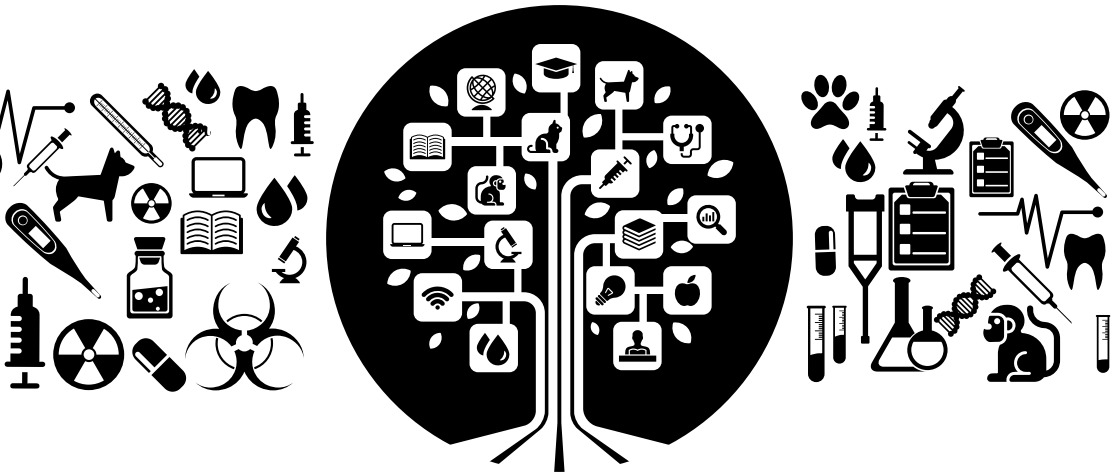


Série:
Você.
pesquisa?
Então, compartilhe.



Série:
Você.
pesquisa?
Então, compartilhe.





Esta obra é disponibilizada nos termos da Licença Creative Commons – Atribuição Não Comercial 4.0 Internacional. É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que para uso não comercial e com a citação da fonte. A responsabilidade pelos direitos autorais de textos e imagens dessa obra é da área técnica que elaborou o conteúdo do livro.

EXPEDIENTE

Prefeito

Eduardo Paes

Secretário Municipal de Saúde

Daniel Soranz

Subsecretário Executivo

Rodrigo Prado

Instituto Municipal de Vigilância Sanitária, Vigilância de Zoonoses e de Inspeção Agropecuária

Aline Pinheiro Borges

Coordenadoria Geral de Inovação, Projetos, Pesquisas e Educação Sanitária

Vitória Régia Osório Vellozo

Coordenadoria Geral Executiva

Claudia Beatriz Freitas de Mattos Seródio

Coordenadoria Técnica de Avaliação de Tecnologia em Saúde e Insumos Estratégicos

Maria Luisa Azevedo Toscano Cunha

Coordenação de Administração

Fernando Machado da Nova

Coordenação de Engenharia Sanitária

Marcelo de Almeida Salek

Coordenação de Fiscalização em Vigilância Sanitária

Natália Moura Dantas

Coordenação de Inspeção Agropecuária

Ana Luisa Perrone Poerner

Coordenação de Vigilância de Alimentos

Volerita Fernandes Tavares de Oliveira

Coordenação de Vigilância de Zoonoses

Taliha Dias Perez Mendonça

Coordenação de Vigilância Sanitária de Serviços e Produtos de Interesse à Saúde

Karla Teles Reis

Laboratório Municipal de Saúde Pública

Sheila Luiza Alves Galvão Ribeiro

Coordenações de Residências IVISA-Rio

Carla Oliveira de Castro

Nathaly Pereira Dutra Gonçalves

Centro de Estudos

Rosália Guimarães Cova Meneses Ribeiro

Projeto Gráfico e Diagramação (Assessoria de Relações Institucionais)

Eduardo Andrade

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP) (Câmara Brasileira do Livro, SP, Brasil)

Você pesquisa? : então compartilhe / organização
Vitória Régia Osório Vellozo,
Coordenadoria Geral de Inovação Projetos,
Pesquisas e Educação SanitáriaSMS-RJ/IVISA-Rio/
CGIPE. -- Rio de Janeiro : Ed. dos Autores,
2024.

Vários autores.
ISBN 978-65-01-13750-6

1. Educação em saúde 2. Pesquisas 3. Residentes
(Medicina) 4. Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)
I. Vellozo, Vitória Régia Osório. II. Coordenadoria
Geral de Inovação Projetos, Pesquisas e Educação
Sanitária.

24-224984

CDD-001.4

Índices para catálogo sistemático:

