

Budowa Wielospecjalistycznego Centrum Pediatrii
przy Szpitalu Wojewódzkim
SPZOZ w Zielonej Górze

Stan pediatrii istniejący w Województwie Lubuskim

Wiele przesłanek stanowi o poważnych problemach w lubuskiej pediatrii m.in.:

- **brak oddziału intensywnej terapii dzieci;**
- **zbyt mała powierzchnia oddziałów dziecięcych i złe warunki lokalowe,**
- niedogodności organizacyjne (brak możliwości hospitalizowania dzieci w godnych i zgodnych z wymogami epidemiologicznymi warunkach),
- niedoinwestowanie (w tym w zakresie specjalistycznego sprzętu medycznego),
- niedobór specjalistycznej kadry pediatrycznej i w związku z tym utrudniony dostęp do lekarzy wąskich specjalności,
- brak kompleksowości w opiece medycznej nad dziećmi.

Z analizy porównawczej dotyczącej dostępności i poziomu świadczeń medycznych nad dziećmi w poszczególnych województwach przeprowadzonej przez Konsultanta Krajowego w dziedzinie Pediatrii wynika, że **województwo lubuskie jest na ostatnim miejscu w kraju!**



Stan pediatrii istniejący w **Województwie Lubuskim**

Obecnie w **Województwie Lubuskim** zatrudnionych jest **334** pediatrów, głównie w POZ, w tym:

-na terenie byłego Województwa Zielonogórskiego – **195**

- na terenie byłego Województwa Gorzowskiego – **139**

(stan na dzień 22.09.2014r.)

Stan pediatrii istniejący w Województwie Lubuskim

Obecnie w **Województwie Lubuskim** znajduje się **579 łóżek** dziecięcych (wg stanu na dzień 31.12.2012r.):

Specjalność	Liczba łóżek
Neurologiczne	10
Rehabilitacji	50
Pediatryczne	240
Neonatologiczne	223
Chirurgii Dziecięcej	56
Ogółem	579

Stan pediatrii istniejący w Województwie Lubuskim

Liczba hospitalizacji dzieci w wieku 0-17 lat w oddziałach **pediatrii ogólnej** na terenie **województwa lubuskiego** w roku 2012r.

Lp.	Zachorowalność w dziedzinie	Liczba leczonych
1.	Diabetologii	35
2.	Nefrologii dziecięcej	613
3.	Hematologii	156
4.	Endokrynologii	137
5.	Neurologii	843
6.	Choroby zapalne górnych dróg oddechowych	1 633
	Ogółem	3 417

Stan pediatrii istniejący w Województwie Lubuskim

W Wielospecjalistycznym Szpitalu Wojewódzkim w **Gorzowie Wlkp.** Sp. z o.o. znajduje się:

- **40** – łóżkowy Oddział Dziecięcy z Pododdziałem Neurologii Dziecięcej,
- **26** – łóżkowy Oddział Chirurgii i Traumatologii Dziecięcej z Pododdziałem Urologii Dziecięcej,
- **39** – łóżkowy Oddział Noworodkowy z Pododdziałem Intensywnej Opieki nad Noworodkiem.

W 105 Szpitalu Wojskowym z Przychodnią SPZOZ w **Żarach** znajduje się:

- **10** - łóżkowy Oddział Noworodkowy,

W Szpitalu na Wyspie Sp. z.o.o. w **Żarach** znajdują się:

- **20** – łóżkowy Oddział Dziecięcy
- **15** – łóżkowy Oddział Noworodkowy

Stan pediatrii istniejący w Województwie Lubuskim

W Szpitalu **Międzyrzeckim** Sp. z o.o. znajduje się:

- **20** – łóżkowy Oddział Dziecięcy

W SPZOZ w **Sulechowie** – **16** - łóżkowy Oddział Neonatologiczny,

W NZOZ „Szpital Powiatowy” w **Słubicach** Sp. z o.o. :

