

4D UZV u trudnoći

Roditelji mogu dobiti realističnu sliku djeteta i prije njegova rođenja. Za razliku od 3D, 4D ultrazvukom se jasno mogu vidjeti sve djetetove kretnje, ali i djetetov izgled, što mnoge majke nakon rođenja svoga djeteta i potvrđuju.

Medicinski gledano, 4D ultrazvuk pruža prednosti u procjeni zdravstvenog stanja nerođene bebe. Kroz trudnoću se mogu pratiti stanja koja potvrđuju da je s bebom sve u redu ili rano ukazati na pojave eventualnih abnormalnosti koje zahtijevaju daljnje pretrage.

Na temelju bebinih karakteristika može se odrediti razvija li se na pravilan način:

Prvo tromjesečje trudnoće:

- pokreti tijela
- trzaji tijela
- rastezanje tijela
- pokreti gornjih ekstremiteta
- pokreti nogu
- pokreti glavom
- okretanje glave

Drugo i treće tromjesečje trudnoće:

- treptanje očima
- otvaranje i zatvaranje usta
- zijevanje
- plaženje jezika
- grimase lica (smješkanje, mrštenje)
- gutanje i sisanje
- složeniji pokreti tijela
- neurološki problemi

Odlazak na 4D ultrazvuk se preporučuje između 18. i 22. tjedna trudnoće, iako je moguće izvesti pregled i nakon tog perioda, ali postoji velika vjerojatnost da se beba neće moći jasno ukoliko naraste do te mjere da joj postane preskučeno u maternici da bi se moglo kretati. Osim veličine bebe, za kvalitetan prikaz slike bitan je i položaj posteljice i ploda.