

REVISTA
perspectiva

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

CONSELHO EDITORIAL

Adriana Troczinski Storti (URI Erechim/RS)
Angela Marx (USP)
Arnaldo Nogaró (URI Erechim/RS)
Cláudio Dariva (UNIT - Aracaju/SE)
Elcemina Lúcia B. Pagliosa (URI Erechim/RS)
Elisabete Maria Zanin (URI Erechim/RS)
Giana Lisa Zanardo Sartori (URI Erechim/RS)
Helena Confortin (URI Erechim/RS)
Jacques Duílio Brancher (UEM - Maringá/PR)
Jaime José Zitkoski (UFRGS - Porto Alegre/RS)
Jefferson Luis Melo de Almeida Gomes (Imperial College - London/UK)
João Hilton Sayeg de Siqueira (PUC/SP - São Paulo/SP)
José Eduardo dos Santos (UFSCar - São Carlos/SP)
José Vladimir de Oliveira UNOCHAPECÓ - Chapecó/SC)
Luiz Mario Silveira Spinelli (URI Erechim/RS)
Marcelo de Carvalho Borba (UNESP - Rio Claro/SP)
Maria Inês Ghilardi Lucena (PUCCamp/Campinas/SP)
Miriam Salete Wilk Wisniewski (URI Erechim/RS)
Nilce Fátima Scheffer (UFFS - Chapecó/SC)
Regina Kohlrusch (PUC/RS - Porto Alegre/RS)
Solange Medina Ketzer (PUC/RS - Porto Alegre/RS)

EDITOR

Rozane Maria Restello

DIAGRAMAÇÃO

Darcy Rudimar Varella
Larissa Troglio

REVISÃO

Ana Maria Dal Zott Mokva
Helena Confortin
Idanir Ecco
Paulo Marçal Mescka
Lucila Augusta Campesatto
Paulo Antonio Molossi
Vania Maria Barboza

SECRETARIA

Tatiana Fossato

DISTRIBUIÇÃO

Biblioteca Central - URI Erechim

ASSINATURAS E ENVIO DE ARTIGOS

URI - Câmpus de Erechim
Revista Perspectiva
Av. Sete de Setembro, 1621 | 99700-000 Erechim - RS
Fone: (54) 3520-9000 - Fax: (54) 3520-9090
E-mail: revistaperspectiva@uricer.edu.br
www.uricer.edu.br/perspectiva
Periodicidade: trimestral
Assinatura Anual: R\$ 50,00

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

Sumário

- Condição de saúde bucal de idosos institucionalizados e não institucionalizados do município de Erechim- RS** 7
Precila Raymundi - Leodinei Lodi
- Mecanismos epigenéticos na carcinogênese mamária - o papel das sirtuínas** 19
Juliano Sartori - Antonio Luiz Frasson
- Prognóstico da severidade de doenças em pacientes internados em unidades de terapia intensiva** 29
Iransy Achilles Denti - Julcimara Ana Pesavento
Luciana Spinato De Biasi - Cibele Sandri Manfredini
- Diversidade e estrutura genética em *Ocotea odorifera* (Vell.) Rohwer (Lauraceae) no Sul do Brasil** 41
Cátia Marcia Golunski - Shana Paula Segala Miotto
Cláudio Valério Junior - Thiely Corazza
Albanin Aparecida Mielniczki-Pereira
Altemir José Mossi - Jean Carlos Budke
Rogério Luís Cansian
- Dimorfismo sexual e variação sazonal em uma comunidade de roedores no Sul do Brasil** 53
Chaiane Teila laeger - João Vicente Loss De Toni
Jorge Reppold Marinho
- Larvas de Gripopterygidae (Insecta, Plecoptera) Associadas a Fragmentação de Detritos Foliareos em Riachos Subtropicais** 61
Rafael Chaves Loureiro - Frederico Machado Urbim
Gabriela Tonello - Rozane Maria Restello
Luiz Ubiratan Hepp
- Avaliação do perfil nutricional, consumo e conhecimento sobre alimentos funcionais de docentes em escolas públicas** 73
Lisiane Perin - Gabriela Pegoraro Zemolin
Roseana Baggio Spinelli
Vivian Polachini Skzypek Zanardo
- Rastreamento de fatores de risco para diabetes tipo 2 em trabalhadores de uma indústria da cidade de Concórdia-SC** 85
Maurício Zardo - Maurício Benedito Bassan - Kênia Chechetto Motta de Farias - Helissara Silveira Diefenthaler - Neiva Aparecida Grazziotin
- Avaliação do uso de medicamentos laxantes em grupos de idosos de Barão de Cotegipe-RS** 97
Sidiane Bonet - Helissara Silveira Diefenthaler
- Prevalência de Hepatite B e C em comunidades terapêuticas de dependentes químicos e usuários de álcool** 109
William Róger Cella - Karen Rech
Marisa Lúcia Romani Paraboni - Luiz Carlos Cichota

