

Mário Penna Journal - molecular and clinical cancer research, Belo Horizonte, v. 2, n.2, p. 10-12, jul./dez. 2024. DOI: 10.61229/mpj.v2i2.67

Vivemos um momento em que a integração entre a pesquisa básica e clínica é essencial para o avanço no diagnóstico, tratamento e acompanhamento do câncer. Nesse contexto, a *Mário Penna Journal* tem como missão fomentar o diálogo entre pesquisadores, profissionais da saúde e instituições de ensino e pesquisa, promovendo a publicação de estudos que contribuam efetivamente para o desenvolvimento da ciência oncológica no Brasil e no mundo.

Nosso compromisso é oferecer um espaço de excelência para a divulgação de pesquisas originais, revisões, relatos de caso e artigos de opinião que reflitam a complexidade e a interdisciplinaridade da oncologia moderna. Ao estimular a produção científica de qualidade e o intercâmbio de experiências, buscamos fortalecer a ponte entre o conhecimento acadêmico e a prática clínica, com impacto direto na vida dos pacientes.

É com grande satisfação que apresentamos a terceira edição da *Mário Penna Journal - Molecular and Clinical Cancer Research*. Nesta edição, destacamos uma coleção diversificada de artigos científicos que refletem a amplitude das especialidades oncológicas, abrangendo temas cruciais para a prática clínica e a pesquisa translacional. Os artigos apresentados oferecem uma visão aprofundada sobre questões atuais e emergentes na oncologia.

Artigos Destaques desta Edição:

1. ENDOCARDITE INFECCIOSA EM PACIENTE ONCOLÓGICO: Tratamento com troca de valva tricúspide por xenoprótese porcina

Giancarlo Grossi Mota

Demétrius Lúcius Sales Costa

Milena Pereira Santos

Eduardo Augusto Resende Penido

Clara Pereira Santos

2. CARCINOMA UROTELIAL DE BEXIGA NÃO MÚSCULO-INVASIVO REFRATÁRIO AO BCG: Relato de Caso

Ellias Magalhães e Abreu Lima

Mariza Corrêa Petrini

3. EVALUATION OF THE OVARIAN TAG BIOMARKER PANEL'S APPLICABILITY IN DETECTING KRUKENBERG TUMORS

Ana Beatriz Ramos Do Nascimento

Eduardha Santos Temponi Barroso

Anna Carolina Almeida de Paula

Stephanie Braga Gonçalves da Silva

Rafaela Lopes Figueiredo de Andrade

Thália Rodrigues de Souza Zózimo

Aline Luiza Costa e Silva

Ramon De Alencar Pereira

Pedro Henrique Villar Delfino

Paulo Guilherme de Oliveira Salles

Jorge Gomes Goulart Ferreira

4. TRATAMENTO DO CÂNCER DE MAMA TRIPLO-NEGATIVO COM PEMBROLIZUMABE: Uma revisão integrativa

Aline Cristina Ferreira

Eduarda Aparecida Cabral

Alessandra Cristina Pupin Silvério

Além desses artigos principais, nesta edição também trazemos os resumos apresentados no 3º Simpósio de Especialidades Oncológicas e Seminário de Iniciação Científica do Instituto Mário Penna. O evento faz parte do calendário anual do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, apoiado pela Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Fapemig.

SUPLEMENTO: Resumos do 3º Simpósio de Especialidades Oncológicas e Seminário de Iniciação Científica do Instituto Mário Penna

1. IDENTIFICAÇÃO DE VARIANTES EM GENES DA VIA MAPK EM UMA COORTE DE PACIENTES COM CÂNCER DE MAMA

Kassyane Amanda Rodrigues Furtado
Thalia Rodrigues de Souza Zózimo
Rafaela Lopes Figueiredo de Andrade
Carolina Pereira de Melo
Paulo Guilherme de Oliveira Salles
Vasco Ariston de Carvalho Azevedo

2. TUMOR DE BRENNER BENIGNO ASSOCIADO A CISTOADENOMA MUCINOSO: Série de casos

Eduardha Santos Temponi Barroso
Raíssa Êmily Andrade Souza
Paula Pereira de Souza
Priscila Rosse Lopes Viana
Vitória Bese Moreira
Aline Luiza Costa e Silva
Jorge Gomes Goulart Ferreira
Eduardo Batista Cândido

3. PERFIL DE MIRNAS DE VESÍCULA EXTRACELULAR COMO PREDITOR DE RESPOSTA PATOLÓGICA COMPLETA NO CÂNCER DE MAMA SUBMETIDO À TERAPIA NEOADJUVANTE

Álvaro Percínio Costa
Angelo Borges de Melo Neto
Paulo Guilherme de Oliveira Salles
Agnaldo Lopes da Silva Filho
Laurence Rodrigues do Amaral
Fábio Ribeiro Queiroz

4. ANÁLISE DOS NÍVEIS DE CITOCINAS NO LÍQUIDO ASCÍTICO DERIVADO DE TUMORES OVARIANOS PARA IDENTIFICAÇÃO DE POTENCIAIS BIOMARCADORES DIAGNÓSTICOS E PROGNÓSTICOS DA DOENÇA

Marcela Maria de Oliveira Rosa
Jorge Gomes Goulart Ferreira
Sarah Cristina Ferreira Guimarães
Ana Beatriz Ramos Do Nascimento

