

## Regulamin wewnętrzny Oddziału Neurochirurgicznego

I. Pełna nazwa oddziału: **ODDZIAŁ NEUROCHIRURGICZNY**

Oddział znajduje się na V piętrze WSZ przy ulicy Szpitalnej 45

II. Specjalność: *zabiegowa*

Udzielanie świadczeń zdrowotnych odbywa się w oparciu o:

- standardy postępowania medycznego w dziedzinie neurochirurgii określone w przepisach wydanych na podstawie ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 roku o *działalności leczniczej*
- aktualne rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu leczenia szpitalnego
- regulaminu organizacyjnego WSZ w Koninie

III. Oferowany poziom świadczeń szpitalnych:

specjalistyczny, *wysokospecjalistyczny*

Liczba łóżek – 17

## Pomieszczenia

Pomieszczenia	Ilość	Opis
Powierzchnia w m2 na jedno łóżko		5,2 m2
Liczba łóżek ogółem	17	
Sala pooperacyjna Liczba łóżek	1 4	Stanowiska monitorowania czynności życiowych
Liczba sal jedno łózkowych Węzeł sanitarny	1	15,6m2 3m2
Liczba sal trzy łózkowych	5	15,6 m2
Gabinet opatrunkowy	1	
Gabinet zabiegowy	1	
Węzeł sanitarny - męski	1	
Węzeł sanitarny - damski	1	
Węzeł sanitarny dostosowany dla osób niepełnosprawnych	1	
Węzeł sanitarny dla personelu	1	
Brudownik	1	
Pomieszczenie magazynowe	2	
Kuchnia dla pacjentów	1	+ zaplecze
Gabinet kierownika oddziału	1	
Gabinet lekarza dyżurnego	1	+ węzeł sanitarny
Gabinet pielęgniarki oddziałowej	1	
Sekretariat	1	
Dyżurka pielęgniarska	1	+ pomieszczenie socjalne

#### **IV. Wykaz jednostek chorobowych w Oddziale Neurochirurgicznym**

- klasyfikacja ICD-10; załącznik Nr 1

#### **V. Wykaz świadczeń- stosowanych w Oddziale Neurochirurgicznym**

- klasyfikacja ICD-9; załącznik Nr 2

#### **VI. Organizacja pracy Oddziału Neurochirurgicznego**

Oddziałem kieruje:

1. Ordynator, a podczas jego nieobecności lekarz przez niego wyznaczona osoba.

2. Pielęgniarka Oddziałowa podczas jej nieobecności pielęgniarka przez nią wyznaczona, która podlega służbowo ordynatorowi, a pod względem fachowym Naczelnej Pielęgniarsce.

1. Rozkład dnia:

7.00-7.10 Zdawanie i przyjmowanie dyżuru przez pielęgniarki, raport ustny

7.10- 8.00 toaleta poranna chorych, toaleta p/odleżynowa, zmiana bielizny pościelowej i osobistej

7.10-8.45 prowadzenie kart obserwacyjnych pomiary RR, tętna, poziom glikemii przyjmowanie pacjentów do zabiegu, przygotowanie chorych i sal do wizyty lekarskiej

7.45-9.00 Pobieranie materiałów do badań laboratoryjnych wykonywanych w zakładzie diagnostyki laboratoryjnej i badań wykonywanych w oddziale. Wykonywanie niektórych badań diagnostycznych, zapisów EKG

9.00-11.00 przyjmowanie przyjęć planowych

Zbieranie wywiadów pielęgniarskich i epidemiologicznych od pacjenta, badanie lekarskie i wypełnianie dokumentacji pacjenta w oddziale

8.00-8.30 Wizyta lekarsko – pielęgniarska.

8.00-8.45 śniadanie- pomoc pacjentom przy posiłkach

8.30- 15.00 planowane zabiegi operacyjne na bloku operacyjnym w znieczuleniu ogólnym i miejscowym

8.30- 15.00 wykonywanie zleceń lekarskich i zabiegów pielęgniarskich

12.50- 13.15 obiad- pomoc pacjentom przy posiłkach

13-14.00 Udzielanie informacji o stanie zdrowia chorego przez Ordynatora

Oddziału lub lekarza operującego

16.30-17.00 prowadzenie kart obserwacyjnych pomiary RR, tętna, temperatury,  
prowadzenie DZM, dokumentowanie procedur lekarskich i pielęgniarских  
systemie Eskulap

18.00-18.30 kolacja- pomoc pacjentom przy posiłkach, uporządkowanie sal

17.30-23.00 wykonywanie zleceń lekarskich i zabiegów pielęgnacyjnych, toaleta  
chorych leżących

