

REVISTA
perspectiva

Publicação da URI - Universidade Regional
Integrada do Alto Uruguai e das Missões

CONSELHO EDITORIAL

Dr^a. Adriana Troczinski Storti (IFRS Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil
 Dr^a. Angela Marx (Instituto Brasileiro de Controle do Câncer), São Paulo, SP, Brasil
 Dr. Arnaldo Nogaro (URI Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil
 Dr. Cláudio Dariva (UNIT Aracaju/SE), Aracaju, SE, Brasil
 Dr^a. Elecmina Lúcia Balvedi Pagliosa (URI Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil
 Dr^a. Elisabete Maria Zanin (URI Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil
 Dr. Fabiano Tadeu Grazioli (URI Erechim/RS - FAE Faculdade Anglicana de Erechim/RS - Colégio Franciscano São José Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil
 Dr^a. Giana Lisa Zanardo Sartori (URI Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil
 Dr^a. Helena Confortin (URI Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil
 Dr. Jaime José Zitkoski (UFRGS - Porto Alegre/RS), Porto Alegre, RS, Brasil
 Dr. João Hilton Sayeg Siqueira (PUC-SP - São Paulo/SP), São Paulo, SP, Brasil
 Dr. José Eduardo dos Santos (UFSCar - São Carlos/SP), São Carlos, SP, Brasil
 Dr. José Vladimir de Oliveira (UFSC/Florianópolis/SC), Florianópolis, SC, Brasil
 Dr^a. Joseline Molozzi (UEPB/Campina Grande/PB), Campina Grande, PB, Brasil
 Dr^a. Luciana Dornelles Venquiaruto (URI Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil
 Dr. Marcelo de Carvalho Borba (UNESP - Rio Claro/SP), Rio Claro, SP, Brasil
 Dr^a. Maria Inês Ghilardi Lucena (PUCCamp/Campinas/SP), Campinas, SP, Brasil
 Dr^a. Miriam Salette Wilk Wisniewski (URI Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil
 Dr^a. Nilce Fátima Scheffer (UFFS/Chapecó/SC), Chapecó, SC, Brasil
 Dr^a. Regina Khorasch (PUCRS - Porto Alegre/RS), Porto Alegre, RS, Brasil
 Dr^a. Sibebe Berenice Castellá Pergher (UFRN - Natal/RN), Natal, RN, Brasil
 Dr^a. Solange Medina Ketzner (PUC/RS Porto Alegre/RS), Porto Alegre, RS, Brasil

EDITOR

Dr^a. Rozane Maria Restello (URI Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil

DIAGRAMAÇÃO

Darcy Rudimar Varella
Larissa Troglio

REVISÃO

Cássio José Lucas
Idanir Ecco
Paulo Antonio Molossi

SECRETARIA

Tatiana Fossato

DISTRIBUIÇÃO

Biblioteca Central - URI Erechim

ASSINATURAS E ENVIO DE ARTIGOS

URI Erechim
Revista Perspectiva
Av. Sete de Setembro, 1621 | 99709-910 Erechim - RS
Fone: (54) 3520-9000
E-mail: revistaperspectiva@uricer.edu.br
www.uricer.edu.br/perspectiva
Periodicidade: trimestral
Assinatura Anual: R\$ 60,00