1. Trabalhos de Conclusão de Curso : Coletâneas
001.4

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	5
1. LINHA DE PESQUISA: Epidemiologia e Saúde Única.....	6
1.1 TÍTULO: "Relação da castração de gatas assistidas no Centro de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman com a ocorrência e os tipos de tumores mamários desenvolvidos."	7
1.2 TÍTULO: "Investigação de enterobactérias produtoras de carbapenemases em animais atendidos no Centro de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman."	8
1.3 TÍTULO: "Estudo retrospectivo de procedimentos de esterilização cirúrgica de cães e gatos realizados no Centro de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman."	9
1.4 TÍTULO: "Avaliação da susceptibilidade de fungos do Complexo <i>Sporothrix schenckii</i> ao Itraconazol pelo método de disco-difusão em felinos do município do Rio de Janeiro."	10
1.5 TÍTULO: "Identificação de conhecimentos de profissionais da atenção primária à saúde sobre a toxoplasmose no município do Rio de Janeiro."	11
2. LINHA DE PESQUISA: Alimentos seguros e Alimentação Saudável.....	12
2.1 TÍTULO: "Não conformidades higienicossanitárias em quiosques do Projeto Orla Legal no município do Rio de Janeiro."	13
2.2 TÍTULO: "Estruturação de um roteiro de curso baseado nas não conformidades encontradas nos <i>deliverys</i> do município do Rio de Janeiro."	14
2.3 TÍTULO: "Aspectos higienicossanitários e nutricionais de cantinas escolares no município do Rio de Janeiro."	15
2.4 TÍTULO: "Aplicação do Modelo Racional de Tomada de Decisão na Priorização do Monitoramento de UANs."	16
2.5 TÍTULO: "Avaliação de metodologia alternativa para análise de <i>E. coli</i> no LASP/IVISARIO."	17
3. LINHA DE PESQUISA: Tecnologia em Saúde, Biossegurança e Cultura de Segurança do Paciente.....	18
3.1 TÍTULO: "Concentração de flúor em águas de abastecimento no município do Rio de Janeiro."	19
3.2 TÍTULO: "Análise das inconformidades encontradas no processamento de materiais utilizados em ambientes de embelezamento, no município do Rio de Janeiro."	20
3.3 TÍTULO: "Perfil epidemiológico das intoxicações oculares causadas pelo uso de pomadas para trançar, modelar ou fixar cabelos ocorridas no município do Rio de Janeiro."	21
3.4 TÍTULO: "Uma discussão sobre a contribuição do profissional farmacêutico a partir da análise das infrações sanitárias relacionadas ao controle de medicamentos, concentrados polieletrólíticos e soluções saneantes em serviços de diálise."	22

3.5 TÍTULO: “Tecnovigilância no município do Rio de Janeiro: panorama dos eventos adversos e queixas técnicas no período de 2021 até 2023.”23

3.6 TÍTULO: “Desenvolvimento de uma proposta de procedimento operacional padrão sobre “comunicação efetiva” para o Centro de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman.” 24

3.7 TÍTULO: “Mapas conceituais como estratégia de aprendizagem em vigilância sanitária.” ...25

ORIENTAÇÕES PARA ELABORAÇÃO DE ARTIGOS: Série: Você pesquisa? Então compartilhe. 26

APRESENTAÇÃO

Atualmente a Residência em Vigilância Sanitária sob Coordenação da CGIPE/IVISA-Rio/SMS-RJ é composta por dois programas (Uniprofissional/Medicina Veterinária e Multiprofissional/Enfermagem, Nutrição e Farmácia), distribuída por três grandes eixos de atuação da vigilância sanitária, quais sejam: vigilância de alimentos, vigilância de zoonoses e vigilância em saúde; um eixo transversal com destaque específico para o desenvolvimento de pesquisas; e um módulo Único do SUS para as Residências SMS-RJ.

Assim sendo, como forma de dar continuidade ao processo iniciado em 2021, com base nos pilares *integração, empatia e prototipagem*, os programas de residência fomentam nos novos profissionais o fortalecimento da “Vigilância Sanitária como um componente indissociável do SUS”, cuja tarefa é fazer a gestão dos riscos sanitários, prevenir e reduzir danos e promover a saúde dos cidadãos.

Portanto, esta publicação inclui os resumos de todos os Trabalhos de Conclusão de Residência (TCR), apresentados e aprovados das turmas 2022-2024, divididos pelas Linhas de Pesquisas do IVISA-Rio, a saber – Linha de Pesquisa 1: Epidemiologia e Saúde Única; Linha de Pesquisa 2: Alimentos seguros e Alimentação Saudável e Linha 3: Tecnologias em saúde, gestão de riscos e cultura de segurança do paciente.

Importante ressaltar que os trabalhos evidenciam diferentes formas de atuação e de saberes pertinentes ao campo da Vigilância Sanitária, e são parte da construção de uma ampla agenda colaborativa interna e externa ao IVISA-Rio, capaz de dar visibilidade ao potencial do Instituto para a produção e difusão de conhecimento, mediante a socialização de saberes, o compartilhamento de resultados e o fortalecimento de canais de diálogo, inovação e de excelência.

Boa leitura!

1. LINHA DE PESQUISA: **Epidemiologia e Saúde Única**

Na linha de pesquisa “Epidemiologia e Saúde Única” encontramos um conjunto diverso de trabalhos que buscam enfatizar diferentes campos temáticos, mas que têm como fio condutor a integração entre as questões de saúde humana, saúde animal e meio ambiente.

Outro aspecto central destes trabalhos é a discussão com foco na avaliação de políticas públicas e intervenções voltadas para a vigilância, controle, prevenção e tratamento de zoonoses, pesquisas sobre o desenvolvimento de recursos diagnósticos, terapêuticos, profiláticos e moleculares aplicados às zoonoses e ao aprimoramento dos principais métodos epidemiológicos e estatísticos, aplicados às investigações em Saúde Pública.

1.1 TÍTULO: “Relação da castração de gatas assistidas no Centro de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman com a ocorrência e os tipos de tumores mamários desenvolvidos.”