19.00-19.10 przekazanie dyżuru przez pielęgniarki, raport ustny

19.30-20.00 Wizyta lekarsko – pielęgniarська

22.00-7.00 uzywanie nocne, wykonywanie zleceń lekarskich i zabiegów  
pielęgnacyjnych, uzupełnianie dokumentacji medycznej, przegląd apteczki,  
przygotowania gabinetu zabiegowego i opatrunkowego na następny dzień

## 2. System przyjęcia chorego do Oddziału:

- Pacjenci do przyjęcia planowego kwalifikowani są od pn-pt od godz. 10.00 -  
15.00 przez lekarza dyżurnego oddziału .Lekarz ,sekretarka oddziału  
wyznaczają termin, kwalifikując pacjenta do grupy pacjentów  
wymagających pilnego leczenia lub grupy stabilnej.
- Pacjent zostawia w oddziale skierowanie i podpisuje oświadczenie o  
przetwarzaniu danych osobowych.
- W dniu przyjęcia pacjent zgłasza się do rejestracji - przyjęcia planowe przy  
ul. Szpitalnej 45, gdzie zakładana jest dokumentacja medyczna, następnie pacjent  
zgłasza się na oddział gdzie pobierane są badania laboratoryjne, ustalone  
konsultacje- anestezyjologiczna. Kolejny raz przed podjęciem decyzji o leczeniu  
operacyjnym weryfikowany jest stan kliniczny pacjenta i potrzeba leczenia  
operacyjnego.
- W sytuacji nagłej pacjent po zgłoszeniu się do Szpitalnego Oddziału  
Ratunkowego badany jest przez lekarza neurochirurga, po czym zostaje  
przyjęty do oddziału

- Pacjenci przyjmowani z innego oddziału **przejmowani są z dokumentacją** prowadzonego leczenia
- Badanie lekarskie i wypełnianie dokumentacji pacjenta w oddziale,
- Zbieranie wywiadów pielęgniarzkich i **epidemiologicznych od pacjenta**

### 3. System wypisania chorego z oddziału:

- Wypisy odbywają się codziennie
- Lekarz prowadzący przygotowuje **dokumentację do wypisu.**
- Sekretarka medyczna kompletuje całą **dokumentację pacjenta, pacjent** przysyła

kartę informacyjną w dwóch egzemplarzach

- **Wypis sprawdza i podpisuje Ordynator oddziału oraz lekarz wykonujący** wypis.
- Historię choroby z całą dokumentacją medyczną **sekretarka medyczna** przekazuje do Sekcji Dokumentacji Medycznej
- Przy przekazaniu pacjenta na inny oddział - **Karta przeniesienia oraz całą**

dokumentacja medyczna

- W przypadku zgonu **pacjenta lekarz wypełnia kartę zgonu, kartę** restrykcyjną oraz dokonuje wypisu.

### 4. Dokumentacja Oddziału i obieg dokumentów:

#### 1) dokumentacja medyczna indywidualna/ historia choroby

- formularz historii choroby
- skierowanie do szpitala
- zgoda pacjenta na badanie i leczenie
- wywiad pielęgniarzki wersja elektroniczna
- arkusz oceny stanu zdrowia wersja elektroniczna
- wywiad epidemiologiczny wersja elektroniczna
- karta realizacji opieki wersja elektroniczna
- karta gorączkowa
- karta opieki pielęgniarzkiej wersja elektroniczna
- indywidualna karta zleceń
- karta obserwacyjna

- karta obserwacji wkłuc obwodowych wersja **elektroniczna**
- karta obserwacji centralnego cewnika naczyniowego wersja **elektroniczna**
- karta obserwacyjna cewnikowanego pęcherza **moczowego wersja elektroniczna**
- karta pielęgnacji odleżyn wersja elektroniczna
- karta profilaktyki odleżyn wersja elektroniczna
- karta poziomu glikemii
- bilans płynów
- wyniki badań diagnostycznych wersja papierowa i wersja **elektroniczna**
- ankieta anestezjologiczna
- karta konsultacji wersja elektroniczna
- karta transportu
- karta znieczulenia
- karta przebiegu operacji
- kontrolny = karta głównoperacyjna
- protokoły i zali wybudzeń
- protokoły transfuzji krwi
- karta unieruchomienia pacjenta
- zalecenia pielęgniarские przy wypisie pacjenta **wersja elektroniczna**
- karta statystyczna ogólna
- formularz przesiewowy oceny ryzyka związanego z **niedożywieniem**
- karta profilaktyki p/zakrzepowej
- karta ryzyka zakłócenia szpitalnego
- karta przekazania zwłok do chłodni
- karta informacyjna leczenia szpitalnego
- inne zgodnie z **obowiązującymi przepisami**

## 2) dokumentacja medyczna zbiorcza oddziału

- Księgę niech chorych oddziału wersja elektroniczna
- Książka Raportów Pielęgniarskich- prowadzona przez **zespół pielęgniarский**