Sumário

APRESENTAÇÃO	5
A PRESENÇA DA AGRICULTURA ALTERA A DECOMPOSIÇÃO FOLIAR E A COMPOSIÇÃO DAS COMUNIDADES DE INVERTEBRADOS AQUÁTICOS EM RIACHOS SUBTROPICAIS	7
Lucas E. Fontana - Gabriela Tonello - Rozane Maria Restello - Luiz Ubiratan Hepp	
BIODISPONIBILIDADE DE METAIS EM RIACHOS E A ACUMULAÇÃO POR INSETOS AQUÁTICOS	21
Mariana Nunes Menegat - Rafael Chaves Loureiro - Jacir Dal Magro - Rozane Maria Restello - Luiz Ubiratan Hepp	
INVERTEBRADOS ASSOCIADOS A DETRITOS DE MACRÓFITAS AQUÁTICAS EM ÁREA ÚMIDA SUBTROPICAL DO SUL DO BRASIL	33
Edélty Faria Albertoni - Thais de Azevedo Carneiro - Cleber Palma-Silva	
PROTOCOLO DE ANÁLISE RÁPIDA: ALTERNATIVA PARA AVALIAR QUALIDADE AMBIENTAL EM RIACHOS DE CABECEIRA EM MATA ATLÂNTICA, SUL DO BRASIL	47
Jair Marques da Silva - Caciane Larissa Rauch - Cristiane Biasi - Luiz Ubiratan Hepp - Vanderlei Secretti Decian - Rozane Maria Restello	
OS IMPACTOS DA ALIMENTAÇÃO NA PREVENÇÃO DO CÂNCER DE MAMA: UMA REVISÃO DA LITERATURA	61
Wellington Boaz Bitencourt Pereira - Roseana Baggio Spinelli - Gabriela Pegoraro Zemolin - Vivian Polachini Skzypek Zanardo	
DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DA ACEITABILIDADE DE BISCOITOS DE ABACAXI ENRIQUECIDOS COM FIBRAS	73
Sandra Mara Zamiatovski - Cilda Piccoli	
PARÂMETROS ANTROPOMÉTRICOS E QUALIDADE DE VIDA DE IDOSOS NÃO INSTITUCIONALIZADOS	83
Milena Uriarte Fauro - Vivian Polachini Skzypek Zanardo - Roseana Baggio Spinelli - Jaqueline Sturmer	
AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DO ESCARRO OBTIDO ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE TÉCNICAS FISIOTERAPÊUTICAS EM PACIENTES COM DPOC ESTÁVEL	95
Ana Lucia Bernardo de Carvalho Morsch - Mariluce da Rocha Jaskulski - Dechristian França Barbieri - Felipe Knack Osório - Fernanda Fiabanne - Deomar Pawlak	
PERFIL DOS PACIENTES ATENDIDOS NA ÁREA DE DISFUNÇÕES MUSCULOESQUELÉTICAS EM UMA CLÍNICA-ESCOLA DE FISIOTERAPIA DO NORTE DO RS	107
Ivan Neves Evangelista Junior - Fernanda Dal'Maso Camera - Márcia Bairos de Castro - Janesca Mansur Guedes	

Artigos e resenhas propostos à publicação serão submetidos ao Conselho Editorial da Revista Perspectiva. Artigos não recomendados serão devolvidos aos autores.

UTILIZAÇÃO DE TERAPIAS INTEGRATIVAS E COMPLEMENTARES EM UNIDADES DE TERAPIA INTENSIVA: REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA	113	ABORDAGEM ODONTOLÓGICA DE PACIENTE COM MICROSSOMIA HEMIFACIAL – RELATO DE CASO	161
Karina Vilela dos Santos - João Ricardhis Saturnino de Oliveira		Tainara Steffens - Letícia De Nardin - Antônio Augusto Iponema Costa	
PERFIL E PROGNÓSTICO DE PACIENTES INTERNADOS EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DA ESCALA DE APACHE II	123	PREVALÊNCIA DE DENTES SUPRANUMERÁRIOS EM PACIENTES ATENDIDOS EM UMA CLÍNICA-ESCOLA DE ODONTOLOGIA DO NORTE DO RIO GRANDE DO SUL	171
Irany Achilles Denti - Diogo Francisco Pigatto		Fernando Alberto Pensin Moro - Micheli Nádia Boneti - Antônio Augusto Iponema Costa	
ADMINISTRAÇÃO AGUDA DO ÓLEO ESSENCIAL DE <i>RUTA GRAVEOLENS</i> L. SOBRE A MEMÓRIA E AMNÉSIA CAUSADA PELA ESCOPOLAMINA EM CAMUNDONGOS MACHOS	135	TRATAMENTO ENDODÔNTICO DE PRÉ-MOLAR SUPERIOR COM TRÊS CANAIS: UM RELATO DE CASO	179
Camila Ângela Zanella - Paula Santana Lunardi - Tanara Weber - Aline Rosset - Assis Ecker - Carlos Alberto Saraiva Gonçalves - Altemir José Mossi - Rogério Luis Cansian - Silvane Souza Roman		Micheli Nádia Boneti - Rafael Caranhato - Bruno Emmanuelli - Pauline Mastella Lang - Simone Tuchtenhagen - Caroline Pietroski Grando	
ANÁLISE DA DISPENSAÇÃO DE ANTIDEPRESSIVOS E ANSIOLÍTICOS EM UMA FARMÁCIA COMERCIAL DO NOROESTE DO RIO GRANDE DO SUL	153	Política Editorial	189
Carine Agostini Zuanazzi - Neiva Aparecida Grazziotin			

