

# V SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

## XXIII Semana de Iniciação Científica

07 a 11 de Dezembro de 2020

Tema: "Os impactos e desafios da pandemia pela COVID-19 no ensino, pesquisa e extensão"



### O PAPEL DA ULTRASSONOGRAFIA NO DESENVOLVIMENTO E BEM-ESTAR FETAL

**Izaely Vieira Tavares<sup>1</sup>, Maria Karoline de Moura Lobo<sup>2</sup>, Marivânia Monteiro Alves<sup>3</sup>, Vitória Hellen Caetano da Silva<sup>4</sup>, Dayse Christina Rodrigues Pereira Luz<sup>5</sup>**

A Ultrassonografia é um exame de imagem usado principalmente para avaliar e acompanhar o desenvolvimento fetal. Logo, contribui para o diagnóstico precoce de possíveis intercorrências e malformações, garantindo que a gestante possa ser direcionada para um atendimento mais específico de acordo com a necessidade que se apresenta. O intuito do estudo é salientar a importância da ultrassonografia em face de seus benefícios para o desenvolvimento adequado do nascituro e saúde materna. Trata-se de uma revisão integrativa da literatura utilizando como fonte de pesquisa as bases de dados LILACS e MEDLINE sendo acessadas através da Biblioteca Virtual de Saúde (BVS) mediante as os descritores em saúde (DeCS): "gestação", "exame" e a palavra chave "ultrassonografia". Para a escolha das publicações foram utilizados critérios de inclusão e exclusão. Foram incluídos artigos completos disponíveis, no idioma português, dos 3 últimos anos (2018, 2019 e 2020). E excluíram-se artigos duplicados ou que não atenderam ao objetivo anteriormente traçado. Inicialmente foram encontrados 62.250 resultados, quando submetidos aos critérios de elegibilidade apenas 09 artigos atenderam a tais critérios. Foi observado o papel da Ultrassonografia na identificação de mal formações fetais, confirmação de abortos espontâneos, avaliação de gestação intra-uterina, estado dos órgãos internos do bebê, número de fetos, auxílio quando há necessidade de procedimentos invasivos, idade gestacional, localização e tamanho da placenta, além da data provável para o parto e conhecimento do sexo do bebê. Todas essas funcionalidades e informações do

# V SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

## XXIII Semana de Iniciação Científica

07 a 11 de Dezembro de 2020

Tema: "Os impactos e desafios da pandemia pela COVID-19 no ensino, pesquisa e extensão"



ultrassom permitem um monitoramento importante no acompanhamento da saúde materno fetal e contribui para a redução de riscos do agravamento de possíveis doenças, pois verifica se o processo gestacional está dentro da normalidade. É necessário apontar que em alguns casos o médico pode solicitar que esse exame seja realizado com outros para um diagnóstico mais preciso. Assim, percebe-se a importância da nova aquisição de competência atribuída ao enfermeiro obstétrico, na realização do exame de ultrassonografia, aprovado pelo Conselho Federal de Enfermagem (COFEN) em 2020. Em síntese, evidencia-se a importância desse procedimento a fim de garantir à gestante uma melhor assistência na tomada de decisões, pois o enfermeiro está na linha de frente no atendimento dessas pacientes. Esse exame é fornecido pelo SUS ( Sistema Único de Saúde) como um direito de todas as mulheres grávidas além de todos os outros acompanhamentos no pré-natal.

**Palavras-chave:** Gestação. Ultrassonografia. Exame.

1 Discente de Enfermagem do Centro Universitário de Juazeiro do Norte- UNIJUAZEIRO, e-mail: 202010288@acad.unijuazeiro.edu.br

2 Discente de Enfermagem do Centro Universitário de Juazeiro do Norte- UNIJUAZEIRO, e-mail: 202010180@acad.unijuazeiro.edu.br

3 Discente de Enfermagem do Centro Universitário de Juazeiro do Norte- UNIJUAZEIRO, e-mail: 202010261@acad.unijuazeiro.edu.br

4 Discente de Enfermagem do Centro Universitário de Juazeiro do Norte- UNIJUAZEIRO, e-mail: 202010161@acad.unijuazeiro.edu.br

5 Pós-Doutoranda em Ciências da Saúde pelo Centro Universitário Saúde do ABC- FMABC e Docente do Centro Universitário de Juazeiro do Norte - UNIJUAZEIRO / ORIENTADORA, e-mail: dayse.luz@.unijuazeiro.edu.br