Autora: Ana Claudia dos Santos Reis Faria

<http://lattes.cnpq.br/5846305702041917>

Orientadora: Andreia Dantas Medeiros

<http://lattes.cnpq.br/2811788924243384>

Resumo:

A castração contribui para a redução da superpopulação de animais errantes e a redução da disseminação de zoonoses, promovendo a saúde animal, humana e ambiental, o que podemos conceituar como saúde única. Nas fêmeas desempenha um importante papel na prevenção de neoplasias que possuem influência dos hormônios reprodutivos. Este estudo comparou os resultados histopatológicos dos tumores mamários de gatas assistidas no Centro de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman (CJV) com o fator castração. Para isso, foi realizado um levantamento dos dados a partir das fichas de diagnósticos histopatológicos de gatas assistidas no CJV submetidas à mastectomia no período de 01/01/2018 a 01/07/2023. Foram encontrados 128 resultados de exames histopatológicos de tumores mamários de 110 gatas, dentre os tumores 85,9% (110/128) eram neoplasias malignas, 7,8% (10/128) tumores não neoplásicos e 6,3% (8/128) neoplasias benignas. Apesar de muitas gatas terem realizado a ovariosterectomia, a maioria realizou a cirurgia após um ano de idade. A faixa etária em que ocorreu a castração com maior frequência entre três e seis anos, tendo o carcinoma tubular a maior ocorrência.

Palavras-chave: Carcinoma mamário; glândula mamária; felinos; ovariosterectomia; patologia mamária.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/ANA-CLAUDIA-DOS-SANTOS-REIS-FARIA_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: Dispensa de apreciação pelo CEP.

1.2 TÍTULO: “Investigação de enterobactérias produtoras de carbapenemases em animais atendidos no Centro de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman.”

Autor: Andrey Junio Moreira Fernandes

<http://lattes.cnpq.br/2169262525943439>

Orientadora: Cíntia Silva dos Santos

<http://lattes.cnpq.br/7620950870832706>

Resumo:

As enterobactérias produtoras de carbapenemases protagonizam um desafio significativo na resistência antimicrobiana, afetando tanto humanos quanto animais. Este estudo avaliou a prevalência dessas bactérias em cães e gatos atendidos no Centro de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman, utilizando metodologia adaptada de coleta e análise de amostras fecais. Nenhuma enterobactéria produtora de carbapenemase foi encontrada entre as 74 amostras coletadas. Aproximadamente 31% (23/74) das amostras apresentaram resistência à ceftriaxona, destas, 60,8% (14/23) confirmaram-se enterobactérias produtoras de Asbeta-lactamases de espectro estendido (ESBLs). A resistência à ceftriaxona em um terço das amostras coletadas sugere uma preocupante disseminação de bactérias com resistência a antibióticos cruciais no tratamento de infecções. Embora, menos prevalente do que a resistência à ceftriaxona, a presença de enterococos resistentes à vancomicina é igualmente preocupante, dada a importância deste antibiótico no tratamento de infecções graves, o que limita severamente as opções de tratamento disponíveis.

Palavras-chave: Enterobactérias; carbapenemases; resistência antimicrobiana; saúde única.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/ANDREY-JUNIO-MOREIRA-FERNANDES_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 68821123.4.0000.5279

1.3 TÍTULO: “Estudo retrospectivo de procedimentos de esterilização cirúrgica de cães e gatos realizados no Centro de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman.”

Autora: Danielle da Cruz Castro Torquillo

<http://lattes.cnpq.br/7059309500997021>

Orientador: Fernando da Costa Ferreira

<http://lattes.cnpq.br/0631220555204447>

Resumo:

As características reprodutivas de cães e gatos, aliados aos desafios relativos à guarda responsável ocasionam um grave problema de saúde pública, devido à transmissão de importantes zoonoses, e problemas relacionados ao bem-estar animal, como a superpopulação de cães e gatos. O objetivo deste trabalho foi caracterizar o perfil dos animais castrados, em 2022, no Centro Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman (CJV) e identificar as áreas de maior e menor taxa de adesão, a fim de auxiliar às futuras estratégias de controle populacional na unidade refrida. Durante o período estudado, 5.441 cães e gatos foram castrados. Os felinos constituem 68% do total de animais e os caninos, 32%. A maioria foi do sexo feminino com até 18 meses de idade. A Área de Planejamento (AP) 1.1 possui a maioria dos animais (24%), seguida pela AP 3.2 (13%) e AP 3.3 (13%). As AP com menores números são AP 5.4 (0,04%) e AP 5.3 (0,28%).

Palavras-chave: Controle populacional de animais domésticos; castração; zoonoses; saúde pública.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/DANIELLE-DA-CRUZ-CASTOR-TORQUILHO_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 72076223.3.0000.5279

1.4 TÍTULO: “Avaliação da susceptibilidade de fungos do Complexo *Sporothrix schenckii* ao Itraconazol pelo método de disco-difusão em felinos do município do Rio de Janeiro.”

