

Avaliação 1º trimestre

(21579) - ECOGRAFIA MORFOLÓGICA DO PRIMEIRO TRIMESTRE

Inês Mesquita¹; Carolina Canha¹; Joana Santos¹; Carolina Ferreira¹; Fernando Santos¹

1 - Centro Hospitalar Tondela Viseu

Introdução

A morfologia fetal é tipicamente avaliada na ecografia das 18-22 semanas. Atualmente, com a diferenciação técnica em ecografia obstétrica aliada à melhoria crescente dos equipamentos ecográficos, é possível avaliar sistematicamente a anatomia fetal e diagnosticar várias malformações na ecografia das 11-13⁺⁶ semanas. O diagnóstico de malformações *major* no primeiro trimestre, que, na sua maioria, são letais ou muito graves, permite aos casais decidir pela interrupção da gravidez mais precoce e segura.

Objectivos

Auditoria das malformações *major* diagnosticadas na ecografia do primeiro trimestre na UMF

Metodologia

Estudo retrospectivo, das malformações *major* diagnosticadas na ecografia do 1º trimestre, de outubro de 2008 a agosto de 2022 na UMF.

Resultados e Conclusões

Realizaram-se 23525 rastreios combinados do 1º trimestre. Foram diagnosticados 89 casos de malformações *major*: megabexiga (16), onfalocelo (16), onfalocelo + suspeita holoprosencefalia (2), acrania (10), hidrúpsia fetal (8), cardiopatia complexa (5), holoprosencefalia (4), síndromes polimalformativas (4), malformações dos membros (4), encefalocelo (3), gastrosquisis (3), displasia esquelética (3), síndrome do ventrículo esquerdo hipoplásico (3), iniencefalia (1), retrognatismo (1), gastrosquisis+acrania (1), anomalia de Body-Stalk (1), pentalogia de Cantrell (1), gémeos conjuntos (1) e mielomeningocelo (1). Ocorreram 69 interrupções médicas da gravidez, dois abortamentos espontâneos (megabexiga) e uma morte *in útero* (megabexiga).

A taxa de deteção de holoprosencefalia, onfalocelo, gastrosquisis e megabexiga no primeiro trimestre foi de 100%. A ecografia do primeiro trimestre, para além de rastrear aneuploidias, possibilita também o diagnóstico de algumas malformações *major* associadas ou não a cromossomopatias. A avaliação morfológica fetal deve ser sistematicamente incluída no exame do primeiro trimestre.

Palavras-chave : Morfologia do 1ºT, Ecografia do primeiro trimestre