- Książka Itaportów Lekarskich- prowadzona przez **zespół lekarskich**
- Książka blok operacyjny
- Książka kontroli środków odurzających i **psychotropowych (psychotropy)** - prowadzona przez zespół pielęgniarski;
- Książka kontroli środków odurzających i **psychotropowych (narkotyki)**- prowadzona przez lekarza;
- Książka Transfuzyjna- prowadzona przez **lekarza**;
- Książka (zakupienie ponty baktofenowej (zabieg **wykonywany w oddziale**) prowadzona przez lekarzy i pielęgniarki
- lista dzękujących na zabieg operacyjny wersja **elektroniczna**
- zeszyt zgonów
- miesięczny rejestr pacjentów z odleżynami
- rocznikusz leków wersja elektroniczna

Historie choroby, karty obserwacyjne, gorączkowe, indywidualna karta zleceń przechowywane są w punkcie pielęgniarskim w zamkniętej **szafie na klucz**.

Zlecenia diagnostyczne wpisuje do indywidualnej karty zleceń **lekarz**.

Pielęgniarki potwierdzają podpisem każde wykonane zlecenie.

Za prowadzenie dokumentacji medycznej odpowiada lekarz i pielęgniarka oddziałowa pod nadzorem Kierownika i Pielęgniarki **Oddziałowej**.

#### **5. Zasady współpracy z innymi komórkami organizacyjnymi:**

Oddział Neurochirurgiczny współpracuje z Blokiem Operacyjnym, Zakładem Diagnostyki Obrazowej, Zakładem Diagnostyki Laboratoryjnej, Zakładem Mikrobiologii Klinicznej, Apteką Zakładową, Zakładem Patomorfologii, Centralną Sterylizatornią, Pracowniami

Diagnostycznymi: Zakładem Fizjoterapii, Pracownią Rezonansu Magnetycznego w Koninie, oddziałami szpitalnymi WŚZ w Koninie. Współpraca z poszczególnymi komórkami organizacyjnymi oparta jest na **wzajemnych ustaleniach i wynika z potrzeb oddziałów**. Ponadto pracownie diagnostyczne **wymienione w niniejszym**

regularnie wykonują świadczenia diagnostyczne na rzecz pacjentów Szpitala oraz podmiotów zewnętrznych.

Ordynator  
Oddziału Neurochirurgicznego  
Przemysław Kloczkowski  
specjalista neurochirurg  
7060332

Z-ca Dyrektora ds. Lecznictwa

  
Krystyna Brzezińska



Lista procedur wymagających dodatkowej zgody pacjenta :

Numer procedury	Nazwa procedury
01.14	Otwarta biopsja mózgu
01.247	Kraniotomia z usunięciem krwaka podtwardówkowego
01.245	Kraniotomia z usunięciem krwaka nadtwardówkowego
01.244	Kraniotomia z usunięciem ropnia nadtwardówkowego
01.241	Odbarczenie (mózgu)
03.091	Laminektomia odbarczająca
03.01	Usunięcie ciała obcego z kanału kręgowego
02.051	Założenie płytki sztucznej do czaszki
01.599	Usunięcie guza mózgu
04.99	Uwolnienie kanału nadgarstka
03.099	Odbarczenie kanału kręgowego - inne
81.65	Wertebroplastyka
04.074	Wycięcie nerwiaka obwodowego (Mortona)
03.49	Wycięcie zmiany rdzenia kręgowego lub opon rdzeniowych - inne
03.03	Odbarczenie kanału kręgowego w odcinku szyjnym - operacyjne z dostępu przedniego
86.083	Założenie pompy baklofenowej

Ordynator  
 Oddziału Neurochirurgicznego  
*Przemysław Kłoczkowski*  
 specjalista neurochirurg  
 7060332



Aktualizacja zapisów regulaminu na stronie WSZ Konin – Oddział Neurochirurgicznych

### **Godziny odwiedzin -**

*Codziennie od godz. 12:00-18:00*

### **Kto i w jakich godzinach udziela informacji o chorych -**

*Informacje o stanie zdrowia w dni powszednie od godz. 14.00 lub po zakończonych zabiegach operacyjnych przez lekarza operującego / dyżurnego lub ordynatora oddziału*

*Kwalifikacje do zabiegów neurochirurgicznych odbywają się od poniedziałku do piątku od godz. 10.00 – 15.00*