PERSPECTIVA / Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões. – V.1, n.1, 1975 – Erechim/RS: EdiFAPES, v. 44, n. 165, Março 2020.

Trimestral
Suspensa no ano de 1988.
ISSN 0101-2908

1. Ciências Biológicas. 2. Ciências da Saúde. I. Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões – Câmpus de Erechim

CDU: 57

61

Catálogo na fonte: bibliotecária Sandra M. Milbrath CRB 10/1278

Revista Indexada em: GeoDados, site: <http://geodados.pg.utfpr.edu.br>
Latindex: <http://www.latindex.unam.mx/>
Disponível também on-line: ISSN 2178-5937
Site: <http://ojs.uricer.edu.br/ojs/index.php/perspectiva>



EDIFAPES

Livraria e Editora

Av. Sete de Setembro, 1621 - CEP 99709-910 - Erechim - RS

Fone: (54) 3520-9000

edifapes@uricer.edu.br / www.uricer.edu.br

APRESENTAÇÃO

A pesquisa científica é fundamental para o avanço da ciência e da tecnologia. É primordial que os resultados sejam permanentemente compartilhados com o público universitário, profissional e com a comunidade em geral. Esta edição da Revista Perspectiva, número 165, março de 2020, v. 44, apresenta temáticas relacionadas às Ciências Biológicas e Ciências da Saúde, com doze artigos na área da Saúde e quatro na área de Ciências Biológicas.

Os artigos são avaliados e, posteriormente, publicados a partir da revisão criteriosa de professores-pesquisadores, com o intuito de manter a qualidade dos trabalhos a serem divulgados. Destaca-se que as produções científicas publicadas nesta edição são relevantes e atualizadas.

No artigo A presença da agricultura altera a decomposição foliar e a composição das comunidades de invertebrados aquáticos em riachos subtropicais, os pesquisadores destacaram que a presença de agricultura na zona ripária dos riachos pode afetar o processo de decomposição foliar e as comunidades de invertebrados aquáticos.

Já no trabalho Biodisponibilidade de metais em riachos e a acumulação por insetos aquáticos concluiu-se que os insetos aquáticos fragmentadores estão acumulando metais pesados a partir da alimentação por detritos foliares, demonstrando, assim, potencial de acumulação de metais, podendo ser utilizados como bioindicadores da contaminação dos ambientes aquáticos por metais pesados.

Na sequência, o artigo Invertebrados associados a detritos de macrófitas aquáticas em área úmida subtropical do Sul do Brasil ressaltou que a planta com maior concentração de nitrogênio e menor teor de polifenóis teve a maior velocidade de decomposição, enquanto a comunidade de invertebrados associados teve baixa presença de fragmentadores e maior abundância de raspadores.

A pesquisa Protocolo de Análise Rápida: alternativa para avaliar qualidade ambiental em riachos de cabeceira em Mata Atlântica, Sul do Brasil, por sua vez, destaca que o uso do Protocolo de Análise Rápida (PAR) pode ser considerado uma ferramenta de avaliação eficiente, além de proporcionar a gestão participativa e integrada.

Em seguida, no artigo Os impactos da alimentação na prevenção do câncer de mama: uma revisão da literatura, os pesquisadores abordam o fato de que uma alimentação adequada e saudável consegue colaborar para prevenir o câncer de mama em mulheres, independentemente da fase da vida. Além disso, relatam que a adoção de uma alimentação que priorize alimentos in natura e minimamente processados, aliada ao estilo de vida, pode garantir um melhor prognóstico.