- **16** – łóżkowy Oddział Pediatryczny

W Nowym Szpitalu w **Szprotawie** Sp. z o.o.:

- **26** – łóżkowy Oddział Pediatryczny

W Nowym Szpitalu Powiatu Krośnieńskiego Sp. z o.o. w **Krośnie Odrzańskim**:

- **15** – łóżkowy Oddział Pediatryczny

Stan pediatrii istniejący w Województwie Lubuskim

W SPZOZ w **Nowej Soli** znajduje się:

- **35** - łóżkowy Oddział Dziecięcy (w tym 10-łóżkowy odcinek neurologiczny),
- **25** - łóżkowy Oddział Noworodkowy (w tym 4 stanowiska intensywnej opieki medycznej),
- **2** - łóżkowy Oddział Anestezjologii i Intensywnej Opieki (na OIOM dla dorosłych).

W SPZOZ w **Sulęcinie**:

- **18** – łóżkowy Oddział Pediatryczny

W SPZOZ w **Drezdenku** funkcjonuje:

- **12** - łóżkowy Oddział Noworodkowy
- **15** - łóżkowy Oddział Pediatryczny



Diagnoza potencjału jakim dysponuje
Szpital Wojewódzki
SPZOZ w Zielonej Górze

Obecnie w Szpitalu Wojewódzkim SPZOZ w **Zielonej Górze** znajduje się:

- **50** - łóżkowy Oddział Pediatrii Ogólnej, Diabetologii, Endokrynologii, Hematoonkologii i Nefrologii Dziecięcej
- **30** - łóżkowy Oddział Chirurgii Dziecięcej, Chirurgii Noworodka, Traumatologii i Urologii Dziecięcej
- **51** - łóżkowy Oddział Noworodkowy z Pododdziałem Intensywnej Terapii i Patologii Noworodka

Diagnoza potencjału jakim dysponuje

**Szpital Wojewódzki
SPZOZ w Zielonej Górze**

Przed rysowaniem przyszłych potrzeb pomocnym będzie opis obecnie realizowanych świadczeń zdrowotnych, potencjał kadrowy i przede wszystkim profil leczonej populacji, czyli beneficjentów nowego szpitala dla dzieci tj. Wielospecjalistycznego Centrum Pediatrii.



Potencjał kadrowy

Oddział Pediatrii Ogólnej, Diabetologii, Endokrynologii, Hematoonkologii i Nefrologii Dziecięcej

Struktura personelu wyższego

Rodzaj specjalizacji: **pediatria – 12 lekarzy**, w tym:

- II stopień specjalizacji: **8 lekarzy**, w tym 4 lekarzy z dodatkową specjalizacją (nefrologia, diabetologia, endokrynologia i hematoonkologia)
- w trakcie specjalizacji: **4 lekarzy**

Personel średni

- **29** pielęgniarek
- **1** dietetyczka
- **2** sekretarki


Oddział Chirurgii Dziecięcej, Noworodka, Traumatologii i Urologii Dziecięcej

Struktura personelu wyższego – 8 lekarzy, a wśród nich:

- II stopień specjalizacji z chirurgii dziecięcej posiada: **5** lekarzy
- II stopień specjalizacji z urologii dziecięcej posiada: **2** lekarzy
- w trakcie specjalizacji z urologii dziecięcej: **1** lekarz
- w trakcie specjalizacji z chirurgii dziecięcej: **1** lekarz

Personel średni:

- **16** pielęgniarek
- **1** sekretarka



Zakres działalności oddziałów dziecięcych
Szpitala Wojewódzkiego SPZOZ w Zielonej Górze

Oddział Pediatrii Ogólnej, Diabetologii, Endokrynologii, Hematoonkologii i Nefrologii Dziecięcej

Aktualnie do Oddziału Pediatrii Szpitala Wojewódzkiego SPZOZ w Zielonej Górze, mieście liczącym ponad 100 tysięcy mieszkańców trafia **rocznie ok. 2000 dzieci**, wymagających leczenia i/lub diagnostyki.