Autora: Yasmin Luzorio de Souza

<http://lattes.cnpq.br/0123115276993359>

Orientadora: Cíntia Silva dos Santos

<http://lattes.cnpq.br/7620950870832706>

Resumo:

A esporotricose é uma zoonose de relevância para a saúde pública, sobretudo no estado do Rio de Janeiro, que vive uma hiperendemia há mais de 20 anos. Causada por fungos *Sporothrix schenckii*, a principal forma de transmissão é zoonótica por felinos. Dentre as estratégias de controle, o Centro de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman (CJV), no município do Rio de Janeiro, disponibiliza gratuitamente aos responsáveis dos animais acometidos, o diagnóstico laboratorial e o tratamento, através da dispensação do itraconazol. Devido à documentada resistência a antifúngicos, o estudo analisa a susceptibilidade in vitro ao itraconazol, utilizando as técnicas de disco-difusão. Das 51 amostras positivas, 31 passaram pelo método de disco-difusão, sendo 11 (35,48%) sensíveis, 14 (45,16%) intermediárias e 6 (19,36%) resistentes ao itraconazol. Os casos de resistência a antifúngicos são de grande relevância para a saúde pública, sendo necessários mais estudos sobre o tema.

Palavras-chave: Zoonose; *Sporothrix schenckii*; esporotricose; farmacorresistência.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/YASMIN-LUZORIO-DE-SOUZA_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 71267623.0.0000.5279

1.5 TÍTULO: “Identificação de conhecimentos de profissionais da atenção primária à saúde sobre a toxoplasmose no município do Rio de Janeiro.”

Autora: Ana Catarina de Vries Moura

<http://lattes.cnpq.br/8341140152129720>

Orientadora: Taliha Dias Perez Mendonça

<http://lattes.cnpq.br/2487340253525219>

Resumo:

A toxoplasmose é uma zoonose de relevância para a saúde pública, causada pelo protozoário *Toxoplasma gondi*, sua transmissão é por vias alimentar e transplacentária, podendo causar graves problemas em gestantes e imunossuprimidos. Os profissionais da atenção primária do SUS são elos importantes na orientação sobre medidas preventivas desta zoonose. Este estudo investigou o conhecimento desses profissionais sobre aspectos zoonóticos da toxoplasmose em dois bairros do Rio de Janeiro, usando como critério de escolha dos locais a detecção de sororreatividade (IgG) em cães e gatos. Foram aplicados questionários aos profissionais de nível médio (grupo 1) e superior (grupo 2). Notou-se que 12,8% e 17,4% dos respectivos grupos acreditam que evitar contato com gatos previne a doença, e um profissional do grupo 1 concordou que o correto é se desfazer do gato. Percebe-se que os aspectos zoonóticos da doença ainda geram dúvidas, indicando a necessidade de intervenções educativas para melhorar o conhecimento dos profissionais, acerca desta zoonose.

Palavras-chave: Zoonose; saúde única; toxoplasmose; atenção básica.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/ANA-CATARINA_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 71235423.7.0000.5279

2. LINHA DE PESQUISA: Alimentos seguros e Alimentação Saudável

A linha de pesquisa “Alimentos seguros e Alimentação Saudável” oportuniza a realização de estudos voltados para a compreensão dos fenômenos sociais, individuais e coletivos implicados às práticas de nutrição e alimentação.

Nesta linha de pesquisa são incluídos estudos epidemiológicos com foco em vigilância, nutrição e determinação do estado nutricional tanto na saúde como na doença; processo saúde-doença e sua interface com a Epidemiologia; e estudos de consumo alimentar e sua relação com o aparecimento de doenças. São contempladas as pesquisas que abordam o papel da vigilância em saúde na análise, controle e regulação de alimentos, com ênfase na prevenção de riscos à saúde humana e alimentação saudável, bem como na qualidade biológica, sanitária, nutricional e tecnológica.

2.1 TÍTULO: “Não conformidades higienicossanitárias em quiosques do Projeto Orla Legal no município do Rio de Janeiro.”

Autor: Felipe de Almeida Silva

<http://lattes.cnpq.br/0485476590414928>

Orientadora: Carla Côrte Real do Nascimento Magarão

<http://lattes.cnpq.br/3400982911518713>

Resumo:

As não conformidades higiênicossanitárias configuram pontos críticos na manipulação de alimentos em estabelecimentos de alimentos. O objetivo deste trabalho é descrever as inconformidades nos aspectos estruturais e nas condições higiênicossanitárias das instalações e equipamentos em quiosques da orla do município do Rio de Janeiro e a sua relação com o risco sanitário e as doenças transmitidas por alimentos. Trata-se de um estudo descritivo sobre as principais não conformidades higiênicossanitárias encontradas em 79 estabelecimentos, no período de dezembro de 2022 a março de 2023. As irregularidades encontradas nesses locais podem ocasionar risco à saúde pública como as doenças veiculadas por alimentos. O cumprimento das exigências sanitárias promove diminuição do risco e melhoria na qualidade das refeições fornecidas, com fornecimento de alimentos mais seguros para a população.

Palavras-chave: Não conformidades higiênicossanitárias; DTA; vigilância sanitária; alimento.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/FELIPE-DE-ALMEIDA-SILVA_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 71262223.8.0000.5279

2.2 TÍTULO: “Estruturação de um roteiro de curso baseado nas não conformidades encontradas nos *deliverys* do município do Rio de Janeiro.”

