



Werkafspraken Groei-echo's 1^e en 2^e lijn

Groeiecho's 1 ^e lijn	Groeiecho's 2 ^e lijn
Macrosomie i.a. (>P95)	Negatieve discongruentie huidige graviditeit
Dysmatuur i.a. (P2,3-10)	Dysmatuur i.a. (<P2,3) (=volledige 2 ^e lijn zorg)
BMI < 18 of BMI > 30	Diabetes gravidarum en Macrosomie (= EFW of AC >P90)
Tienerzwangerschap of leeftijd >35	Meerlingzwangerschap
Roken, alcohol of drugsgebruik	Congenitale en genetische afwijking
< 6 maanden tussen de zwangerschappen	Maternale ziekte: chronische hypertensie, chronische nieraandoening, systeemziekte, chronische restrictieve longaandoening, cardiale aandoening
1e kind <p2.3 maar 2e kind >p10	Medicatie: o.a. corticosteroïden, anti-epileptica, immunosuppressiva, chemotherapie, antihypertensive
SUA	
Positieve discongruentie huidige graviditeit	
Diabetes gravidarum en normal gewicht (= EFW of AC <P90)	
HG > AD20 weken	

- Termijn van de groei-echo's: (24), 28, 32 en 36 weken.
- Te gebruiken curves:
 - o Metingen: HC, BPD, AC en FL volgens Verburg et al.
 - o Hadlock 3 (HC, AC en FL) gebruiken voor de EFW (Estimated Foetal Weight).



Indicaties voor verwijzing naar de 2^e lijn:

- Een dysmatuur i.a. < P2,3: in het eerste trimester verwijzen voor volledige 2^e lijnszorg.
- Een dysmatuur i.a. tussen de P2,3-10: consult rond 12 weken (<15 weken) voor bespreken ascal.
- Een echoscopische geschat gewicht of AC <P10.
- Afbuiging van de groeicurve met > 20 percentielen.
- Positieve dyscongruentie (EFW >P97) bij $\geq$ 36 weken.

Bronnen:

- NVOG, 2017, NVOG- Richtlijn Foetale groeirestrictie (FGR), https://richtlijndatabase.nl/uploaded/docs/NVOG_richtlijn_FGR_2017_definitief_incl_aanpassingen_Doppler_ACM_aug_2018.pdf?u=0
- Echoscopie in de verloskunde en gynaecologie, dr. J.M.G. van Vugt
- NVOG, 2018, NVOG- richtlijn Foetale biometrie versie 2.0, <https://www.nvog.nl/wp-content/uploads/2018/09/protocol-Foetale-Biometrie-2.0-versie-aug-2018.pdf>
- Foetale groei restrictie van het consortium zwangerschap en Geboorte Noord Nederland

Auteurs: Esther Tuinman-Vollaard, Jolien Verstraete en Rianne Jonkman