Oddział posiada **50 łóżek** i jest podzielony na **3 pododdziały**:

I Dzieci młodszych (od 1 tygodnia życia do ukończenia 3 lat), gdzie najczęściej leczonymi schorzeniami są: zapalenie płuc, biegunka, zakażenia i wady układu moczowego, zaburzenia w odżywianiu.

Oddział Pediatrii Ogólnej, Diabetologii, Endokrynologii, Hematoonkologii i Nefrologii Dziecięcej

II Dzieci starszych (od 3 roku życia do ukończenia 17 lat), gdzie hospitalizacja odbywa się z powodu:

zapalenia płuc, diagnostyki układu pokarmowego wraz z gastroskopią, cukrzycy typu I, zakażenia dróg moczowych z diagnostyką nefrologiczną, zatrucia chemicznego i lekami, stanów drgawkowych i padaczki, diagnostyki bólów głowy, schorzeń reumatologicznych, zapalenia mięśnia sercowego i zaburzeń rytmu serca, schorzeń hematologicznych (małopłytkowość, niedokrwistość).

Oddział Pediatrii Ogólnej, Diabetologii, Endokrynologii, Hematoonkologii i Nefrologii Dziecięcej

III Hematoonkologiczny, na którym leczone są: białaczki, chłoniaki, guzy Wilmsa, chemioterapia guzów kości.

Na oddziale istnieje ograniczona możliwość przebywania matki z chorym dzieckiem (za odpłatnością).

Oddział Pediatrii Ogólnej, Diabetologii, Endokrynologii, Hematoonkologii i Nefrologii Dziecięcej

- Szpital posiada akredytację w zakresie prowadzenia specjalizacji i staży kierunkowych w dziedzinie pediatrii.
- Oddział pełni całodobowy dyżur w zakresie Pediatrii Ogólnej 0-18 roku życia.

Oddział Chirurgii Dziecięcej, Noworodka, Traumatologii i Urologii Dziecięcej

Aktualnie do Oddziału Chirurgii Dziecięcej Szpitala Wojewódzkiego SPZOZ w Zielonej Górze, trafia **rocznie ok. 2500 dzieci**, wymagających leczenia i/lub diagnostyki.

Oddział nie zapewnia obecnie podstawowych standardów w zakresie koniecznej powierzchni sal chorych, warunków sanitarnych, obecności rodziców na oddziale oraz warunków sanitarnych określonych w przepisach prawa.

Oddział nie dysponuje izolatkami, wydzielonymi salami dla oparzonych oraz noworodków, wyposażonymi w śluzy i węzły sanitarne.

Oddział Chirurgii Dziecięcej, Noworodka, Traumatologii i Urologii Dziecięcej

Oddział prowadzi leczenie w zakresie:

- chirurgii noworodka,
- wad wrodzonych,
- urologii dziecięcej (wady nerek, moczowodów, kamica układu moczowego, wnetrostwo, inne),
- chirurgii plastycznej (m.in. wady rozszczepowe wargi, nosa, podniebienia),
- oparzenia,
- blizny pooparzeniowe,
- ostre choroby chirurgiczne wieku dziecięcego,
- traumatologia (złamania, urazy wielonarządowe).

Oddział Chirurgii Dziecięcej, Noworodka, Traumatologii i Urologii Dziecięcej

Liczba zabiegów w latach 2011 – 2013

Zabiegi	2011	2012	2013
Zabiegi na bloku operacyjnym	1 173	1 061	1 290
Zabiegi poza blokiem operacyjnym (Oddział Chir.Dziec. I Pracownia Endoskopii Urologicznej)	527	613	569
Razem	1 700	1 674	1 859

Oddział Chirurgii Dziecięcej, Noworodka, Traumatologii i Urologii Dziecięcej

- Oddział należy do sieci oddziałów rekomendowanych przez Ministerstwo Zdrowia do leczenia urazów u dzieci oraz chirurgii noworodka.
- Szpital posiada akredytację w zakresie prowadzenia specjalizacji i staży kierunkowych w dziedzinie chirurgii dziecięcej.
- Oddział pełni całodobowy dyżur w zakresie Chirurgii Dziecięcej 0-18 roku życia.



