


Resumo de Pós-Graduação - UFRGS

O impacto da covid-19 na vida de pessoas com disforia de gênero vinculadas a um programa transdisciplinar do Sul do Brasil, em ano de 2020

Programa de Pós-Graduação em Psiquiatria e Ciências do Comportamento da Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Porto Alegre/RS, Brasil.

Autor: Fernanda Guadagnin 

Orientadora: Maria Inês Rodrigues Lobato 

Autor para correspondência

Fernanda Guadagnin

fguadagnin@hcpa.edu.br

Instituição: UFRGS - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil.

Endereço: Rua Ramiro Barcelos, 2400 - Bairro Santa Cecília. CEP: 90035-003. Porto Alegre/RS, Brasil

O impacto da covid-19 na vida de pessoas com disforia de gênero vinculadas
a um programa transdisciplinar do Sul do Brasil, em ano de 2020

Guadagnin F, Lobato MI (orientador)

O alimento é uma das principais vias de veiculação de patógenos ao homem, sendo as bactérias e suas toxinas, os vírus e os parasitos os principais agentes relacionados às doenças transmitidas por alimentos. Os vegetais frescos estão entre as maiores categorias de alimentos contaminados por grande variedade de parasitos presentes no solo ou na água de irrigação contaminada, principalmente por esgotos sanitários. Os objetivos do trabalho foram avaliar a ocorrência de nematódeos de risco à saúde em amostras de alface (*Lactuca sativa* L.) do tipo crespa, in natura e higienizadas (prontas para o consumo), comercializadas na cidade de São Paulo; desenvolver padrão morfométrico dos estágios larvários de nematódeos de importância médica associados à contaminação alimentar; e verificar a conformidade das alfaces higienizadas à legislação sanitária quanto à presença de matérias estranhas, em especial nematódeos. Foram analisadas 60 amostras de alface crespa de cultivo tradicional, 30 in natura e 30 higienizadas, por metodologia de detecção de ovos e larvas de helmintos padronizada por Matosinhos et al. (2016), modificada e verificada. Os nematódeos detectados foram fixados, observados em microscópio de campo claro e submetidos à análise das características morfológicas e morfométricas para diagnóstico diferencial e estudo de similaridade com larvas padrões de *Strongyloides* spp., *Angiostrongylus* spp. e ancilostomídeos. Foram detectados nematódeos em 97% e 43% das amostras de alface, respectivamente, in natura e higienizada. O intervalo de variação numérica mais frequente foi de 1 a 10 nematódeos isolados, ocorrendo valores superiores exclusivamente em amostras in natura. Nematódeos vivos foram encontrados em ambas as amostras. Não se evidenciou a presença de estágios larvares dos nematódeos relacionados aos padrões entre os isolados. Foi identificada a presença em grande maioria de nematódeos de vida livre, bacteriófagos e micófagos, da ordem Rhabditida, subordem Rhabditina (55) e subordem Tylenchina (35), além de um exemplar fitoparasita do gênero *Helicotylenchus* sp. e um onívoro da ordem Dorylaimida. De acordo com a Anvisa RDC nº 14/2014, 80% das amostras higienizadas encontravam-se insatisfatórias pela presença de matérias estranhas, das quais 54% continham nematódeos vivos ou mortos. De acordo com a literatura científica, nematódeos de vida livre atuam como reservatórios ou vetores de patógenos no meio ambiente; portanto, a sua presença nos alimentos pode representar um risco indireto à saúde do consumidor. A ocorrência de formas evolutivas de nematódeos em amostras de alface confirma a importância da vigilância e do controle sanitário desses produtos, além de demandar a adoção de critérios precisos de identificação para a apropriada aplicação da legislação sanitária e adequada avaliação do potencial de risco à saúde que esses alimentos representam.

PALAVRAS-CHAVE: achados morfológicos e microscópicos, larvas, helmintos, vegetais, segurança alimentar sanitária, vigilância em saúde pública.

HISTÓRICO

Resumo do trabalho apresentado na Defesa de Dissertação de Mestrado do Programa de Pós-Graduação em Psiquiatria e Ciências do Comportamento da Universidade Federal do Rio Grande do Sul realizada em: 07/02/2022.
Publicação no BEPA: 09/09/2022.

