029G.1

Świadczenie zachowuje ważność od 1 stycznia do 31 grudnia 2022 roku.

Podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 15 grudnia 2017 r. zmieniające rozporządzenie

w sprawie standardów jakości dla medycznych laboratoriów diagnostycznych i mikrobiologicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 2394)

Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej, ul. Gdańska 80, 90-613 Łódź

CERTYFIKAT AKREDYTACYJNY

Potwierdza się spełnienie przez

**SZPITAL SPECJALISTYCZNY IM. EDMUNDA BIERNACKIEGO
W MIELCU**

standardów akredytacyjnych
dla leczenia szpitalnego

w zakresie

SZPITALA w Mielcu



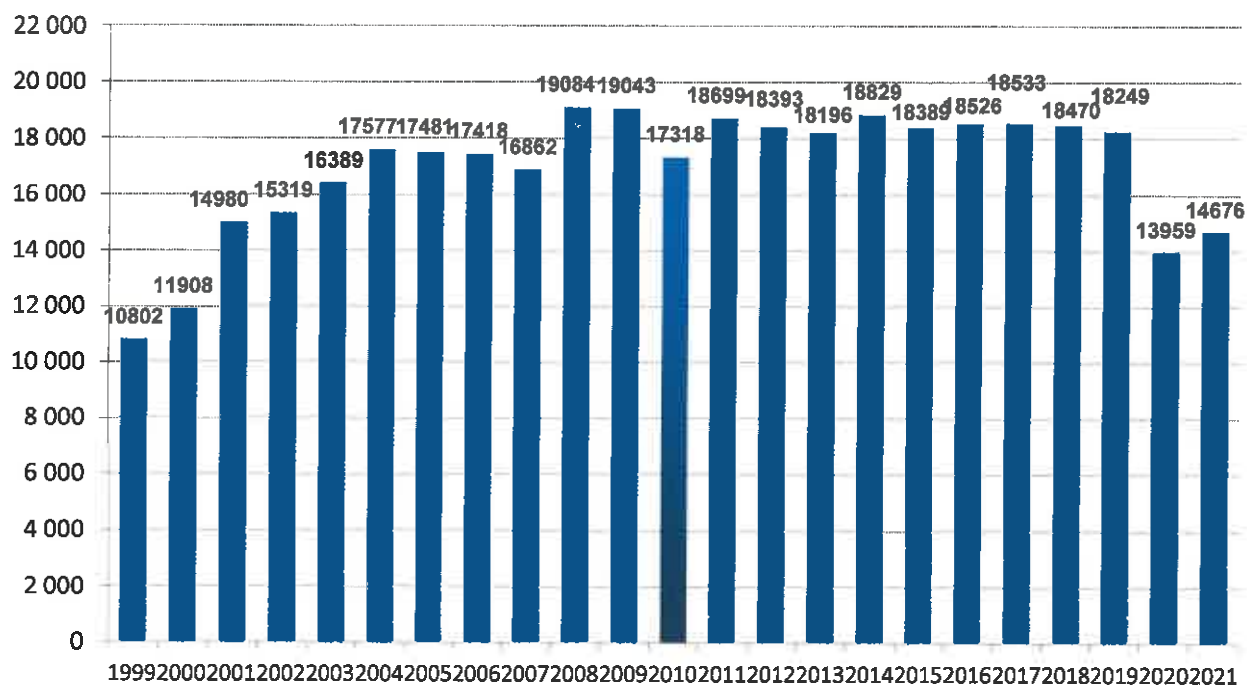
Certyfikat nr: 2021/6
Certyfikat ważny 3 lata od daty wystawienia