No estudo sobre Desenvolvimento e avaliação da aceitabilidade de biscoitos de abacaxi enriquecidos com fibras foram desenvolvidos biscoitos de abacaxi com três tipos de farinha: arroz, banana verde e milho. Os resultados mostraram que os três biscoitos possuem o mesmo grau de aceitação.

Por seu turno, o artigo Parâmetros antropométricos e qualidade de vida de idosos não institucionalizados destacou que os idosos apresentaram boa qualidade de vida em todos os domínios avaliados.

Já na pesquisa Avaliação da qualidade do escarro obtido através da utilização de técnicas fisioterapêuticas em pacientes com DPOC estável, que teve como objetivo analisar a influência de duas técnicas fisioterapêuticas na qualidade analítica do escarro, verificou-se que as técnicas foram igualmente seguras e eficazes na indução de escarro, com uma boa qualidade analítica, porém sem diferença estatisticamente significativa.

A seguir, no estudo Perfil dos pacientes atendidos na área de Disfunções Musculoesqueléticas em uma Clínica-Escola de Fisioterapia do Norte do RS, observou-se que o perfil predominante dos pacientes era do sexo feminino, casado, com média de idade de 47 anos, ensino médio completo, queixa principal de dor na região lombar (lombociatalgia), seguido do ombro (Síndrome do Impacto do Ombro) e joelho (osteoartrose).

A revisão sobre Utilização de terapias integrativas e complementares em Unidades de Terapia Intensiva: revisão integrativa da literatura ressaltou que todos os trabalhos encontraram benefícios nas técnicas utilizadas, sendo a massagem e a musicoterapia as mais estudadas.

A seguir, na pesquisa Perfil e prognóstico de pacientes internados em Unidade de Terapia Intensiva através da utilização da Escala de APACHE II, os autores coletaram os dados em prontuário eletrônico, avaliando 50 pacientes em uso de suporte ventilatório mecânico e acompanhamento do desfecho (alta da unidade ou óbito).

No artigo Administração aguda do óleo essencial de *Ruta graveolens* L. sobre a memória e amnésia causada pela escopolamina em camundongos machos, concluiu-se que o óleo essencial facilitou a aquisição de uma memória aversiva de longa duração.

Já na pesquisa Análise da dispensação de antidepressivos e ansiolíticos em uma farmácia comercial do noroeste do Rio Grande do Sul, as pesquisadoras observaram que o medicamento antidepressivo mais dispensado foi a Paroxetina e, em termos de ansiolíticos, foi o Alprazolam.

Em outro trabalho, os pesquisadores concluíram, no artigo Abordagem odontológica de paciente com Microssomia Hemifacial – relato de caso, que uma avaliação precoce e cuidadosa da morfologia craniofacial pelo ortodontista e equipe multiprofissional é de extrema importância para a melhoria da aparência e funcionalidade das estruturas acometidas.

Na sequência, a pesquisa Prevalência de dentes supranumerários em pacientes atendidos em uma Clínica-Escola de Odontologia do norte do Rio Grande do Sul relatou uma baixa prevalência de dentes supranumerários e sugere a implantação de um protocolo para solicitação da radiografia panorâmica ao início dos procedimentos clínicos.

Por fim, o trabalho Tratamento endodôntico de pré-molar superior com três canais: um relato de caso concluiu que, para não haver a persistência de infecção no sistema de canais radiculares, são necessários correta identificação e adequado tratamento, aumentando-se, assim, os índices de sucesso nos tratamentos endodônticos.

Parabenizo os autores dos artigos que – a partir do esforço, entusiasmo e dedicação – estão oportunizando uma ampliação do conhecimento, por meio de suas pesquisas.

Gratidão à Revista Perspectiva, por me proporcionar este espaço de apresentação e valorização da pesquisa científica.

Prof. Me. Antônio Augusto Iponema Costa
Coordenador do Curso de Odontologia - URI Erechim