UMA CONTAGEM CEREBRAL: UMA ANÁLISE QUANTITATIVADE ARTIGOS PRODUZIDOS SOBRE O CÉREBRO DURANTE A COVID-19.

.

Gabriela de Freitas (PIBIC-Jr-CNPq/UEPG), e-mail: gabrielafreitazz632@gmail.com.
Giovani Marino Fávero (Orientador - UEPG), e-mail: gmfavero@yahoo.com.br.

Universidade Estadual de Ponta Grossa/Instituo Federal do Paraná.

Ciências da Saúde, neurologia.

Palavras-chave: Saúde, Covid-19, Cérebro, Artigos.

Resumo:
O presente artigo se propõe a demonstrar levantamento de dados quantitativos referente aos artigos científicos publicados entre o período de março de 2019 a julho de 2023, com o tema Covid-19 e Cérebro. A principal finalidade é entender o interesse da academia pela temática de como a popular e pandêmica doença afeta esse órgão humano. Para isso foram pesquisadas as ferramentas digitais acadêmicas Google Scholar e Portal CAPES, realizando a contagem de artigos escritos em inglês e português. Para atingir os objetivos propostos a busca foi filtrada ainda pelas datas antes e durante o período de pandemia, mais especificamente entre 01/01/2019 até 01/01/2020, 01/01/2020 até 01/01/2021, 01/01/2021 até 01/01/2022, 01/01/2022 até 01/07/2023. Durante o levantamento, foram encontrados artigos, cujos os autores enfatizam que, ainda que o corona vírus seja uma doença pulmonar, os primeiros casos chineses já relataram que a doença demonstrava uma forte influência no sistema nervoso central. Isso mostra a importância do interesse acadêmico pela temática. Considerando os dados da pesquisa, analisamos um aumento de interesse significativo pelo tema COVID+Cérebro entre 2019 e 2021, momento mais acentuado da pandemia, em que ainda não existiam vacinas e havia uma grande incerteza quanto às consequências a curto, médio e longo prazo. Entende-se como natural este acréscimo de artigos considerando a repercussão que o Covid-19 teve nos primeiros anos da pandemia bem como a apreensão das consequências do mesmo em outros órgãos do corpo que não trato respiratório. Contudo, causa estranhamento a estabilização e até redução do interesse dos pesquisadores.

Agradecimentos
Agradecemos ao Conselho Nacional de Desenvolvimento Cientifico e Tecnológico - CNPq pela concessão da bolsa de pesquisa.