DANE STATYSTYCZNE

Liczba łóżek dziecięcych Szpitala Wojewódzkiego SPZOZ w Zielonej Górze w latach 2011-2013

Lp.	Nazwa oddziału	Liczba łóżek 2011	Liczba łóżek 2012	Liczba łóżek 2013
1.	O/Pediiatrii Ogólnej, Diabetologii, Endokrynologii, Hematologii i Nefrologi Dziecięcej	50	50	50
2.	O/Chirurgii Dziecięcej, Chirurgii Noworodka i Traumatologii z Pododdziałem Urologii Dziecięcej	30	30	30
3.	O/ Noworodkowy	26	26	26
4.	Patologia Noworodka	19	19	19
5.	Pododdział Intensywnej Terapii Noworodka	6	6	6
6.	O/Anestezjologii i Intensywnej Terapii	2	2	2
7.	O/Ortopedyczno-Urazowy	2	2	2
8.	O/Chirurgii Głowy, Szyi, Otolaryngologii i Onkologii Laryngologicznej	6	6	6
9.	O/Okulistyki	2	2	2
10.	O/Zakaźny	7	7	1
Ogółem		150	150	144

Liczba **dzieci leczonych** w Szpitalu Wojewódzkim SPZOZ w Zielonej Górze w latach 2011-2013

Lp.	Nazwa oddziału	Liczba pacjentów 2011	Liczba pacjentów 2012	Liczba pacjentów 2013
1.	O/Pediiatrii Ogólnej, Diabetologii, Endokrynologii, Hematologii i Nefrologi Dziecięcej	2 029	1 830	2 057
2.	O/Chirurgii Dziecięcej, Chirurgii Noworodka i Traumatologii z Pododdziałem Urologii Dziecięcej	2 509	2 389	2 735
3.	O/Noworodkowy z Pododdziałem Intensywnej Terapii i Patologii Noworodka	2 008	1 933	1 854
4.	Szpitalny Oddział Ratunkowy (bez uwzględnienia Ambulatorium Chirurgicznego SOR – ok. 4 tys. dzieci rocznie)	433	310	400
5.	O/Chirurgii Głowy i Szyi, Otolaryngologii i Onkologii Laryngologicznej	371	247	305
6.	O/ Zakaźny	131	112	92

Liczba **dzieci leczonych** w Szpitalu Wojewódzkim SPZOZ w Zielonej Górze w latach 2011-2013

Lp.	Nazwa oddziału	Liczba pacjentów 2011	Liczba pacjentów 2012	Liczba pacjentów 2013
7.	O/ Anestezjologii i Intensywnej Terapii	39	24	18
8.	O/Okulistyki	31	24	25
9.	O/Położniczo-Ginekologiczny z Pododdziałem Ginekologii Onkologicznej	12	16	11
10.	O/Ortopedyczno-Urazowy	16	10	11
11.	O/Chirurgii Klatki Piersiowej	3	3	8
12.	Lubuski Ośrodek Neurochirurgii i Neurotraumatologii	9	4	1
13.	O/Chirurgii Naczyń	1	x	x
14.	O/Pulmonologii z Pododdziałem Pulmonologii Onkologicznej	1	x	x
	Ogółem	7 593	6 902	7 517

Liczba dzieci leczonych w **Oddziale Pediatrii** oraz w **Oddziale Chirurgii Dziecięcej Szpitala Wojewódzkiego SPZOZ w Zielonej Górze** w 2013 roku według powiatów województwa lubuskiego.