Minister Zdrowia
z upoważnienia Ministra Zdrowia
Waldemar Kraska

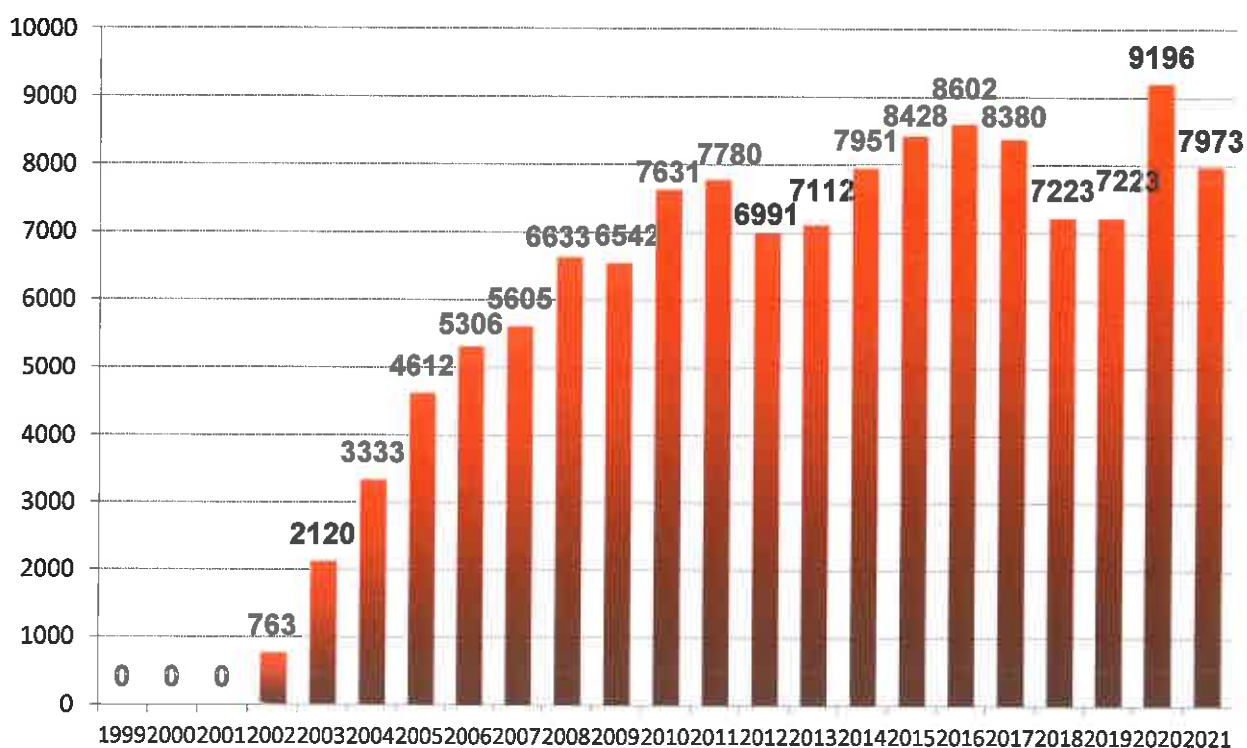
Sekretarz Stanu

/dokument podpisany elektronicznie/

Data 28 maja 2021 r.

