

Online ISSN 2317-4404

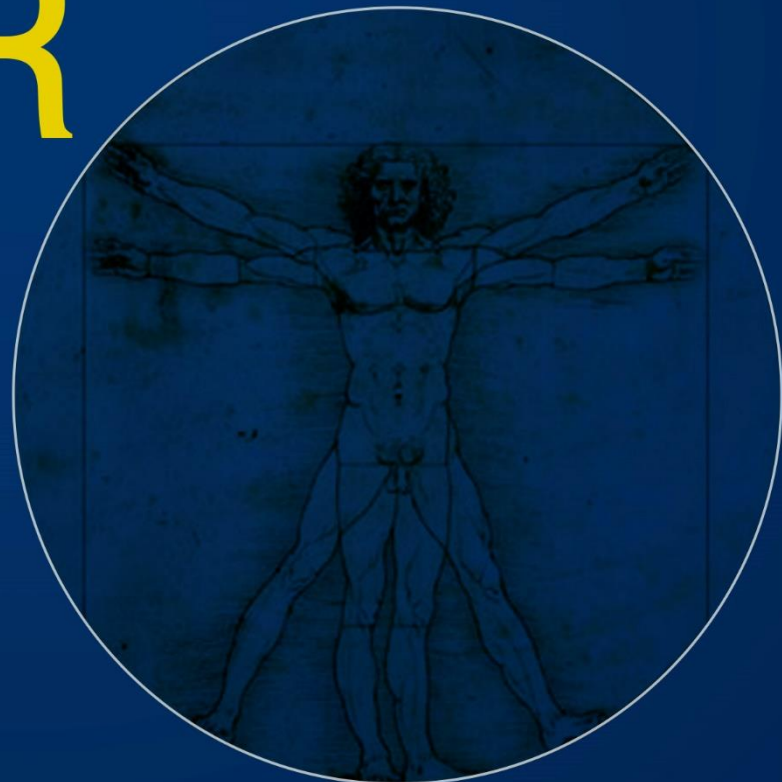
BJSCR

42(1)

Março/ Maio 2023

March/ May 2023

2023



Título / Title: Brazilian Journal of Surgery and Clinical Research
Título abreviado/ Short title: Braz. J. Surg. Clin. Res.
Sigla/Acronym: BJSCR
Editora / Publisher: Master Editora
Periodicidade / Periodicity: Trimestral / Quarterly
Indexação / Indexed: Latindex, Google Acadêmico, Bibliomed, DRJI, Periódicos CAPES e EBSCO host.

Início / Start: Dezembro, 2012/ December, 2012

Editor-Chefe / Editor-in-Chief: Prof. Dr. Mário dos Anjos Neto Filho [MS; Dr]

Conselho Editorial / Editorial Board

Prof. Dr. Antonio Marcos dos Anjos Neto: **Instituto do Rim de Maringá** – Maringá – PR – Brasil
 Prof. Dr. Aissar Eduardo Nassif: **UROTEC** - Maringá – PR – Brasil
 Profa. Dra. Carolina Baraldi Araujo Restini – **Michigan State University (MSU)** – East Lansing – USA
 Profa. Dra. Claudia Tiemi Miyamoto Rosada – Marialva – Paraná - Brasil
 Prof. Dr. Edmar Miyoshi – **UEPG** – Ponta Grossa – PR
 Prof. Dr. Jefferson José de Carvalho Marion: **UFMS** – MS - Brasil
 Profa. Dra. Lamara Laguardia Valente Rocha – **FCMMG – FELUMA** - MG
 Prof. Dr. Luciano Tavares Ângelo Cintra: **UNESP** – Araçatuba – SP – Brasil
 Prof. Dr. Luiz Fernando Lolli: **UEM** – Maringá – PR – Brasil
 Prof. Dr. Paulo Rodrigo Stival Bittencourt: **UFTPR** – Medianeira – PR – Brasil
 Profa. Dra. Renata Costa de Miranda: **UFTM** – Uberaba – MG - Brasil
 Prof. Dr. Ricardo Radighieri Rascado: **UNIFAL** – Alfenas – MG
 Prof. Dr. Rogério Tiyo: **FACEC** – Cianorte – PR - Brasil
 Prof. Dr. Romualdo José Ribeiro Gama: **IPEMCE** - São Paulo- SP
 Profa. Ma. Rosana Amora Ascari: **UDESC** – Chapecó - SC
 Dra. Roseane Oliveira de Figueiredo – Campinas – SP – Brasil
 Profa. Dra. Tatiliana Geralda Bacelar Kashiwabara – **IMES** – Ipatinga – MG
 Profa. Dra. Thais Mageste Duque – **UFSC** – SC
 Profa. Dra. Valéria Silvana Faganello madureira – **UFFS** – SC
 Profa. Dra. Vilma Beltrame – **UNOESC** – SC

O periódico **Brazilian Journal of Surgery and Clinical Research – BJSCR** é uma publicação da **Master Editora** para divulgação de artigos científicos apenas em mídia eletrônica, indexada às bases de dados **Latindex, Google Acadêmico, Bibliomed, DRJI, Periódicos CAPES e EBSCO host**.

