DIAGNOZA I LECZENIE

Mózgowe Porażenie Dziecięce jest to niepełnosprawność, która wpływa na ruch i postawę ciała.

DIAGNOZA

Ryzyko wystąpienia MPD

Czynniki ryzyka	% ryzyka
Matczyne czynniki ryzyka (tarczyca, stan przed rzucawkowy, krwawienia, zakażenia, IUGR, zaburzenia łożyska)	
Dzieci urodzone przedwcześnie • <28 tydzień ciąży • 28-31 tydzień ciąży • 31-37 tydzień ciąży	10.0% 5.0% 0.7%
Dzieci urodzone w terminie • Encephalopatia • Zdrowe, bez wystąpienia ryzyka	12.0% 0.1%

Ocena rozwoju motoryki

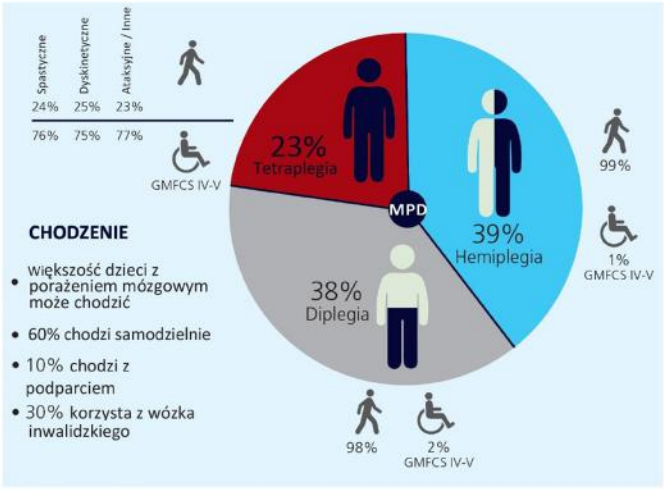
Wiek **<20 tygodnia**	Wiek **6-12 miesięcy**
Ocena ogólna motoryki jest 95% przewidywalna.	Developmental Assessment of Young Children (DAYC). 83% przewidywalna.
Hammersmith Infant Neurological Assessment (HINE). badania neurologiczne pomagają przewidzieć nasilenie.	Hammersmith Infant Neurological Assessment (HINE). 90% przewidywalna.

Neuroobrazowanie

Zaburzenia neuroobrazowania	% z MPD
• Martwica istoty białej okołokomorowa	19%
• Wady rozwojowe mózgu	11%
• CVA	11%
• Uszkodzenie szarych komórek	22%
• Krwawienie wewnątrzczaszkowe	3%
• Infekcje	2%
• Nie określone	19%
• Normalne	13%

PROGNOZOWANIE

MPD może wpływać na różne części ciała:



CAŁE ŻYCIE
MPD ma się prze całe życie. Niepełnosprawność może zwiększać się wraz z wiekiem, a starzenie się może wystąpić wcześniej.

NASILENIE
Objawy nasilają się najczęściej w wielu 2 lat.

ZABURZENIE SNU, ZACHOWANIA I BÓL
są ciężko rozpoznawene u osób z MPD.

LECZENIE
Bez rehabilitacji i opieki ortopedycznej stan zdrowia osoby z MPD może sie pogarszać.

POWIĄZANE UWARUNKOWANIA I LECZENIE NA BAZIE DOWODÓW

MPD prawie zawsze towarzyszą powiązane uwarunkowania, które mogą być równie uniepełnosprawniające co fizyczna niepełnosprawność.

BÓL	NIEPEŁNOSPRAWNOŚĆ INTELEKTUALNA	BRAK MOŻLIWOŚCI CHODZENIA	DYSPLAZJA BIODER	BRAK KOMUNIKACJI WERBALNEJ	EPILEPSJA
3 z 4	1 z 2	1 z 3	1 z 3	1 z 4	1 z 4
Leczenie i zapobieganie zaburzeniom behawioralnym i snu	Słabsze prognozy na samodzielne chodzenie, poruszanie sie, uczenie sie.	Samodzielne siedzenie w wieku 2 lat prognozuje możliwość chodzenia.	6-12 miesięczny nadzór przy użyciu rentgenu.	Wczesne wspomaganie rozwoju mowy.	Drgawki występują u 10-20% osób.

ZABURZENIA BEHAWIORALNE	NIETRZYMANIE MOCZU	ZABURZENIA SNU	ZABURZENIA WIDZENIA	KARMIENIE POZAJELITOWE	ZABURZENIA SŁUCHU
1 z 4	1 z 4	1 z 5	1 z 10	1 z 15	1 z 25
Wczesne leczenie i zapanowanie nad bólem	Znalezienie powodu i danie więcej czasu	Znalezienie powodu i zapanowanie nad bólem	Wczesna ocena i przystosowanie środowiska	Ocena możliwości samodzielnego połykania i monitorowanie postępów	Wczesna ocena i przystosowanie środowiska