### **Rodzaje leczonych schorzeń**

Zajmujemy się leczeniem operacyjnym chorób układu nerwowego czyli głowy i mózgu, rdzenia kręgowego i kręgosłupa oraz nerwów obwodowych. Najczęściej leczeni są chorzy z bólem kręgosłupa szyjnego lub lędźwiowego (dyskopatia szyjna i lędźwiowa rwa barkowa i kulszowa), nowotwory układu nerwowego (guzy mózgu, rdzenia kręgowego i kanału kręgowego oraz nerwów obwodowych) po urazach czaszkowo- mózgowych (krwiaki śródczaszkowe, płynotoki nosowe, wodogłowie pourazowe, plastyka kości czaszki), urazy kręgosłupa

(złamania, podwichnięcia), urazy nerwów obwodowych (zespół cieśni nadgarstka, rowka nerwu łokciowego, kanału stępu, uszkodzenia częściowe i całkowite nerwów, nerwiak Mortona, leczenie spastyczności kończyn i ruchów mimowolnych. Leczenie bólu (krioablacja, sterydoterapia, stymulacja p/bólowa).



### **Rodzaje najczęściej przeprowadzanych zabiegów**

W trybie ostrym przyjmowani są chorzy wymagający usunięcia ostrych krwiałków śródczaszkowych, odbarczenia rdzenia kręgowego oraz stabilizacji kręgosłupa, chorzy z dyskopatiami porażennymi, rozpoznaniem ostrego wodogłowia. W trybie planowym przyjmowani są chorzy z dyskopatiami w odcinku szyjnym i lędźwiowo- krzyżowym kręgosłupa (mikrodistektomia) stabilizacje tych odcinków kręgosłupa wertebroplastyka, krioablacja, usuwanie guzów mózgu, rdzenia kręgowego i nerwów obwodowych, zakładanie i uzupełnianie pomp baklofenowych oraz stymulatorów przeciwbólowych.

### **Procedura przyjęcia na oddział**

W trybie ostrym przyjmowani są chorzy przyjmowani do SOR, w trybie planowym ze skierowanie do oddziału neurochirurgicznego.

### **Co zabrać ze sobą**

Dokument potwierdzający tożsamość pacjenta oraz dokumentację medyczną (wyniki badań laboratoryjnych i obrazowych).

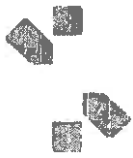
Rzeczy osobiste: kapcie, klapki pod prysznic, bieliznę nocną (piżamę lub koszulę nocną) 2 komplety, wygodne ubranie bawełniane np. dres, bieliznę osobistą, szlafrok, przybory toaletowe (mydło, szampon, szczotkę i pastę do zębów, dezodorant, grzebień, przybory do golenia itd.), ręczniki (min. 2- duży i mały), przyjmowane leki w oryginalnych opakowaniach.

### **UWAGA:**

Wszelkie wartościowe przedmioty należy zostawić w domu, ponieważ szpital nie ponosi odpowiedzialności za rzeczy pozostawione w szafkach przy łóżku.

### **Najważniejsze osiągnięcia oddziału**

Oddział neurochirurgiczny tego szpitala zaczął funkcjonować od 1 stycznia 2006 roku. Na początku działalności dysponował jedynie podstawowym sprzętem, oddział liczył 8 łóżek. W pierwszych latach działalności przeprowadzano, około 300 zabiegów rocznie z zakresu neurotraumatologii tj.



urazów czaszkowo-mózgowych, chorych z dyskopatią odcinka szyjnego i L-S kręgosłupa. Po 10 latach działalności przeprowadza się ponad 600 operacji rocznie dysponując 25 łózkami oraz nowoczesnie wyposażoną salą operacyjną w której znajduje się neuronawigacja, ssak ultradźwiękowy, mikroskop operacyjny oraz nowoczesne instrumentarium, które umożliwia nam przeprowadzanie praktycznie wszystkich zabiegów operacyjnych z niewielką niestety ilością zabiegów naczyniowych z powodu braku w tym szpitalu specjalistycznego angiografu.

W przeciągu 10 lat poszerzył się wachlarz przeprowadzanych zabiegów operacyjnych. Operujemy obecnie również chorych z guzami mózgu, złamaniami kręgosłupa, unikatowa w tym regionie metoda stabilizacji przezskórnej, skomplikowane zabiegi stabilizacji tylnych z włączeniem stabilizacji kręgosłupa szyjnego, chorych z uszkodzeniami nerwów obwodowych. Ponadto w tym oddziale wszczepia się i uzupełnia pompy baklofenowe oraz wykonuje zabiegi krioabiacji. Wykonywanie pełnego profilu zabiegów umożliwia nie tylko posiadany sprzęt, ale przede wszystkim personel wysoko kwalifikowanych lekarzy posiadających II stopień specjalizacji z neurochirurgii oraz tytuł dr nauk medycznych.

Ordynator  
Oddziału Neurochirurgicznego

*Przemysław Kloczkowski*  
specjalista neurochirurg  
7060332

Z-ca Dyrektora ds. Lecznictwa

*Krystyna Brzezińska*