Autora: Gabriela Figueiredo Fernandes da Silva

<http://lattes.cnpq.br/0485476590414928>

Orientadora: Carla Côrte Real do Nascimento Magarão

<http://lattes.cnpq.br/3400982911518713>

Resumo:

Durante a pandemia da COVID-19, o isolamento social levou ao surgimento de novos hábitos alimentares, incluindo o aumento do uso de serviços de entrega, conhecidos como *delivery*. No entanto, o funcionamento desses serviços precisa estar em conformidade com as regulamentações sanitárias, como a RDC no 216/2004 e a Portaria IVISA-Rio no 2/2020. O objetivo deste trabalho foi estruturar um roteiro de curso voltado para esses estabelecimentos. Foram selecionados livros e publicações de órgãos nacionais e internacionais, artigos originais e revisões publicadas em inglês e português de 1999 a 2023, além de documentos lavrados durante as inspeções sanitárias. A partir dessas análises, foi possível chegar nas principais fragilidades presentes nos *deliverys*, sendo estas: sanitárias, estruturais e documentais. Tal resultado reforça ainda mais a importância que a educação desenvolve na mudança de hábitos e o quanto se faz necessário o uso de novas ferramentas de ensino e aprendizagem.

Palavras-chave: Serviços de alimentação; fiscalização sanitária; insegurança alimentar; fast foods.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/GABRIELA-FIGUEIREDO-FERNANDES-DA-SILVA_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 71267323.9.0000.5279

2.3 TÍTULO: “Aspectos higienicossanitários e nutricionais de cantinas escolares no município do Rio de Janeiro.”

Autora: Isabella Costa da Silva

<http://lattes.cnpq.br/0204223720594640>

Orientadora: Patricia Afonso Maia

<http://lattes.cnpq.br/0505768119264958>

Resumo:

O ambiente escolar é um dos primeiros locais em que crianças e adolescentes têm a possibilidade de realizar pequenas e grandes refeições fora do domicílio, assim como adquirir a autonomia de escolher o próprio alimento. As cantinas escolares são estabelecimentos, com caráter de autogestão ou terceirizadas, responsáveis pela comercialização de alimentos adquiridos embalados prontos para consumo ou produzidos no local. Este estudo tem o objetivo de identificar os aspectos higiênico-sanitários e nutricionais em cantinas escolares terceirizadas no município do Rio de Janeiro. A adequação nutricional ainda é prioritária nas irregularidades, seguida pelas condições na área de preparo e exposição de alimentos, logo, são necessárias ações de distintos meios, como a Vigilância Sanitária, através da fiscalização e das medidas educativas, assim como ações conjuntas entre a escola e a empresa terceirizada, fornecendo um serviço adequado e seguro do ponto de vista nutricional e higiênico sanitário.

Palavras-chave: Alimentação escolar, alimentação saudável, legislação sobre alimentos; segurança alimentar e nutricional; vigilância sanitária.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/ISABELLA-COSTA-DA-SILVA_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 71256923.5.0000.5279

2.4 TÍTULO: “Aplicação do Modelo Racional de Tomada de Decisão na Priorização do Monitoramento de UANs.”

Autor: Lourran Araujo de Souza

<http://lattes.cnpq.br/8426878454363558>

Orientadora: Patricia Afonso Maia

<http://lattes.cnpq.br/0505768119264958>

Resumo:

A alimentação adequada é direito fundamental do ser humano, sendo responsabilidade do poder público adotar políticas e ações que se façam necessárias para promover e garantir a Segurança Alimentar e Nutricional (SAN) da população. Este trabalho visou propor um modelo de tomada de decisão racional a partir do Índice de Progresso Social (IPS) dos bairros do município do Rio de Janeiro para auxiliar no monitoramento de Unidade de Alimentação e Nutrição (UANs) das escolas públicas municipais do Rio de Janeiro e às ações da vigilância sanitária. Diante desse cenário, a priorização das UANs em ambientes escolares utilizando como critério o IPS é uma forma de pautar as ações da vigilância sanitária buscando a equidade de modo que poderão ser priorizadas as áreas com abrangência em locais mais vulneráveis. A partir desta pesquisa, espera-se contribuir para o processo de trabalho e conseqüentemente na tomada de decisão de modo a auxiliar quais são as UANs prioritárias para monitoramento.

Palavras-chave: Vigilância sanitária; alimentação escolar; planejamento em saúde.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/LOURRAN-ARAUJO-DE-SOUZA_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 75922523.0.0000.5279

2.5 TÍTULO: “Avaliação de metodologia alternativa para análise de *E. coli* no LASP/IVISA-RIO.”

Autor: Victor Hugo Ribeiro Jayme

<http://lattes.cnpq.br/4750527012837920>

Orientadora: Pedro Campinho Belsito

<http://lattes.cnpq.br/9823731969746055>

Resumo:

As doenças de transmissão hídrica e alimentar são enfermidades veiculadas por alimentos e água contaminados, tendo como causadores diversos patógenos e uma sintomatologia variada, de quadros brandos aos potencialmente fatais. A contaminação frequentemente se dá pela manipulação inadequada do alimento, muitas vezes passível de ser evitada por boas práticas de manipulação e produção. Esse trabalho propõe o uso de uma nova metodologia de caracterização e contagem para *Escherichia coli*, bactéria da microbiota entérica de animais de sangue quente e, em alguns casos, causadora de patologias no homem. A modificação técnica visa o encurtamento do tempo de resposta e corte de gastos para amostras com valores abaixo do preconizado para *E.coli* pela legislação, utilizando o meio de cultura Fluorocult® para auxiliar a metodologia de bancada e mantendo a celeridade na análise, assim como no método automatizado para contagem de bactérias.

