

ALGUMAS DOENÇAS QUE PODEM CURSAR COM MICROCEFALIA

INFECÇÕES CONGÊNTAS

TOXOPLASMOSE

→ Transmissão
1º trimestre 25% (+ grave)
2º trimestre 54%
3º trimestre 65%

CITOMEGALOVIROSE

→ Transmissão

< 12 semanas	25-35%
12-24 semanas	35-45%
> 24 semanas	> 45-75%
1º e 2º trim + sequelas	

RUBÉOLA

→ Transmissão principalmente no 1º trimestre, podendo comprometer o desenvolvimento do feto e causar aborto, morte fetal, natimorto e anomalias congêntas.

ANOMALIAS CROMOSSÔMICAS

SÍNDROME DE TURNER

→ Monossomia X0

SÍNDROME DE PATAU

→ Trissomia do 13



1º PASSO → DATAÇÃO CORRETA
DA IDADE GESTACIONAL (IG)

•Se não sabe DUM corrigir IG por ultrassom (US) do 1º trimestre de preferência entre 8 semanas a 14 semanas

•Se sabe DUM e não é concordante com US 1º trimestre usar IG corrigida por US do 1º trimestre

Se não sabe DUM e não fez US 1º trimestre considerar as relações biométricas

Microcefalia

•CC/CF < 3 desvios padrão
•CC/CA < 3 desvios padrão

Leve

CC 2 a 3 desvios padrão abaixo da média para a IG

Severa

CC > 3 desvios padrão abaixo da média para a IG

Achados US

- CC nitidamente pequena
- Formato anormal do crânio
- Perfil de face → Osso frontal inclinado
- Ventriculomegalia cerebral
- Alguns casos com microcalcificações periventriculares
- Alargamento do espaço subaracnoide

•(CC) Circunferência Craniana / (CA) Circunferência Abdominal / (CF) Comprimento do Fêmur