

1. Rozwój dziecka

- 1.1. Prenatalny okres rozwoju ontogenetycznego dziecka
- 1.2. Neurofizjologiczne podstawy rozwoju psychoruchowego dziecka
- 1.3. Rozwój psychoruchowy w okresie noworodkowym i niemowlęcym
- 1.4. Rozwój psychoruchowy dzieci w okresie poniemowlęcym, przedszkolnym i szkolnym
- 1.5. Badanie kliniczne dziecka
- 1.6. Metody oceny rozwoju dziecka

2. Zagrożenia okresu noworodkowego

- 2.1. Noworodek z grupy wysokiego ryzyka
- 2.2. Opieka neurorozwojowa i program wczesnej stymulacji na oddziale intensywnej terapii noworodka
- 2.3. Kinezyterapia oddechowa noworodka
- 2.4. Okołoporodowe uszkodzenie splotu ramiennej (OUSR)

3. Zaburzenia rozwoju psychoruchowego w okresie noworodkowym i niemowlęcym

- 3.1. Sygnały alarmowe nieprawidłowego rozwoju dziecka
- 3.2. Wczesne metody wykrywania zaburzeń rozwoju
- 3.3. Ocena odruchów postawy, prostowania oraz reakcji równowagi
- 3.4. Organizacja opieki rehabilitacyjnej u dzieci z wczesnymi uszkodzeniami mózgu

4. Choroby układu nerwowego

- 4.1. Mózgowe porażenie dziecięce
 - 4.1.1. Mózgowe porażenie dziecięce - epidemiologia, podział, obraz kliniczny
 - 4.1.2. Metoda NDT-Bobath w usprawnianiu dzieci z mózgowym porażeniem dziecięcym
 - 4.1.3. Koncepcja Vaclava Vojty
 - 4.1.4. Inne metody stosowane w rehabilitacji dzieci z mózgowym porażeniem dziecięcym
 - 4.1.5. Problemy ortopedyczne u dzieci z mózgowym porażeniem dziecięcym
- 4.2. Wady dysraficzne
- 4.3. Choroby nerwowo-mięśniowe
 - 4.3.1. Choroby neurologiczne u dzieci przebiegające z wiotkością bez niedowładu
 - 4.3.2. Choroby neurologiczne u dzieci przebiegające z wiotkością i niedowładem
 - 4.3.3. Zaburzenia postawy i chodu oraz ogólne zasady fizjoterapii w chorobach mięśniowo-rdzeniowych
 - 4.3.4. Problemy opieki nad dziećmi z rdzeniowym zanikiem mięśni typu I
- 4.4. Autyzm
- 4.5. Porażenie nerwu twarzowego
- 4.6. Metody neuropsychotechnologiczne w rehabilitacji ośrodkowego i obwodowego układu nerwowego

5. Dysfunkcje narządu ruchu

- 5.1. Wrodzone wady narządu ruchu
 - 5.1.1. Rozwojowa dysplazja i zwichnięcie stawu biodrowego
 - 5.1.2. Wrodzone braki i ubytki kończyn dolnych
 - 5.1.3. Kręcz szyi
 - 5.1.4. Deformacja klatki piersiowej
 - 5.1.5. Wady wrodzone kończyn dolnych
- 5.2. Zaburzenia statyczne narządu ruchu
- 5.3. Choroba Scheuermanna (morbus Scheuermann, kyphosis dorsalis iuvenilis)
- 5.4. Aseptyczne martwice kości

6. Choroby zapalne narządu ruchu

- 6.1. Choroby tkanki łącznej u dzieci

6.2. Podstawy fizjoterapii dzieci z chorobami reumatoidalnymi

7. Choroby układu oddechowego

7.1. Choroby układu oddechowego u dzieci wymagające postępowania fizjoterapeutycznego

7.2. Fizjoterapia w chorobach układu oddechowego u dzieci

8. Choroby układu krążenia

8.1. Choroby układu krążenia u dzieci wymagające postępowania fizjoterapeutycznego

8.2. Zasady fizjoterapii u dzieci z zaburzeniami krążenia (fizjoterapeuta współpracujący z oddziałem)

9. Choroby nowotworowe i hematologiczne

9.1. Choroby nowotworowe u dzieci

9.2. Fizjoterapia u dzieci z chorobą nowotworową

9.3. Fizjoterapia w hemofilii

10. Metody stosowane w fizjoterapii

10.1. Kinezyterapia

10.2. Sprzęt rehabilitacyjny dla dzieci niepełnosprawnych

10.3. Fizykoterapia

10.4. Masaż

10.5. Balneoterapia

11. Niepełnosprawność u dzieci i młodzieży

Piśmiennictwo

Skorowidz