

A IMPORTÂNCIA DA ULTRASSONOGRAFIA NO DIAGNÓSTICO PRECOCE DA MICROCEFALIA

DOS ANJOS M. C. M. N.¹; MOTA L. M.²; PEREIRA V. J. L.¹; TENORIO R. A. M.¹; Centro Universitário Tiradentes, Maceió/AL.

¹Graduandos de Medicina do Centro Universitário Tiradentes, Maceió/AL

²Professora do Centro Universitário Tiradentes, Maceió/AL

Introdução: Desde meados da década de 60, a ultrassonografia (USG) obstétrica vem gradativamente se consolidando como ferramenta propedêutica fundamental no acompanhamento da gravidez. Sendo uma importante ferramenta para o diagnóstico primário da microcefalia. Desse modo, o objetivo do presente estudo foi demonstrar a eficácia do exame ultrassonográfico em identificar fetos com riscos de anormalidades morfológicas do tipo microcefalia durante o período gestacional detectadas nos exames de pré-natal. Tendo em vista o grande número de casos de microcefalia e a sua relação pela infecção com o Zika vírus. **Método:** Trata-se de uma revisão bibliográfica do tipo integrativa onde foram incluídos os principais estudos sobre o tema publicado entre 2013 e 2017, obtidos por meio de pesquisa nas bibliotecas eletrônicas SCIELO, PubMed, LILACS e MEDLINE com a utilização de combinações entre os seguintes descritores: ultrassonografia; microcefalia; diagnóstico. **Resultado:** Embora a microcefalia não tenha cura, o diagnóstico precoce pode contribuir para a redução da probabilidade da morte do feto e amortizar as possíveis consequências da saúde da criança, e isso torna-se mais real com a utilização da ultrassonografia. **Conclusão:** Apesar da escassez de publicações, foi possível evidenciar a importância da ultrassonografia como ferramenta de diagnóstico precoce em casos de microcefalia, no sentido de melhorar a qualidade de vida dessas crianças.

Referências:

<http://www.nejm.org/doi/10.1056/NEJMoa1600651>

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1519-38292016000800002&lng=en&nrm=iso&tlng=pt

<http://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0284185117698865>

<https://insights.ovid.com/crossref?an=00006250-201707000-00029>

<http://www.nejm.org/doi/10.1056/NEJMoa1600651>