Lp.	Powiat	Liczba leczonych rok 2013
1.	gorzowski	4
2.	krośnieński	337
3.	międzyrzecki	34
4.	nowosolski	318
5.	słubicki	85
6.	strzelecko – drezdeński	11
7.	sulęciński	23
8.	świebodziński	337
9.	zielonogórski	1183
10.	żagański	379
11.	żarski	499
12.	wschowski	51
13.	m. Gorzów Wielkopolski	10
14.	m. Zielona Góra	1436
	Razem	4 707

Oddział Pediatrii Ogólnej, Diabetologii, Endokrynologii, Hematoonkologii i Nefrologii Dziecięcej

Rok	Przelotowość *	Średni pobyt chorego w dniach	Wskaźnik wykorzystania łóżka w dniach
2011	40,58	4,79	194,30
2012	53,82	4,54	244,24
2013	60,50	4,64	280,53

* Liczba leczonych w ciągu roku na 1 łóżko szpitalne

Oddział Pediatrii Ogólnej, Diabetologii, Endokrynologii, Hematoonkologii i Nefrologii Dziecięcej

Liczba leczonych na ww. oddziale w latach 2011 – 2013 :

Lp.	Zachorowalność w dziedzinie	Liczba leczonych w 2011 r.	Liczba leczonych w 2012r.	Liczba leczonych w 2013r.
1.	Diabetologii	132	108	112
2.	Nefrologii dziecięcej	237	227	227
3.	Hematologii	88	80	93
4.	Endokrynologii	96	108	110
5.	Neurologii	93	99	141
6.	Gastroenterologii	370	365	416
7.	Pediatrii Ogólnej	1013	843	958
	Ogółem	2 029	1 830	2 057

Oddział Chirurgii Dziecięcej, Noworodka, Traumatologii i Urologii Dziecięcej

Rok	Przelotowość *	Średni pobyt chorego w dniach	Wskaźnik wykorzystania łóżka w dniach
2011	83,63	2,52	210,47
2012	79,63	2,57	204,33
2013	91,17	2,29	209,07

* Liczba leczonych w ciągu roku na 1 łóżko szpitalne

Oddział Chirurgii Dziecięcej, Noworodka, Traumatologii i Urologii Dziecięcej

Liczba leczonych na ww. oddziale w 2012r.

Lp.	Zachorowalność w dziedzinie	Liczba leczonych w 2012r.
1.	Chirurgii Noworodka	44
2.	Traumatologii	766
3.	Urologii Dziecięcej	441
4.	Chirurgii Dziecięcej	1 138
	Ogółem	2 389



**GŁÓWNE POTRZEBY
-CELE BUDOWY WIELOSPECJALISTYCZNEGO CENTRUM PEDIATRII**

POTRZEBY – CELE BUDOWY WIELOSPECJALISTYCZNEGO CENTRUM PEDIATRII

Obecnie na terenie województwa lubuskiego nie ma żadnego wielospecjalistycznego szpitala dziecięcego.

Podmiotami, które mogłyby utworzyć taki szpital są: Marszałek Województwa Lubuskiego i Dyrektor Szpitala Wojewódzkiego SPZOZ w Zielonej Górze.

Inicjatywę budowy nowego szpitala pediatrycznego podjęto w 2009 roku kierując się między innymi niżej wymienionymi przesłankami:

- potrzeba rozwoju technologicznego, podniesienie bezpieczeństwa i jakości opieki szpitalnej,
- nieracjonalność w kontynuowaniu inwestowania w aktualnie przestarzałe obecne obiekty zarówno w szpitalach wojewódzkich jak i innych
- konieczność spełnienia minimalnych wymogów określonych w obowiązujących przepisach.

