

Makrosomní plod

Makrosomní plod je plod, který váží po porodu **více než 4000 g**. V termínu porodu se stanovuje předběžná hmotnost plodu, avšak ani tato diagnostika není stoprocentní. V průběhu I. doby porodní vyšší váha plodu neznáčí tak velké nebezpečí jako tomu je v II. době porodní. II. doba porodní může být protahovaná a plod je tak více ohrožen hypoxií, také zde hrozí větší porodní poranění matky i plodu.

Rozdělení

Makrosomní plod se může podle porodní hmotnosti dělit na:

- **velký plod** - váha je **vyšší než 4000 g**,
- **nadměrně velký plod** - váha je **vyšší než 4500 g**,
- **obrovský plod** - váha je **vyšší než 5000 g**.

Predispoziční faktory zvyšující výskyt makrosomního plodu

- **Genetické faktory**,
- výška ženy je vyšší než 170 cm,
- hmotnost těhotné je vyšší než 70 kg,
- přírůstek hmotnosti v těhotenství je vyšší než 20 kg,
- **multiparita**,
- diabetes mellitus ženy,
- přenášení těhotenství déle než 7 dní,
- výskyt makrosomního plodu v předchozím těhotenství, atd.

Popis makrosomního plodu a placenty

Většinou je plod s vyšší váhou **i delší**. Hlava je tvrdší a kosti lební jsou silnější. Fontanely jsou malé a lební švy úzké. Biakrominální průměr většinou bývá větší než 40 cm. **Placenta** je větší a dosahuje hmotnosti **až 1000 g a více**.

Rizika hrozící u makrosomního plodu

- Protahovaná II. doba porodní a s ní možná hypoxie plodu,
- Dystokie ramének,
- Vyšší riziko většího porodního poranění matky,
- Vyšší riziko vzniku fraktury klíční kosti, humeru nebo poranění brachiálního plexu u plodu.

Odkazy

Související články

- Těhotenství
- Porod
- Dystokie ramének

Použitá literatura

- PAŘÍZEK, Antonín, a kolektiv. *Kritické stavy v porodnictví*. 1. vydání vydání. Praha. 2012. 285 s. ISBN 978-80-7262-949-7.