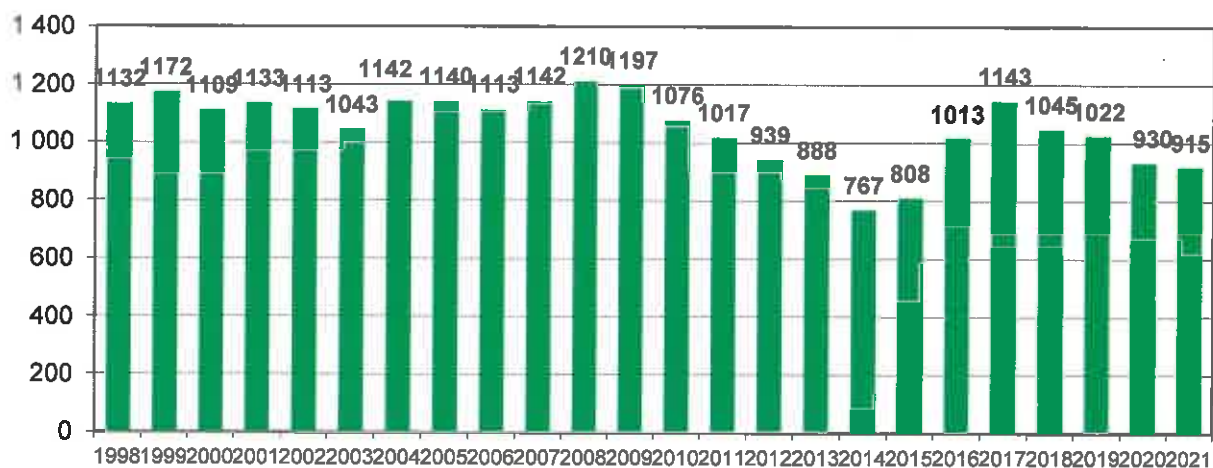


**LICZBA PACJENTÓW LECZONYCH w SZPITALU SPECJALISTYCZNYM w MIELCU
w LATACH 1999 - 2021**



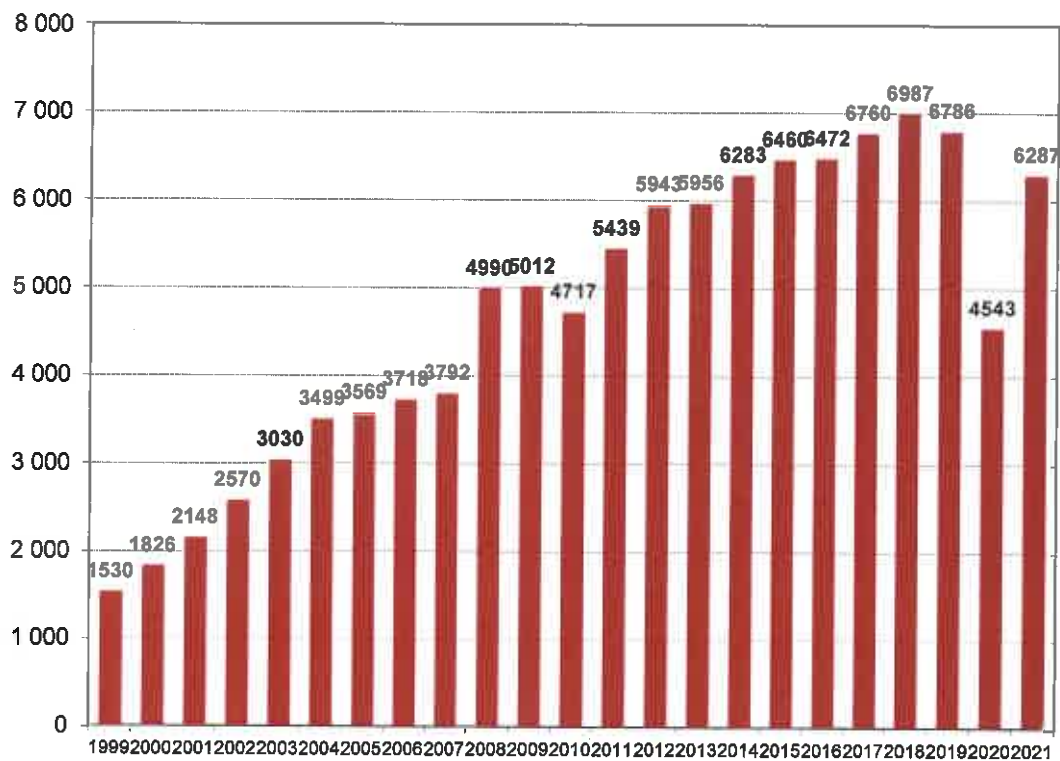
**LICZBA DIALIZ WYKONANYCH w SZPITALU SPECJALISTYCZNYM w MIELCU
w LATACH 2002 - 2021**

LICZBA PORODÓW ODBYTYCH w SZPITALU SPECJALISTYCZNYM W MIELCU
w LATACH 1998 - 2021



Lp	Rok	Liczba porodów
1	1998	1132
2	1999	1172
3	2000	1109
4	2001	1133
5	2002	1113
6	2003	1043
7	2004	1142
8	2005	1140
9	2006	1113
10	2007	1142
11	2008	1210
12	2009	1197
13	2010	1076
14	2011	1017
15	2012	939
16	2013	888
17	2014	767
18	2015	808
19	2016	1013
20	2017	1143
21	2018	1045
22	2019	1022
23	2020	930
24	2021	915

