

## PRZYCZYNY ZABURZEŃ PRZETWARZANIA SENSORYCZNEGO

Zaburzenia przetwarzania sensorycznego to zaburzenia odbioru lub przewodzenia bodźców zmysłowych do mózgu, albo też ich przetwarzania w mózgu. Zaburzenia wyboru i filtrowania, porównywania i gromadzenia informacji prowadzą do nieprawidłowych reakcji dziecka.

Zaburzenia rozwoju ruchowego i postrzegania mają bardzo różne przyczyny i wpływają na siebie nawzajem. Na podstawie różnych przypuszczeń, obserwacji bierze się pod uwagę następujące przyczyny:

### **CIAŻA**

- wymioty ciężarnych
- poważna infekcja między 26 a 30 tygodniem
- nadużywanie alkoholu lub/i narkotyków, palenie
- zagrożenie poronieniem
- nadciśnienie
- niedostatecznie wykształcone łożysko
- toksoplazmoza
- cukrzyca niekontrolowana
- wypadek
- poważny stres

### **PORÓD**

- przedwczesny poród (ponad dwa tygodnie przed terminem) lub opóźniony (ponad dwa tygodnie po terminie)
- przedłużający się poród lub poród wywołany
- owinięcie się pępowiny dokoła szyi
- poród pośladowy
- cesarskie cięcie
- stan zagrożenia płodu
- łożysko przodujące

### **URAZY NOWORODKÓW**

- mała waga przy urodzeniu (poniżej 2 kilogramów)
- małe krwawienia do mózgu
- pobyt w inkubatorze
- deformacje czaszki
- przedłużająca się żółtaczka
- konieczność resuscytacji (przywrócenie funkcji układu krążenia i oddychania )
- problemy z karmieniem w ciągu pierwszych 6 miesięcy

## **OKRES NIEMOWLĘCY**

- choroby z objawami wysokiej gorączki, delirium lub drgawek w ciągu pierwszych 18 miesięcy
- negatywne reakcje na jedną ze szczepionek
- późne rozpoczęcie nauki chodzenia (później niż w ciągu 18 miesięcy)
- późne rozpoczęcie mówienia (później niż w ciągu 18 miesięcy)

## **NIEDOSTATEK BODŹCÓW W CZASIE CIĄŻY I PO PORODZIE**

Układy zmysłowe dzieci otrzymują zbyt mało bodźców, gdy matka w ciąży z przyczyn zdrowotnych musi długo leżeć lub gdy w pierwszych latach życia dziecko wzrasta w środowisku ubogim w bodźce (ograniczenie dopływu bodźców stymulujących systemy sensoryczne w sposób naturalny).

Materiał pobrany ze strony  
[www.integracja sensoryczna.pl](http://www.integracja sensoryczna.pl)