Palavras-chave: Microbiologia; vigilância sanitária; segurança de alimentos; *Escherichia coli*; Fluorocult®; NMP; miniaturizado.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/VICTOR-HUGO-RIBEIRO-JAYME_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 71259623.5.0000.5279

3. LINHA DE PESQUISA: Tecnologia em Saúde, Biossegurança e Cultura de Segurança do Paciente

A linha de pesquisa “Tecnologia em Saúde, Biossegurança e Cultura de Segurança do Paciente” contempla estudos que investigam os mecanismos e processos relacionados ao desenvolvimento de métodos diagnósticos, profiláticos e terapêuticos utilizados no âmbito da saúde pública, a fim de caracterizar os aspectos relacionados ao processo saúde-doença e a validação biológica de compostos e produtos em saúde; e pesquisas voltadas para avaliação, desenvolvimento e aprimoramento clínico e/ou laboratorial dos processos, produtos e serviços tecnológicos de saúde.

Nesta linha também são admitidas pesquisas com foco no gerenciamento de risco, aspectos metodológicos e ferramentas utilizadas na gestão do risco sanitário, além de estudos que abordam os processos de Tecnovigilância, Farmacovigilância e Hemovigilância. Envolve pesquisas sobre a promoção e segurança do paciente no âmbito dos estabelecimentos de saúde, enfatizando a prática assistencial segura e o envolvimento do cidadão na sua segurança; e projetos de fortalecimento e aprimoramento da gestão da segurança do paciente no âmbito municipal, em todos os níveis de atenção.

3.1 TÍTULO: “Concentração de flúor em águas de abastecimento no município do Rio de Janeiro.”

Autora: Amanda da Silva Nunes da Conceição

<http://lattes.cnpq.br/9711158571538964>

Orientadora: Rejane Baptista Teles Carpenter

<http://lattes.cnpq.br/1525826394564192>

Resumo:

A adição de flúor na água de consumo humano é de suma importância devido aos seus benefícios, entretanto o excesso pode trazer consequências à saúde. O monitoramento do flúor na água de abastecimento visa garantir que os níveis de flúor estejam dentro dos limites seguros, prevenindo a exposição excessiva, mas assegurando a eficácia na prevenção da cárie dentária. Este trabalho teve como objetivo verificar a concentração de flúor encontrada nas águas de abastecimento do município do Rio de Janeiro. Trata-se de um estudo retrospectivo baseado nos laudos obtidos pelo Laboratório de Saúde Pública do Município do Rio de Janeiro sobre a concentração de flúor presente nas águas de abastecimento do município do Rio de Janeiro, no período de janeiro de 2022 a dezembro de 2022. Foram encontrados 3170 resultados de análises de fluoreto, com variações entre 0,003 e 5 ppm, considerando o valor máximo de fluoreto permitido de 1,5 mg/L somente uma das amostras ultrapassou esse limite. Ao considerar a concentração dos limites nos níveis ideais 33% das amostras estão dentro desse parâmetro, 30% estão abaixo do esperado e 37% estão acima do esperado o que pode acarretar em malefícios para a saúde bucal da população.

Palavras-chave: Flúor; vigilância sanitária; cáries; potabilidade, águas de abastecimento, monitoramento.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/AMANDA-DA-SILVA-NUNES-DA-CONCEICAO_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 76497523.3.0000.5279

3.2 TÍTULO: “Análise das inconformidades encontradas no processamento de materiais utilizados em ambientes de embelezamento, no município do Rio de Janeiro.”

Autora: Carolina Silva Rezende

<http://lattes.cnpq.br/2523317198982088>

Orientadora: Gabryelly Barros de Carvalho Silva

<http://lattes.cnpq.br/1466562235849193>

Resumo:

A evolução tecnológica impulsionou a busca pela beleza em todas as classes sociais, exigindo regulação dos profissionais de serviços de beleza, como cabeleireiros, manicures, barbeiros, tatuadores e outros que buscam mais qualificação devido à concorrência. No entanto, a formação desses profissionais é frágil em abordar adequadamente a biossegurança, aumentando os riscos para os clientes. A vigilância sanitária deve avaliar e mitigar esses riscos, promovendo a educação sanitária para proteger a saúde da população. O objetivo deste trabalho foi identificar as não conformidades registradas em inspeções sanitárias acerca do processo de esterilização nos ambientes de embelezamento no município do Rio de Janeiro. Foram identificados 52 estabelecimentos inspecionados que apresentaram inconformidade relacionada à esterilização. 63,4% foram salões de cabeleireiro, 17,3% em estética, 11,5% em manicure/pedicure e 7,6% (4) em tatuagem/piercing. A maioria dos estabelecimentos sofreu interdição devido a riscos sanitários, especialmente salões de cabeleireiro. Esses achados refletem a necessidade de melhorias na prática de biossegurança neste setor.

Palavras-chave: Vigilância sanitária; esterilização; centros de embelezamento e estética.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/CAROLINA-SILVA-REZENDE_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 71267523.5.0000.5279

3.3 TÍTULO: “Perfil epidemiológico das intoxicações oculares causadas pelo uso de pomadas para trançar, modelar ou fixar cabelos ocorridas no município do Rio de Janeiro.”