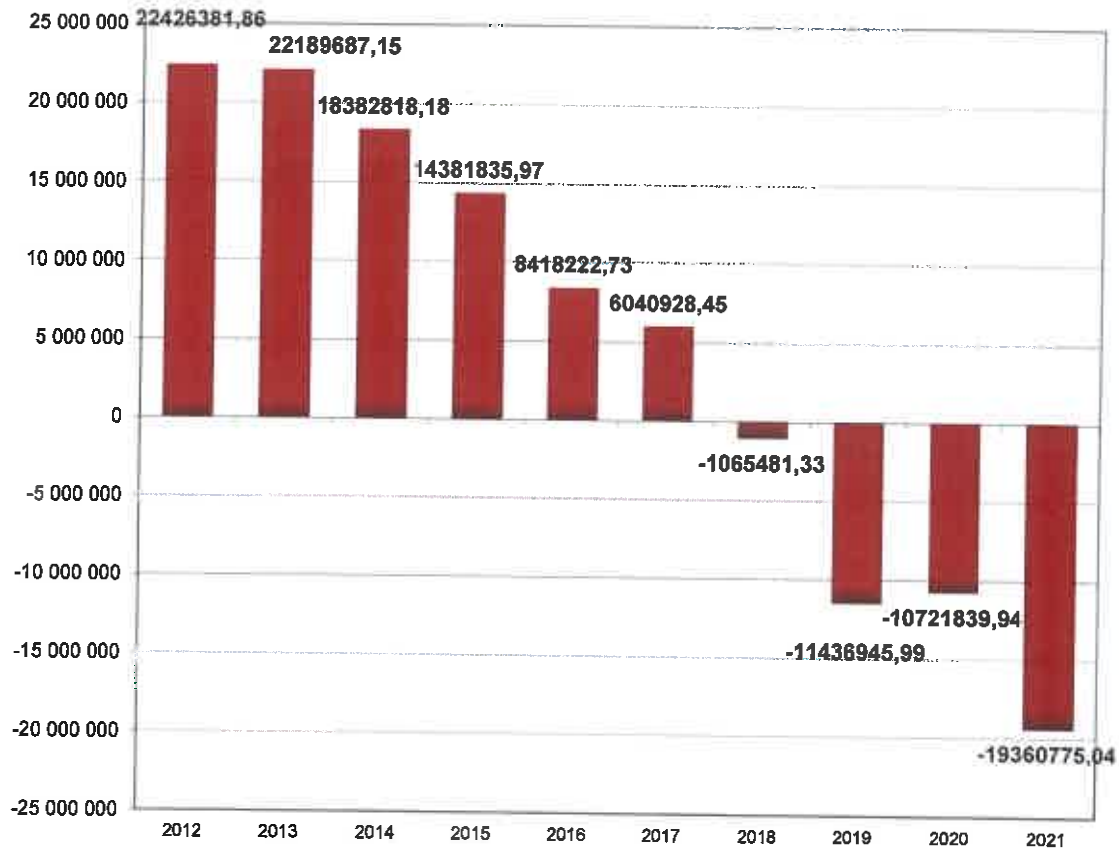
**WYKAZ ZABIEGÓW WYKONANYCH NA BLOKU OPERACYJNYM
w SZPITALU SPECJALISTYCZNYM W MIELCU
w LATACH 1999-2021**



Lp	Rok	Liczba zabiegów
1	1999	1530
2	2000	1826
3	2001	2148
4	2002	2570
5	2003	3030
6	2004	3499
7	2005	3569
8	2006	3718
9	2007	3792
10	2008	4990
11	2009	5012
12	2010	4717
13	2011	5439
14	2012	5943
15	2013	5956
16	2014	6283
17	2015	6460
18	2016	6472
19	2017	6760
20	2018	6987
21	2019	6786
22	2020	4543
23	2021	6287

**ZMIANA W KAPITALE
SZPITALA SPECJALISTYCZNEGO W MIELCU
w LATACH 1999-2021**

Wartość kapitału



Lp	Rok	Wartość kapitału
1	1999	60 680 028,54 zł
2	2000	b/d
3	2001	b/d
4	2002	b/d
5	2003	b/d
6	2004	b/d
7	2005	b/d
8	2006	b/d
9	2007	b/d
10	2008	b/d
11	2009	b/d
12	2010	b/d
13	2011	b/d
14	2012	22 426 381,86 zł
15	2013	22 189 687,15 zł
16	2014	18 382 818,18 zł
17	2015	14 381 835,97 zł
18	2016	8 418 222,73 zł
19	2017	6 040 928,45 zł
19	2018	-1 065 481,33 zł
20	2019	-11 436 945,99 zł
21	2020	-10 721 839,94 zł
22	2021	-19 360 775,04 zł