

## **Protocolo solicitação de ultrassom morfológico- Saúde Mulher-SMS-SP 2016**

O ultrassom (US) morfológico é um exame terciário. Esse tipo de exame exige um aparelho de US de alta resolução. Requer mais tempo do que um exame de US obstétrico e é realizado por um médico especializado, geralmente com formação em obstetrícia ou radiologia, que recebeu treinamento específico para fazer esse tipo de exame.

A finalidade do US morfológico é fazer o rastreamento de aneuploidias fetais e o diagnóstico de malformações congênitas durante o pré-natal.

US morfológico do 1º trimestre:

- época de realização do exame: 11 a 14 semanas (comprimento cabeça nádega-CCN- 35-84 mm)
- rastreia aneuploidias fetais (por ex. trissomia do 21), selecionando casos que deverão ser encaminhados para realizar exames invasivos (por ex. biopsia de vilo corial ou amniocentese) para confirmação diagnóstica por cariótipo
- detecta algumas anomalias morfológicas graves (por ex. anencefalia)

US morfológico do 2º trimestre:

- época de realização do exame: a partir da 20ª semana e preferencialmente antes da 26ª semana
- detecta anomalias anatômicas (por ex. lábio leporino ou rim policístico) e desvios precoces do crescimento fetal (por ex. acondroplasias)

Na rede pública, o US morfológico deverá ser solicitado somente em casos específicos.

### **Indicações habituais para solicitar US morfológico**

Gestação atual:

- 1- Idade materna acima de 35 anos\*
- 2- Diabéticas tipo 1 ou tipo 2
- 3- Gestação múltipla
- 4- Infecção materna aguda com possível repercussão fetal \*\*
- 5- Exposição a drogas e/ou agentes ambientais (ex. radiação) potencialmente teratogênicos
- 6- US obstétrico com suspeita de malformação fetal
- 7- US obstétrico sugestivo de restrição do crescimento fetal

História pregressa:

1. Antecedente de malformação fetal
2. História familiar de malformações fetais
3. Abortamento habitual
4. Óbito fetal ou neonatal sem etiologia definida

\*Realizar preferencialmente US morfológico do 1º trimestre

\*\* Zika, sífilis, toxoplasmose, citomegalovirose

Todos os outros casos, sem as indicações acima, só deverão ser agendados se o médico solicitante anexar uma JUSTIFICATIVA esclarecendo os motivos que o levam a solicitar esse exame.