Autora: Juliana de Oliveira Silva Lopes

<http://lattes.cnpq.br/6751525280836662>

Orientadora: Rebecca Maria Maciel Gabriel

<http://lattes.cnpq.br/2811788924243384>

Resumo:

No Brasil, os produtos cosméticos são classificados pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária em duas categorias de acordo com risco: Grau 1, produtos com risco mínimo e Grau 2, produtos com risco potencial. As pomadas para trançar, modelar ou fixar cabelos, chamadas de pomadas modeladoras são classificadas como Grau 1. Em dezembro de 2022 foram relatados diversos casos de intoxicações com lesões oculares relacionadas ao uso de produtos, que resultaram na suspensão e proibição da comercialização dessas pomadas no Brasil. O objetivo deste trabalho foi analisar o perfil epidemiológico dos casos de intoxicação ocular causada pelo uso de pomadas modeladoras ocorridos no município do Rio de Janeiro, no período de dezembro de 2022 a março de 2023. Foi realizado um estudo descritivo, a partir de base de dados do Instituto Municipal de Vigilância Sanitária, Vigilância de Zoonoses e de Inspeção Agropecuária - S/IVISA-RIO. A distribuição de casos segundo a variável gênero e idade mostrou um predomínio feminino e maior frequência entre 0 e 9 anos. O diagnóstico mais prevalente foi de “ceratite ocular”, totalizando mais de 71% dos casos.

Palavras-chave: Intoxicação ocular; pomada capilar; perfil epidemiológico de intoxicações.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/JULIANA-DE-OLIVEIRA-SILVA-LOPES_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 71239123.2.0000.5279

3.4 TÍTULO: “Uma discussão sobre a contribuição do profissional farmacêutico a partir da análise das infrações sanitárias relacionadas ao controle de medicamentos, concentrados polieletrólíticos e soluções saneantes em serviços de diálise.”

Autora: Luciana Souza do Nascimento dos Santos

<http://lattes.cnpq.br/0401132438331953>

Orientadora: Sônia Silva Ramirez

<http://lattes.cnpq.br/8000614715429887>

Resumo:

A doença renal crônica pode levar à falência renal, exigindo Terapia Renal Substitutiva, sendo a hemodiálise a opção mais comum. Realizada em serviços especializados, a hemodiálise substitui a função renal, removendo resíduos e líquidos em excesso. A fiscalização, por meio de inspeções sanitárias, é crucial para garantir a segurança deste processo, que envolve diversos riscos à saúde dos pacientes. Este é um estudo exploratório e descritivo com o objetivo de analisar as infrações sanitárias em serviços de hemodiálise no Rio de Janeiro. Nos anos de 2021 e 2022 foram emitidos 83 e 40 autos de infração, dos quais 25,30% e 45% envolviam medicamentos, concentrados polieletrólíticos e soluções saneantes, respectivamente. No total, 39 infrações foram analisadas, sendo a maioria (82,05%) relacionada a medicamentos. A presença do farmacêutico é crucial para garantir a conformidade com requisitos técnicos e legais, visando à segurança do paciente. Melhorias na gestão e controle de medicamentos em serviços de hemodiálise são essenciais para evitar danos desnecessários aos pacientes e garantir a qualidade do tratamento.

Palavras-chave: Hemodiálise; farmacêutico; infrações sanitárias.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/LUCIANA-SOUZA-DO-NASCIMENTO-DOS-SANTOS_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 72080123.9.0000.5279

3.5 TÍTULO: “Tecnovigilância no município do Rio de Janeiro: panorama dos eventos adversos e queixas técnicas no período de 2021 até 2023.”

Autor: Matheus Antonio Pereira Freitas

<http://lattes.cnpq.br/0703025443205096>

Orientadora: Wilenes das Graças Silva e Souza

<http://lattes.cnpq.br/9003902414272274>

Resumo:

O surgimento de novas técnicas, produtos e equipamentos relacionados à saúde manifestam-se devido ao constante aumento das demandas da sociedade. Em virtude desse processo social, os órgãos de vigilância sanitária têm o desafio de estabelecer os critérios e procedimentos necessários para análise dos riscos relacionados a novos produtos, tal como a adequação das normativas frente à evolução tecnológica. Nesse sentido, a vigilância pós-comercialização de produtos para saúde, também conhecida como tecnovigilância, desenvolve ações relacionadas ao monitoramento dos riscos envolvidos no desempenho dos produtos de interesse à saúde já inseridos no mercado. Desta forma, este estudo tem o objetivo de analisar as ocorrências de Eventos Adversos e Queixas Técnicas referentes a dispositivos médicos notificadas no Município do Rio de Janeiro, no período de junho de 2021 até junho de 2023, no Sistema de Notificação e Investigação em Vigilância Sanitária (NOTIVISA). Espera-se que os resultados desta pesquisa proporcionem uma maior familiaridade dos gestores com o tema, municiando-os no planejamento de ações sanitárias.

Palavras-chave: Vigilância sanitária; tecnovigilância; notificação.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/MATHEUS-ANTONIO-PEREIRA-FREITAS_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 71234523.0.0000.5279

3.6 TÍTULO: “Desenvolvimento de uma proposta de procedimento operacional padrão sobre “comunicação efetiva” para o Centro de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman.”

