



**Oddział Neonatologii z Patologią i  
Intensywną Terapią  
SPZOZ Wojewódzki Szpital Zespolony im.  
J. Śniadeckiego w Białymstoku**

**Lekarz Kierujący Oddziałem Danuta Cynkier**

## Struktura organizacyjna Oddziału Neonatologii z Patologią i Intensywną Terapią

- 26 miejsc w systemie „rooming in”
- 4 stanowiska intensywnej terapii
- 6 stanowisk opieki pośredniej
- Poradnia Neonatologiczna dla wcześniaków i noworodków z obciążonym wywiadem okołoporodowym obejmująca dzieci do czasu ukończenia I roku życia
- Pracownia USG
- Punkt Laktacyjny
- Pokój do badania słuchu



## Profil działalności klinicznej Oddziału

- dgn. i leczenie noworodków urodzonych przedwcześnie z małą masą(LWB), bardzo małą(VLBW), ekstremalnie małą masą ciała(ELBW)
- dgn. i leczenie zakażeń okołoporodowych
- dgn. i leczenie wad wrodzonych
- dalsze leczenie dzieci po zabiegach operacyjnych

# Profil działalności klinicznej Oddziału





## Czynniki predysponujące do wystąpienia porodu przedwczesnego

- niski status ekonomiczny
- wiek poniżej 18 lat i powyżej 40 roku życia
- niska masa ciała przed ciążą
- poród przedwczesny w wywiadzie
- poronienia sam
- cukrzyca, padaczka u ciężarnej
- nadciśnienie, choroby nerek, wady serca
- nikotynizm, alkoholizm, narkomania

## Powikłania wcześniactwa

- zespół zaburzeń oddechowych
- dysplazja oskrzelowo-płucna
- NEC
- retinopatia wcześniacza
- krwawienia do OUN
- leukomalacja okołokomorowa
- niedotlenienie

## Powikłania wcześniactwa



## Diagnostyka i opieka specjalistyczna

- dgn. biochemiczna-mikrometody
- dgn. mikrobiologiczna
- badania usg
- badania radiologiczne
- echo serca
- konsultacje w zakresie kardiologii, neurologii, okulistyki, chirurgii, radiologii, genetyki
- możliwość konsultacji ze specjalistami w UDSK



# Programy medyczne Ministerstwa Zdrowia

## Badania przesiewowe w kierunku:

- fenylketonurii
- hypotyreozy
- mukowiscydozy
- chorób metabolicznych
- wrodzony przerost nadnerczy
- deficyt biotynidazy

## Program medyczny WOŚP

- Program Powszechnych Przesiewowych Badań Słuchu u Noworodków
- Program Leczenia i Zapobiegania Retinopatii Wcześnieaków
- Program Nieinwazyjnego Wspomagania Oddechu u Noworodków



## Statystyka Oddziału Neonatologii z Patologią i Intensywną Terapią za rok 2016

• porody - 1864	500g ÷ 999g	11
• hospitalizacje - 1900 noworodków	1000g ÷ 1499g	8
	1500g ÷ 1999g	24
• wcześniaki - 8%	2000g ÷ 2499g	52

## Śmiertelność okołoporodowa noworodków

- Wg. Urzędu Statystycznego w 2014r w Polsce wynosiła 4,96 promila, w województwie podlaskim w 2015 roku 3,8 promila.
- Niemcy 7 promili, Hiszpania 8 promili, Szwecja 4,2 promila
- W 2016 roku w Oddziale Neonatologii wynosiła 2,1 promila
- 4 zgony:

wcześnie urodzony w 24 tygodniu ciąży- 1 pkt wg Apgar, 650 g

wcześnie w 26 tygodniu ciąży-1 pkt wg Apgar

wcześnie z 30 tygodniowej ciąży- 0 pkt wg Apgar - przepuklina przeponowa

wcześnie z 34 tygodniowej ciąży-wielowadzie

**Interreg**  
**Lietuva-Polska**



UNIA EUROPEJSKA

Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego

