

wydanie II  
poszerzone i uzupełnione

# Rozwój niemowląt i jego zaburzenia a rehabilitacja metodą Vojty

Grażyna Banaszek



**α-medica press**

**Rozwój niemowląt  
i jego zaburzenia  
a rehabilitacja metodą Wojty**

---

**Dr n. med. Grażyna Banaszek**

**α-medica press**

---

## Spis treści

---

Podziękowania .....	7
Przedmowa ( <i>prof. Theodor Hellbrügge</i> ) .....	9
Słowo do Rodziców ( <i>dr Joanna Kosmalowa</i> ) .....	11
Słowo do Lekarzy i Rehabilitantów ( <i>prof. Irena Norska-Borówka</i> ) .....	13
Wstęp .....	15
Wstęp do drugiego wydania .....	21
1. Czynniki ryzyka okołoporodowego .....	23
2. Prawidłowy rozwój niemowlęcia i pierwsze sygnały jego zaburzeń .....	32
<i>Rozwojowa asymetria ułożenia na plecach w pierwszym kwartale życia</i>	
• <i>Jak dochodzi do uniesienia głowy nad podłóże z pozycji leżenia na brzuchu w pierwszym kwartale życia</i>	
• <i>Stabilizacja na podłożu jako baza dla rozwoju funkcji chwytnych kończyn górnych w drugim kwartale</i>	
• <i>Od symetrycznego podparcia na łokciach do dwunożnej lokomocji w pionie, czyli przebieg prawidłowego rozwoju niemowlęcia w drugim półroczu</i>	
3. Jak rozpoznać u niemowląt zaburzenia funkcji ośrodkowego układu nerwowego .....	63
<i>Pierwsze objawy nieprawidłowości</i>	
• <i>Diagnostyka neurorozwojowa według Vojty</i>	
• <i>Zaburzenie ośrodkowej koordynacji nerwowej</i>	

4. Metoda Integracji Sensorycznej (IS), czyli działania diagnostyczne i terapeutyczne, oparte o scalanie wrażeń zmysłowych u dzieci z zaburzeniami neurorozwojowymi .....	86
<i>Scalanie wrażeń zmysłowych • Jak można sobie wyobrazić deficyt integracji zmysłowej? • Na czym polega terapia zaburzeń integracji sensorycznej? • Zaburzenia integracji zmysłowej u dzieci z mózgowym porażeniem dziecięcym – objawy kliniczne i wskazówki terapeutyczne</i>	
5. Rehabilitacja według Vojty czyli metoda odruchowej lokomocji .....	102
<i>Teoretyczne założenia w rehabilitacji metodą Vojty • Odruchowa lokomocja jako neurofizjologiczna stymulacja ośrodkowego układu nerwowego • Praktyczne uwagi dotyczące prowadzenia terapii metodą Vojty</i>	
6. Mózgowe porażenie dziecięce .....	131
7. Przepuklina oponowo-rdzeniowa u niemowląt .....	139
8. Okołoporodowe uszkodzenie splotu ramiennego .....	146
9. Ocena skuteczności zastosowania neurorozwojowej diagnostyki i terapii metodą Vojty u niemowląt z zaburzeniami motoryki spontanicznej .....	155
10. Matka jako terapeutka swojego dziecka ( <i>mgr Ewa Sokółowska</i> ) ..	204
11. Życiorys Profesora Vaclava Vojty .....	213
Załączniki .....	216
Zakończenie .....	233
Piśmiennictwo .....	236