

AS GRANDES PANDEMIAS DA HISTÓRIA HUMANA

Guilherme Zago Abdallah¹

Victor Pedroso Ceolin²

Matheus Gediel Ferreira³

Eliane de Lourdes Fontana Piffero⁴

22

Doenças sempre foram partes da história da humanidade. Ao longo da história, o homem enfrentou diversas pandemias que marcaram profundamente a sociedade em que vivemos, e, até hoje, no ano de 2020, nos vemos frente a frente com o impacto que um patógeno pode causar no nosso mundo. Por isso, achamos justificável a discussão desse tema num contexto atual. Nossa pesquisa foi feita com base no seguinte problema de pesquisa: “Como um patógeno consegue propagar-se em larga escala?”. Nosso objetivo geral é identificar os principais fatores necessários para um patógeno se propagar a nível pandêmico. Os objetivos específicos são identificar como fatores sociais e políticos afetam a propagação de uma doença, comparar a pandemia do Coronavírus com outras pandemias anteriores e conscientizar as pessoas do que fazer em caso de pandemia. Esse trabalho será realizado com pesquisas bibliográficas em fontes confiáveis. A maior pandemia de Peste Negra ocorreu durante o século XIV, na baixa idade média, onde o conhecimento médico era bastante retrógrado e havia muita desigualdade social. A Peste era espalhada através das pulgas de roedores, como ratos, que pela falta de limpeza eram muito comuns. Pela falta de conhecimento, diversas pessoas achavam que doença era uma espécie de “punição divina”, por isso os devidos cuidados médicos não eram tomados. A peste causou de 75 a 200 milhões de mortes. A gripe espanhola começou durante a primeira guerra, onde estava ocorrendo muita censura da mídia por parte dos governos, o que acarretou em uma falta de conhecimento sobre o vírus da população no início do surto. Os governos adotaram medidas contra a Gripe, que consistiram no distanciamento social, no uso mandatório de máscaras e o incentivo a higiene. Porém, muitos diversos locais não seguiram essas medidas, levando a maior contágio da doença. A gripe espanhola causou de 50 a 100 milhões de mortes. A pandemia do Coronavírus teve origem em Wuhan, na China. O surto começou durante o ano-novo chinês, quando havia uma grande circulação de pessoas na China. Em 30 de janeiro de 2020, a OMS declarou o surto uma pandemia. No início do surto, houve muita desinformação circulando o vírus, o que levou pessoas a correrem para os mercados para “estocar suprimentos”. Isso apenas causou maiores aglomerações em mercados. Vários países começaram a se prevenir contra o vírus, tomando medidas muito semelhantes com as da Gripe Espanhola, que são o distanciamento social, o uso de máscaras e o incentivo a lavar as mãos. Nas três situações vimos negligência dos governos, desinformação por parte do povo, insuficiência nos sistemas de saúde e outros fatores causando maior dispersão das doenças no mundo. Para evitar que algo assim aconteça, precisamos melhorar as condições sociais em algumas áreas do mundo e conscientizar mais as pessoas sobre os métodos de prevenção contra doenças.

Palavras-chave: Patógenos; Contágio; Coronavírus.

¹Aluno do Ensino Médio da Escola Colégio Raymundo Carvalho, Alegrete/RS. E-mail: guizago04@hotmail.coml

²Aluno do Ensino Médio da Escola Colégio Raymundo Carvalho, Alegrete/RS. E-mail: victorpedrosoceolin@gmail.coml

³Aluno do Ensino Médio da Escola Colégio Raymundo Carvalho, Alegrete/RS. E-mail: matheusgf.007@gmail.com

⁴Professor(a) orientador(a) da Escola Colégio Raymundo Carvalho, Alegrete/RS. E-mail: elianepiffero@urcamp.com