<p>Hábitos alimentares e estado nutricional de dependentes químicos e alcoólistas em uma Comunidade Terapêutica</p> <p>Jéssica de Fatima Sirtuli - Rúbia Garcia Deon Dionara Simoni Hermes Wolkweis - Fábía Benetti</p> <p>Fortalecimento muscular expiratório e produção vocal na doença de Parkinson</p> <p>Daiane Fátima Biason- Maria José Melloto Miranda Fernanda Dal'Maso Camera Miriam Salette Wilk Wisniewski</p> <p>Importância da terapia nutricional com ênfase no cálcio, fósforo e potássio no tratamento da doença renal crônica</p> <p>Cristina Telles - Elis Regina de Fátima Boita</p>	<p>121</p> <p>131</p> <p>143</p>	<p>Efeitos do método RPG na mobilidade torácica, força muscular respiratória e na postura em um portador de DPOC</p> <p>Jéssica Jirkowski - Tatiana Comerlato</p> <p>Efeitos da cinesioterapia laboral sobre a dor e níveis de lactato em bancários pertencentes ao município de Erechim/RS</p> <p>Tânia Burin - Elvis Wisniewski</p> <p>Comunicações</p> <p>Medusa de água doce: <i>Craspedacusta sowerbii</i> (Lankester, 1880) (Hydrozoa, Limnomedusae) no Alto Uruguai do Rio Grande do Sul</p> <p>Rozane Maria Restello - Marileude Didoné Claudiele Carus</p> <p>Política editorial</p>	<p>155</p> <p>165</p> <p>179</p> <p>183</p>
---	----------------------------------	--	---

PERSPECTIVA / Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões. – V.1, n.1, 1975 – Erechim/RS: EdiFAPES, V. 39, n. 145, março 2015.

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: 501

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://www.uricer.edu.br/perspectiva>

edifapes - Livraria e Editora
Av. Sete de Setembro, 1621
99700-000 Erechim - RS
Fone: (54) 3520-9000
edifapes@uricer.edu.br
www.uricer.edu.br

APRESENTAÇÃO

Ser professor e fazer parte de uma equipe comprometida é muito gratificante. Mais gratificante, ainda, é ter a honra de apresentar uma edição do elevado periódico o qual é motivo de orgulho da nossa instituição: a Revista Perspectiva.

Esta edição, de número 145 e volume 39, de março de 2015, está embasada na essência que move o pesquisador para responder uma boa questão de pesquisa. O resultado desta inquietação e da busca pelas respostas está, em parte, ilustrado nas páginas que seguem esta edição.

Quinze artigos e uma comunicação breve contribuem para o avanço no conhecimento resultante das pesquisas realizadas, aqui, na nossa comunidade e em laboratório. O primeiro artigo versa sobre a “Condição de saúde bucal de idosos institucionalizados e não institucionalizados do município de Erechim- RS”. Através de uma amostra de 122 idosos foi possível detectar a importância da perda dental entre este grupo pesquisado.

Compreender parte da origem do câncer de mama e as possíveis relações na via epigenética com proteínas sirtuínas (SIRT1-7) é o que se propôs o artigo Mecanismos epigenéticos na carcinogênese mamária - o papel das sirtuínas. Se, por um lado, conhecer relações entre fatores que precedem a doença é importante, por outro lado, identificar severidade de doenças também é, especialmente, em se tratando de pacientes em unidades de terapia intensiva (UTI). O artigo “Prognóstico da severidade de doenças em pacientes internados em unidades de terapia intensiva” testou a escala APACHE II em 95 pacientes, verificando a correlação com a taxa de mortalidade, aferindo um prognóstico.

Na área das ciências biológicas, estudando os remanescentes florestais, o artigo “Diversidade e estrutura genética em *Ocotea odorifera* (Vell.) Rohwer (Lauraceae), no sul do Brasil”, apresentou resultados interessantes e com boa perspectiva. Segundo os autores, após pesquisarem dois marcadores, o marcador molecular RAPD (Random Amplified Polymorphic DNA) e o marcador isoenzimático, foi detectado, alta variabilidade genética para a espécie, o que indica boa estrutura genética para a planta estudada. Um evento importante e os resultados encontrados apontam para uma diferença entre roedores machos e fêmeas estudados no artigo “Dimorfismo sexual e variação sazonal em uma comunidade de roedores no sul do Brasil”.