Área de concentração

Psiquiatria




O impacto da covid-19 na vida de pessoas com disforia de gênero vinculadas a um programa transdisciplinar do Sul do Brasil, em ano de 2020


Guadagnin F, Lobato MI (orientador)

Abstract from the Graduate - UFRGS

The impact of the covid-19 pandemic upon the lives of people with gender dysphoria linked to a transdisciplinary program in southern Brazil, in the year 2020

Graduation Program in Psychiatry and Behavioral Sciences of Federal University of Rio Grande do Sul. Porto Alegre/RS, Brazil.

Author's name: Fernanda Guadagnin 

Supervisor's name: Maria Inês Rodrigues Lobato 

Mailing to

Fernanda Guadagnin

fguadagnin@hcpa.edu.br

Institution: UFRGS - Universidade Federal do Rio Grande do Sul/RS, Brasil.

Address: Rua Ramiro Barcelos, 2400 - Bairro Santa Cecília. CEP: 90035-003. Porto Alegre/RS

The impact of the covid-19 pandemic upon the lives of people with gender dysphoria
linked to a transdisciplinary program in southern Brazil, in the year 2020

Guadagnin F, Lobato MI (mentor)

People with gender dysphoria (GD) are exposed to greater social and economic vulnerability; they find it hard to get into the labor market, and they experience prejudice, violence, and family conflicts. The covid-19 pandemic has struck the whole world, forcing the rearrangement of health institutions. The aim of this study was to assess the impact of the current health crisis upon the GD population linked to the Transdisciplinary Gender Identity Program (PROTIG) at the Hospital de Clinicas of Porto Alegre, within the social, psychological, and clinical scopes. The research was approved by the Research Ethics Committee in the Hospital de Clinicas of Porto Alegre (protocol n. 2019-0115). The methodology consisted of distributing, via WhatsApp, a semi-structured questionnaire containing 25 quantitative and qualitative questions. It was sent out at the beginning of the pandemic, in March 2020 (period established as P1), and one year later, in March 2021 (P2). Data collecting covered demographic and socioeconomic aspects (about the situation before and after the pandemic); emergency aid; depression; anxiety and anger; family relationship; access to health services; and covid-19 diagnosis. Results obtained before the pandemic are established as (P0). We performed the statistical analysis using the Statistical Package for the Social Sciences software, 25.0 version. Results were presented by descriptive statistics, with absolute and relative distribution. We used the McNemar's test to perform comparative analysis of categorical variables between the periods before and after the pandemic. Pearson's chi-square test have compared categorical variables between independent groups. Forty-eight individuals (28 women and 20 transgender men) took part of the research. Results have pointed that 77.1% (n=37) of them lived in Rio Grande do Sul, while 50.0% (n=24) had not completed secondary education. Monthly income increased greatly between P0 and P1. The emergency government aid had higher rates of approval in P2, 56.3% (n=27), compared with P1, 39.6% (n=19). We could detect significant statistical difference in feelings of depression in P2 among the cases appealing for the aid. Results also revealed a positive psychological impact regarding family relationships; qualitative data showed many patients willing to resume their appointments with the PROTIG team. Our findings confirm that people with gender dysphoria are more vulnerable than the population at large, felling an uneven impact in situations the pandemic has brought about. Such a plight asserts the importance of continuously improving public policies and healthcare to the GD population, and demonstrates their need of having specialized follow-up treatment.

KEY WORDS: Covid-19. Social vulnerability. Mental health. Gender dysphoria.

HISTORIC

Abstract of the thesis presented on the Master's Thesis Defense, within the Graduation Program in Psychiatry and Behavioral Sciences of Federal University of Rio Grande do Sul, held on: 02/07/2022. Published on BEPA on: 09/09/2022.

Area of concentration

Psychiatry



The impact of the covid-19 pandemic upon the lives of people with gender dysphoria
linked to a transdisciplinary program in southern Brazil, in the year 2020

Guadagnin F, Lobato MI (mentor)