Autora: Racquel Bastos Maior Lemos

<http://lattes.cnpq.br/3134363840417078>

Orientadora: Patrícia Nuñez Bastos de Souza

<http://lattes.cnpq.br/2535602157176550>

Resumo:

O tema Segurança do Paciente é amplamente discutido na medicina humana, com o objetivo de reduzir eventos adversos causados pelos cuidados de saúde. No Brasil, várias ações foram implementadas para seu fortalecimento, como a criação do Programa Nacional de Segurança do Paciente. A comunicação efetiva é uma meta importante nesse contexto, pois promove o entendimento mútuo e ajuda na mitigação de eventos adversos, já que erros médicos podem ocorrer devido a falhas na comunicação entre profissionais. O presente estudo desenvolve uma proposta de Procedimento Operacional Padrão (POP) sobre comunicação efetiva entre os setores de Clínica e Cirurgia do Centro de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman (CJV). A metodologia da pesquisa envolve a investigação de falhas e pontos de melhoria na unidade utilizando a técnica de grupo focal e a análise por meio da matriz S.W.O.T. (ou F.O.F.A.). A proposta de POP apresenta medidas e recursos para solucionar esses problemas, e o projeto visa fortalecer a comunicação interprofissional entre os médicos veterinários atuantes na unidade, com o propósito de aprimorar e qualificar o cuidado assistencial aos pacientes animais.

Palavras-chave: Comunicação efetiva; segurança do paciente; medicina veterinária; gestão de risco; evento adverso.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/RACQUEL-BASTOS-MAIOR-LEMOS_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 71267423.0.0000.5279

3.7 TÍTULO: “Mapas conceituais como estratégia de aprendizagem em vigilância sanitária.”

Autora: Julia Milhares Waldmann

<http://lattes.cnpq.br/2038765802221080>

Orientador: André Rodrigues Pinto

<http://lattes.cnpq.br/1983023727313711>

Resumo:

A Vigilância Sanitária desempenha um papel primordial na proteção da saúde e diminuição de ameaças à saúde pública, sua atuação é de extrema importância na prevenção de doenças. No município do Rio de Janeiro, essas ações são realizadas através do Instituto Municipal de Vigilância Sanitária, Vigilância de Zoonoses e Inspeção Agropecuária - IVISA Rio. Este trabalho teve como objetivo construir mapas conceituais em relação à importação de medicamentos e produtos de interesse à saúde no âmbito da vigilância sanitária. Trata-se de uma pesquisa qualitativa onde foi realizada uma revisão de legislações pertinentes ao segmento de importação. Em seguida foram construídos mapas conceituais elaborados conforme a atividade de importar e a categoria de produtos de interesse à saúde. O uso de tal ferramenta pode contribuir de maneira significativa para compreensão de forma mais clara e rápida dos procedimentos, regulamentos e diretrizes que regem a inspeção sanitária.

Palavras-chave: Legislação de medicamentos; educação em saúde; fiscalização sanitária; vigilância sanitária; mapas conceituais.

Link para acessar o trabalho: https://vigilanciasanitaria.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/84/2024/08/JULIA-MILHARES-WALDMANN_TCR-VERSAO-FINAL.pdf

Protocolo de aprovação no CEP: 76299523.1.0000.5279

ORIENTAÇÕES PARA ELABORAÇÃO DE ARTIGOS:

Série: Você pesquisa? Então compartilhe.

O artigo científico completo deve conter no mínimo 5 e no máximo 10 páginas, incluindo referências bibliográficas e notas, que deverão ser numeradas em ordem crescente e ficar dispostas ao final do artigo, antes das referências bibliográficas.

- **Formatação:** O artigo deve ser apresentado em formato eletrônico (.doc ou .docx; não serão aceitos arquivos em .pdf), configurando a página para o tamanho de papel A4, com orientação retrato, margem superior, inferior, direita e esquerda igual a 2cm. Deve ser empregada a fonte Arial, corpo 11, espaçamento 1,5 linhas em todo o texto, parágrafo de 1,25 cm, alinhamento justificado, à exceção do título.
- **Título:** Deve ser centralizado, escrito em letras maiúsculas/minúsculas, em negrito, fonte Arial, tamanho 13. Subtítulo, se houver, em letras minúsculas.
- **Autoria do trabalho:** nome escrito em letras maiúsculas/minúsculas, e titulação e vinculação profissional indicada por numeração em sobrescrito, apresentada logo acima do nome.
- **Resumo:** Deverá abranger breves e concretas informações sobre o artigo, de forma contínua e dissertativa, em apenas um parágrafo com, no máximo, 250 palavras.
- **Palavras-chave:** Estas não devem estar presentes no TÍTULO. Devem vir na linha imediatamente abaixo do resumo (no mínimo três e no máximo cinco) para indexação, com alinhamento justificado, separadas por ponto, seguido de inicial maiúscula.
- **Introdução:** Texto breve e, de forma clara, justificar o problema estudado. Nela deverão ser informados os objetivos do trabalho realizado.
- **Íntegra do texto:** Desenvolvimento dos aspectos teóricos, metodológicos, discussão e considerações finais.

- **Figuras:** O formato atual de publicação não contempla a reprodução de imagens e gráficos. Quadros e tabelas deverão ser usados com muita parcimônia.
- **Referências Bibliográficas:** Citações devem seguir as normas vigentes da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

O texto deverá ser enviado para o e-mail da revista: **revista.ivisario@gmail.com**



ISBN: 978-65-01-13750-6



9 786501 137506