Em se falando de rios e riachos do nosso ecossistema, eminente saber a correlação entre os microorganismos e a decomposição de matéria orgânica de folhas, o que tratou o artigo “Larvas de Girpopterygidae (Insecta, Plecoptera) associadas à fragmentação de detritos foliares em riachos subtropicais”.

Em nutrição, uma evidência é o conhecimento sobre os alimentos funcionais e o seu consumo entre professores de escolas públicas. Este foi o tema do trabalho: “Avaliação do perfil nutricional, consumo e conhecimento sobre alimentos funcionais de docentes em escolas públicas”.

Rastrear possíveis fatores e determinar riscos para desenvolvimento de doenças é uma nobre tarefa porque a partir disso pode-se intervir antes da doença apresentar toda a sua expressão e potencial. O artigo “Rastreamento de fatores de risco para diabetes tipo 2 em trabalhadores de uma indústria da cidade de Concórdia-SC”, se propôs em rastrear fatores de risco entre 76 trabalhadores de uma indústria de panificação.

Será que o uso de laxantes não prescritos é uma prática entre idosos? Para responder esta inquietante questão de pesquisa, o trabalho “Avaliação do uso de medicamentos laxantes em grupos de idosos de Barão de Cotegipe-RS” foi importante. E como está a Hepatite entre os dependentes químicos e usuários de álcool? A pesquisa “Prevalência de Hepatite B e C em um grupo de risco, formado por dependentes químicos e usuários de álcool em Comunidades Terapêuticas” investigou 42 pacientes de uma comunidade terapêutica e concluiu, através da avaliação da função hepática, que 28,5% dos pacientes apresentaram níveis alterados destas enzimas.

Nesta mesma comunidade foi possível verificar hábitos alimentares e estado nutricional, descritos no trabalho: “Hábitos alimentares e estado nutricional de dependentes químicos e alcoolistas em uma Comunidade Terapêutica”. Dos 14 entrevistados, a maioria relatou que sua alimentação na época da ativa era regular e que atualmente em tratamento na comunidade terapêutica ficou boa.

Uma revisão sobre os cuidados nutricionais em pacientes com doença renal crônica (DRC) chama a atenção no trabalho: “Importância da terapia nutricional com ênfase no cálcio, fósforo e potássio no tratamento da doença renal crônica”.

Na área da fisioterapia, um relato de caso evidenciou uma técnica em benefício de um paciente portador do mal de Parkinson. O artigo “Fortalecimento muscular expiratório e produção vocal na doença de Parkinson” relatou os bons resultados, que o treinamento respiratório melhorou para a fonação, bem como, proporcionou o aumento das pressões respiratórias máximas, do pico de fluxo expiratório e da expansibilidade toracoabdominal. Em outro estudo de caso, agora tratando um paciente com doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC) bons resultados salientaram os efeitos da intervenção. E a intervenção foi o uso de RPG (reeducação postural global). Após a aplicação de dezesseis sessões houve visíveis benefícios na mecânica respiratória, relatados no estudo: “Efeitos do método RPG na mobilidade torácica, força muscular respiratória e na postura em um portador de DPOC”.

Dezessete funcionários de duas agências bancárias de Erechim se beneficiaram com o trabalho: “Efeitos da cinesioterapia laboral sobre a dor e níveis de lactato em bancários pertencentes ao município de Erechim/RS”. Eles participaram durante quinze minutos, duas vezes por semana, de dezesseis sessões de cinesioterapia laboral.

E por último, porém não menos importante, como comunicação breve, foram encontradas florações de *Craspedacusta sowerbii* (Lankester, 1880)-medusa de água doce, em um lago na cidade de São Valentim, RS. Trabalho: “Medusa de água doce: *Craspedacusta sowerbii* (Lankester, 1880), (Hydrozoa, Limnomedusae) no Alto Uruguai do Rio Grande do Sul”.

Tenho a certeza que esta edição irá encantar os olhos do leitor. Mais ainda irá provocar desassossego e desejo de respostas para novas perguntas, contribuindo, desta maneira, para o avanço do conhecimento. Este mérito é dos autores e, também, dos participantes das pesquisas realizadas.

Fica o desejo de uma boa leitura a todos.

Leodinei Lodi
Coordenador do Curso de Odontologia
URI | Erechim