POTRZEBY – CELE BUDOWY WIELOSPECJALISTYCZNEGO CENTRUM PEDIATRII

Główne potrzeby:

- **Oddzielenie oddziałów dziecięcych od oddziałów, gdzie przebywają dorośli**, ludzie często bardzo schorowani, co wpłynie bezpośrednio na komfort leczenia;
- **Zwiększenie liczby łóżek**, co pozwoli udzielać świadczeń większej liczbie dzieci;
- **Zwiększenie zakresu udzielanych świadczeń**

POTRZEBY – CELE BUDOWY WIELOSPECJALISTYCZNEGO CENTRUM PEDIATRII

- Stworzenie **Oddziału Intensywnej Opieki Medycznej dla Dzieci (OIOM)**
– wspólnego dla pacjentów O/Pediiatrii i O/Chirurgii Dziecięcej.
Obecnie w województwie lubuskim nie ma ani jednego oddziału OIOM dla dzieci!
- Powstanie dziecięcego **Szpitalnego Oddziału Ratunkowego**: Izby Przyjęć wraz z Diagnostyką Obrazową (RTG, USG), Punktem Laboratoryjnym.
- Wydzielenie **Oddziału Izolacyjnego dla dzieci z chorobami zakaźnymi**;
- Stworzenie odpowiednich warunków hospitalizacji dzieci z chorobami hematoonkologicznymi (separatki)

POTRZEBY – CELE BUDOWY WIELOSPECJALISTYCZNEGO CENTRUM PEDIATRII

- Aktualnie istniejące możliwości diagnostyczne w zakresie tzw. pediatrii ogólnej oraz wysokospecjalistycznej w zakresie diabetologii, endokrynologii, hematologii, nefrologii, chorób infekcyjnych **należy bezwzględnie poszerzyć** o:
 - **pulmonologię,**
 - **gastroenterologię** (ze względu na trudności endoskopowe pacjenci z konieczności kierowani są do szpitali w Poznaniu, Wrocławiu lub innych odległych ośrodków zdrowia)
 - **kardiologię,**
- **i inne** dziedziny w zależności od potrzeb możliwości pozyskania specjalistów.

POTRZEBY – CELE BUDOWY WIELOSPECJALISTYCZNEGO CENTRUM PEDIATRII

- **Blok Operacyjny dla dzieci wraz z pomieszczeniami pomocniczymi:**
- sale do Endoskopii i Urodynamicznych.
- **Zapewnienie dostępu do wysokospecjalistycznych badań** biochemicznych, immunologicznych, bakteriologicznych, radiologicznych i innych;
- **Salę rehabilitacyjną dla dzieci;**
- **Dziecięce Poradnie Przychodnia oraz dostęp do Psychologa oraz Logopedy** w nowo wybudowanym ośrodku;
- **Zapewnienie wyspecjalizowanej kadry lekarskiej i pielęgniarskiej** – wzrost zatrudnienia w zależności od potrzeb, wynikający bezpośrednio ze zwiększenia zakresu udzielanych świadczeń.

POTRZEBY – CELE BUDOWY WIELOSPECJALISTYCZNEGO CENTRUM PEDIATRII

- **Stworzenie przyjaznego środowiska dla dzieci**

Obecnie wielkość sal chorych, przeciętna liczba łóżek na 1 salę i metraż przypadający na jedno łóżko nie przystaje do żadnych europejskich standardów. Rozmieszczenie łóżek w nowoczesnych szpitalach wskazuje już w przypadku opieki pediatrycznej na sale nie większe niż 2-łóżkowe. Dlatego niezmiernie istotne jest:

- **Zapewnienie odpowiedniego komfortu pobytu małych pacjentów i ich rodziców/opiekunów w szpitalu** (m.in. pokoje 1-2 osobowe z możliwością całodobowego pobytu rodzica, indywidualne zaplecze sanitarne, zaplecze socjalne – kuchnia dla rodziców, świetlica – sale zabaw, pokoje do nauki, sala edukacyjna, zewnętrzna infrastruktura z placem zabaw oraz miejscem do przebywania rodziców z dziećmi);

- **Stworzenie zaplecza hotelowego dla rodziców;**



Dziękuję za uwagę

