

ANÁLISE DA PRESENÇA DE SINTOMAS EM CASOS POSITIVOS E NEGATIVOS PARA ANTICORPOS PARA SARS-COV-2 DE PACIENTES QUE PROCURARAM CENTRO DE TRIAGEM EM IJUÍ/RS¹

Carolina Reinke², Francisco Alberto de Lima Korb³, Mariele Margutti Rosa⁴, Evelise Moraes Berlezi⁵, Eliane Roseli Winkelmann⁶

¹ Pesquisa Institucional desenvolvida pelo Grupo de Pesquisa Atenção em Saúde - GPAS da Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul- UNIJUI

² Acadêmica do curso de Fisioterapia da Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul - UNIJUI. Voluntária do Grupo de Pesquisa Atenção em Saúde - GPAS. Ijuí, RS. E-mail: carolina.reinke@sou.unijui.edu.br

³ Enfermeiro. Mestrando do Programa Stricto Sensu Mestrado em Atenção Integral à Saúde UNICRUZ/UNIJUI; Membro do Grupo de Pesquisa Atenção em Saúde- GPAS. Ijuí, Rio Grande do Sul, Brasil. E-mail: franciscokorb@gmail.com

⁴ Acadêmica do curso de Fisioterapia da Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul - UNIJUI. Bolsista de Iniciação Científica Pibic/CNPq, integrante do Grupo de Pesquisa Atenção em Saúde - GPAS. Ijuí, RS. E-mail: mariele.rosa@sou.unijui.edu.br

⁵ Fisioterapeuta Doutora em Gerontologia, Docente da Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul - UNIJUI e Programa Stricto Sensu Mestrado em Atenção Integral à Saúde UNICRUZ/UNIJUI; Líder do Grupo de Pesquisa em Gerontologia - GERON. E-mail: evelise@unijui.edu.br

⁶ Fisioterapeuta, Doutora em Ciências Cardiovasculares (UFRGS), Docente da Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul - UNIJUI e Programa Stricto Sensu Mestrado em Atenção Integral à Saúde UNICRUZ/UNIJUI; Líder do Grupo de Pesquisa Atenção em Saúde- GPAS. Ijuí, Rio Grande do Sul, Brasil. E-mail: eliane@unijui.edu.br

Introdução: Coronavírus é um vírus zoonótico, um RNA vírus da ordem Nidovirales, da família Coronaviridae. Os tipos de coronavírus conhecidos até o momento são: alfa coronavírus HCoV-229E e alfa coronavírus HCoV-NL63, beta coronavírus HCoV-OC43 e beta coronavírus HCoV-HKU1, SARS-CoV (causador da síndrome respiratória aguda grave ou SARS), MERS-CoV (causador da síndrome respiratória do Oriente Médio ou MERS) e SARS-CoV-2, um novo coronavírus descrito no final de 2019 após casos registrados na China. Este provoca a doença chamada de COVID-19.

A presença de COVID-19 é manifestada por vários sintomas, desde sintomas assintomáticos/leves até doença grave e morte. Os sintomas comuns incluem tosse, febre e falta de ar. Outros sintomas relatados são fraqueza, mal-estar, dificuldade respiratória, dores musculares, dor de garganta, perda do paladar e/ou olfato.

Objetivo: Realizar uma análise da presença de sintomas gripais em casos positivos e negativos para anticorpos para Sars-Cov-2 de pacientes que procuraram centro de triagem em Ijuí/RS.

Metodologia: Estudo de característica transversal, analítico e quantitativo, realizado a partir

do projeto de pesquisa “Análise do perfil dos atendimentos o centro de triagem COVID-19” aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa (CAAE: 38898420.5.0000.5350). Foram incluídos indivíduos de ambos os sexos, de todas as idades, estando ou não enfermos, que buscaram uma Unidade de Saúde da Cidade de Ijuí/RS entre os meses de Abril e Julho de 2020, apresentando diversos sintomas (no qual estes possuíam diferentes tempos), sendo excluídos pacientes assintomáticos e/ou cujas fichas estivessem apresentando dados incompletos para realização da pesquisa. Foi realizada uma análise, dos dados como resultados positivos e negativos para anticorpos para Sars-Cov-2, de pacientes que possuíam ou não tal sintomatologia.

Resultados: Foram analisados 483 prontuários de pacientes que procuram o Centro de Triagem para COVID-19 do município de Ijuí/RS. Do total de pessoas testadas para anticorpos Sars-Cov-2, 51,5% (248 pessoas) apresentaram cefaleia e destes, apenas 16,5% (41 pessoas) testaram positivo. 39,1% (189 pessoas) apresentaram tosse seca e destes, 20,1% (38 pessoas) testaram positivo. 38,3% (185 pessoas) apresentaram dor de garganta e destes, apenas 10,8% (20 pessoas) testaram positivo. 36,6% (177 pessoas) apresentaram mialgia e destes, apenas 17,5% (31 pessoas) testaram positivo. 32,1% (155 pessoas) apresentaram o sintoma de febre e destes, 19,4% (30 pessoas) testaram positivo. 25,9% (125 pessoas) apresentaram dispneia e destes, 20,0% (25 pessoas) testaram positivo. 14,1% (68 pessoas) apresentaram diarreia e destes, 7,4% (5 pessoas) testaram positivo. 12,9% (62 pessoas) apresentaram artralgia e destes, 32,3% (20 pessoas) testaram positivo. 8,5% (41 pessoas) apresentaram tosse produtiva e destes, 17,1% (7 pessoas) testaram positivo. 8,1% (39 pessoas) apresentaram dor torácica, e destes, 28,2% (11 pessoas) testaram positivo. 3,5% (17 pessoas) apresentaram êmese e destes, 29,4% (5 pessoas) testaram positivo.

Conclusão: Dos pacientes que procuraram o serviço a maioria possuía sintomas relacionados a COVID-19, porém o teste foi negativo, mostrando que a população procurou o serviço com objetivo de excluir outras hipóteses diagnósticas. A cefaléia foi o sintoma de maior procura no serviço, seguido a tosse seca, dor de garganta, mialgia, febre e dispnéia. Porém, os sintomas de maior prevalência que deram positivo para COVID-19 foram artralgia, êmese dor torácica e tosse seca com uma prevalência entre 20-32% dos indivíduos com queixa desta sintomatologia.

Palavras chaves: Sintomas, casos e COVID-19