Todos os artigos publicados foram formalmente autorizados por seus autores e são de sua exclusiva responsabilidade. As opiniões emitidas pelos autores dos artigos publicados não necessariamente correspondem às opiniões da **Master Editora**, do periódico **BJSCR** e /ou de seu Conselho Editorial.

*The **Brazilian Journal of Surgery and Clinical Research - BJSCR** is an editorial product of **Master Publisher** aimed at disseminating scientific articles only in electronic media, indexed in **Latindex, Google Scholar, Bibliomed, DRJI, CAPES Periodicals and EBSCO host** databases.*

*All articles published were formally authorized by the authors and are your sole responsibility. The opinions expressed by the authors of the published articles do not necessarily correspond to the opinions of **Master Publisher**, the **BJSCR** and/or its editorial board.*

Prezado leitor,

Disponibilizamos a quadragésima segunda edição, volume um, do periódico **Brazilian Journal of Surgery and Clinical Research – BJSCR**.

A **Master Editora** e o **BJSCR** agradecem aos Autores que abrilhantam esta edição pela confiança depositada em nosso periódico. O **BJSCR** é um dos primeiros “Open Access Journal” do Brasil, representando a materialização dos elevados ideais da **Master Editora** acerca da divulgação ampla e irrestrita do conhecimento científico produzido pelas Ciências da Saúde e Biológicas.

Aos autores de artigos científicos que se enquadram em nosso escopo, envie seus manuscritos para análise de nosso conselho editorial!

A quadragésima segunda edição, volume dois, estará disponível a partir do mês de abril de 2023!

Boa leitura!

Mário dos Anjos Neto Filho
Editor-Chefe BJSCR

Dear reader,

We provide the forty-second edition, volume one of the **Brazilian Journal of Surgery and Clinical Research - BJSCR**.

The **Master Publisher** and the **BJSCR** would like to thank the authors of this edition for the trust placed in our journal. The **BJSCR** is one of the early Open Access Journal of Brazil, representing the realization of the lofty ideals of the **Master Publisher** about the broad and unrestricted dissemination of scientific knowledge produced by the Health and Biological Sciences.

Authors of scientific manuscripts that fit in the scope of BJSCR, send their manuscripts for consideration of our editorial board!

Our, forty-second edition, volume two of, will be available in April 2023!

Happy reading!

Mário dos Anjos Neto Filho
Editor-in-Chief BJSCR



Master Editora

RELATO DE CASO/ Case Report

PARALISIA PERIÓDICA HIPOCALÊMICA COMO PRIMEIRA MANIFESTAÇÃO DE SÍNDROME DE SJÖGREN

CAROLINE COUTINHO **PIRES**, JOANDSON DOS SANTOS **SOUZA**, DRIENA COSTA **BATISTA**, LETÍCIA LOPES **COIMBRA**, ALLETHÉA ROBERTHA SOUZA E **SILVA**, DANIELA MARIA EDILMA JAPIASSÚ **CUSTÓDIO**, RAFAELA ALEN COSTA **FREIRE**, PAULO GEOVANNY **PEDREIRA** 05

ANGINA DE LUDWIG E MEDIASTINITE SECUNDÁRIAS À INFECÇÃO ODONTOGÊNICA GRAVE: RELATO DE CASO

AGNALDO ROCHA **PRATA-JÚNIOR**, LUIZ IAGO ALVES SIQUEIRA **CARDOZO**, VICTORIA **ZANARDO**, ANGELA BEATRIZ AMORIM **IZAK** 10

REVISÃO DA LITERATURA/ Literature Review

USO DE METODOLOGIAS ATIVAS NO ENSINO DE BIOLOGIA

LUCAS GUSTAVO **NUNES**, LEONARDO MACHADO DA SILVA **ONÇA**, HUGO JOSÉ DUCA DE SOUZA **SANTOS**, RODRIGO PUGLIESE **TORRES**, MARIA FERNANDA PEREIRA **GOMES**, DAIANE SUELE **BRAVO**, VANESSA RAMOS LOPES **VALVERDE** 14

CARACTERÍSTICAS GERAIS DA COLELITÍASE NA PEDIATRIA: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

CAMYILLE DE SOUSA **SALES**, JASON **SALES JUNIOR** 18