Eduardha Santos Temponi Barroso
Fábio Ribeiro Queiroz
Aline Luiza Costa e Silva
Paulo Guilherme de Oliveira Salles
Eduardo Batista Cândido

5. AVALIAÇÃO DO PERFIL DE CITOCINAS PLASMÁTICAS COMO BIOMARCADORES PROGNÓSTICO DE CÂNCER COLORRETAL

Sarah Cristina Ferreira Guimarães
Marcela Maria de Oliveira Rosa
Anna Carolina Almeida de Paula
Danilo Roberto Carvalho Ferreira
Estefânia Mara do Nascimento Martins
Bruna de Paula Dias
Paulo Guilherme de Oliveira Salles
Clascidia Aparecida Furtado
Jorge Gomes Goulart Ferreira

6. VALIDAÇÃO DE DADOS IN SILICO DE BIOMARCADORES IMUNOLÓGICOS E ALVOS DE IMUNOTERAPIA NO GLIOBLASTOMA IDH-WILDTYPE PELA IMUNO-HISTOQUÍMICA

Matheus Bortolini Lima Muniz
Karla Cândida Parreira
Leonardo Augusto Wendling Henriques
Paulo Guilherme de Oliveira Salles
Izabela Ferreira Gontijo de Amorim
Francisco Augusto Silva Mesquita
Ramon de Alencar Pereira

7. RNAs LONGO NÃO CODIFICANTES ASSOCIADOS À PROGRESSÃO E À RESPOSTA AO TRATAMENTO NO CÂNCER DO COLO UTERINO

Bruna Custódio Dias Duarte
Angelo Borges de Melo Neto
Álvaro Percínio Costa
Carolina Pereira de Souza Melo
Paulo Guilherme de Oliveira Salles
Agnaldo Lopes da Silva Filho
Wander de Jesus Jeremias
Pedro Luiz Lima Bertarini
Laurence Rodrigues do Amaral
Matheus de Souza Gomes
Fábio Ribeiro Queiroz

8. ANÁLISE DE miRNAs EM VESÍCULAS EXTRACELULARES DE PACIENTES COM CÂNCER DE OVÁRIO: Identificação de potenciais biomarcadores para diagnóstico e prognóstico

Angelo Borges de Melo Neto
Paulo Guilherme de Oliveira Salles
Adriana Abalen Martins Dias
Fábio Ribeiro Queiroz

9. IDENTIFICATION OF GENETIC VARIANTS ASSOCIATED WITH TRIPLE-NEGATIVE BREAST CANCER AND HIGH-GRADE SEROUS OVARIAN CANCER

Arthur Schenider Oliveira Felipe
Maria Vitória Costa Felipe
Álvaro Percínio Costa
Diogo Gomes da Costa
Fábio Ribeiro Queiroz

10. IMMUNOHISTOCHEMICAL ANALYSIS OF PATIENTS WITH LUMINAL B BREAST CANCER: Pathological parameters and therapeutic strategies

Maria Vitória Costa Felipe
Arthur Schenider Oliveira Felipe
Ramon de Alencar Pereira
Diogo Gomes da Costa
Jorge Gomes Goulart Ferreira
Fábio Ribeiro Queiroz

11. ANÁLISE DA MATRIZ EXTRACELULAR COMO POTENCIAL INDICADOR PROGNÓSTICO DE PACIENTES COM GLIOBLASTOMA IDH - WILD TYPE

Karla Cândida Parreira
Matheus Bortolini Lima Muniz
Leonardo Augusto Wendling Henriques
Paulo Guilherme de Oliveira Salles
Izabela Ferreira Gontijo de Amorim
Ramon de Alencar Pereira

12. RELAÇÃO DA EXPRESSÃO DE VIMENTINA COM A RESISTÊNCIA À QUIMIOTERAPIA EM PACIENTES COM CÂNCER DE OVÁRIO SEROSO DE ALTO GRAU

Francisco Augusto Silva Mesquita
Laura Kaori Menegusse Nakamo
Izabela Ferreira Gontijo
Paulo Guilherme de Oliveira Salles

13. EXPRESSÃO DE VIMENTINA COMO INDICADOR DE AGRESSIVIDADE NOS SUBTIPOS MOLECULARES DE CÂNCER DE MAMA: Análise por Imuno-Histoquímica e Sobrevivência

Laura Kaori Menegussi Nakano
Francisco Augusto Silva Mesquita
Ramon de Alencar Pereira
Paulo Guilherme de Oliveira Salles
Ana Luiza de Magalhães Freitas
Izabela Ferreira Gontijo de Amorim
Ramon de Alencar Pereira

Agradecemos a todos os autores, revisores e colaboradores que contribuíram para a realização desta edição. Juntos, continuamos a avançar na luta contra o câncer, transformando a assistência em saúde e promovendo a esperança para os pacientes.

Boa leitura!

Atenciosamente

*Letícia da Conceição Braga – PhD
Editora da Revista MPJ*

*Coordenadora do Laboratório de Pesquisa Básica e Translacional em Oncologia
Instituto Mário Penna - Núcleo de Ensino, Pesquisa e Inovação*



EDITORA:
Dra. Letícia da Conceição Braga

revistampj@mariopenna.org.br
www.mariopenna.org.br
<http://lattes.cnpq.br/9979493696239511>
<https://www.linkedin.com/in/leticia-braga-12170627/>
<https://orcid.org/0000-0002-6181-9410>