

COVID-19 durante o parto e nascimento: análise descritiva em uma maternidade de baixo risco



Priscila de Castro Soares Barretto¹; Marina Bento Alves Vasconcelos¹; Syane de Oliveira Gonçalves¹; Juliana Menegussi²; Iara Wickert Dall'Orto²; Luísa Marchesi Jamil Alves²; Yasmim Costa Gomes²; Diovanka Cristina Moreira Oakes¹; Consuelo Maria C Freire Junqueira¹; Jovanna Couto C Anechini¹; Jussara da Silva de Oliveira Tavares¹; Andrea Lübe Antunes de S Thiago Pereira¹. E-mail: pri.castrosoares@gmail.com

¹ Hospital Santa Casa de Vitória, Vitória/ES

² Escola Superior de Ciências da Santa Casa de Misericórdia de Vitória, Vitória/ES

Introdução e Objetivos

A pandemia da COVID-19 gera impacto na saúde da gestante e recém-nascido. Tem-se poucas evidências sobre a chance de transmissão vertical do novo coronavírus. Objetiva-se traçar o perfil de gestantes, puérperas e recém-nascidos suspeitos ou confirmados para o SARS-CoV-2, em maternidade no período de março a outubro de 2020.

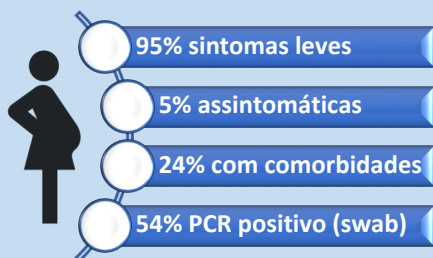
Metodologia

O estudo prospectivo e descritivo com análise retrospectiva utilizando dados de boletins e prontuários organizados e registrados no Excel e analisados no programa Stata 14.0.

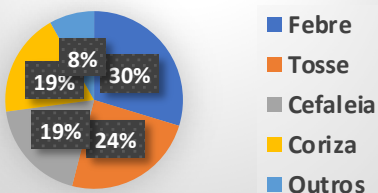
Resultados

37 gestantes com idades 16 a 43 anos

27 evoluíram para parto com 67% de cesáreas



Sintomas Maternos



	92% termo
	81% adequados para a IG
	11% reanimação neonatal
	15% UTI
	4% ventilação invasiva
	11% ventilação não-invasiva

69% sexo masculino

27 neonatos - 2 foram testados e apenas 1 positivo

Todos com boa evolução e alta hospitalar

Conclusão

Por ora, nas gestantes atendidas no nosso serviço, o vírus não parece trazer risco adicional ao feto durante o trabalho de parto ou período pós natal inicial. Contudo, é necessária uma maior investigação com foco na transmissão vertical da COVID-19 e os riscos de repercussões da infecção em mulheres grávidas e seus conceptos.

Referências

LU, R. et al. Genomic characterisation and epidemiology of 2019 novel coronavirus: implications for virus origins and receptor binding. *The Lancet*, v. 395 p. 565-574, 2020.

ELSHAFEEY, F. et al. A systematic scoping review of COVID-19 during pregnancy and childbirth. *International Journal of Gynaecology and Obstetrics*, v. 150 p. 47-52, 2020.

ROTHAN, H. et al. The epidemiology and pathogenesis of coronavirus disease (COVID-19) outbreak. *Journal of Autoimmunity*, v. 107, 102433, 2020.