



## Revistas predatórias

A publicação de um artigo científico é um processo que envolve várias etapas. Antes de ser publicado, o documento passa por uma análise prévia do seu conteúdo a fim de verificar sua validade científica. Essa fase é denominada “revisão por pares” e é realizada por cientistas e especialistas em uma ou mais rodadas de avaliação, o que pode acarretar um longo período de espera para o aceite ou não do artigo submetido.

Nesse contexto, em um ritmo cada vez mais acelerado pela busca de publicações, as revistas predatórias ganharam espaço no meio acadêmico. As editoras responsáveis costumam enviar e-mails atrativos, garantindo menor tempo para publicação dos artigos mediante a cobrança de taxas de publicações dos autores. Sem realizar uma revisão por pares adequada, aprovam artigos sem avaliação rigorosa da metodologia, resultados e conclusões, comprometendo o seu rigor científico.

Há algumas formas de se prevenir para não se tornar alvo dessas revistas. Uma delas é verificar a confiabilidade da revista que deseja publicar o seu trabalho, através do fator de impacto, o corpo editorial e se os artigos submetidos a ela serão revisados por pares. Ainda, vale buscar em páginas da internet, as listas confiáveis sobre revistas indexadas.

Pensando nisso, a Faculdade Ciências Médicas de Minas Gerais estabeleceu a Portaria nº 8 (PI-FCMMF-08), de 10/01/2024, que dispõe sobre as diretrizes para a qualidade e integridade das publicações científicas realizadas por seus alunos.

Acesse a portaria através do QR Code a seguir:



# Professores que se destacaram pela produção científica no ano de 2023



No dia 4 de junho de 2024, foi realizado no Teatro Feluma o lançamento do Programa de Iniciação Científica da Faculdade Ciências Médicas de Minas Gerais. O professor Augusto César Soares dos

Santos Júnior, do curso de Medicina, recebeu a Medalha de Mérito em Pesquisa por ser o professor que mais se destacou como pesquisador no ano de 2023.

O professor Augusto César Soares dos Santos Júnior tem se dedicado a estudar pacientes em cuidado pré-dialítico, bem como estratégias que permitam combater a desinformação e ampliar a educação na área da Nefrologia. Nesse cenário, a doença renal crônica (DRC) é reconhecida como um problema de saúde global. Hipertensão arterial e diabetes são as principais comorbidades associadas, ao passo que disparidades socioeconômicas, raciais e de gênero são também descritas como fatores determinantes. No Brasil, há poucos estudos que nos permitem avaliar o perfil dos pacientes em acompanhamento ambulatorial nos diversos estágios da DRC. Apesar das recomendações bem conhecidas sobre a melhor forma de fazer a transição de pacientes com DRC para a terapia renal substitutiva (TRS), o cuidado desses pacientes continua sendo um desafio.

Acesse os QR Codes abaixo e conheça algumas publicações recentes abordando esse tema:



How Was Kidney Care Reshaped by the COVID-19 Pandemic?



Clinical, Functional, and Mental Health Outcomes in Kidney Transplant Recipients 3 Months After a Diagnosis of COVID-19



The Implications of the Vitamin D Metabolite Diagnostic Ratio in the Assessment of Patients With Idiopathic Hypercalciuria



Innovations in Nephrology Education



Além do professor homenageado, as professoras Ana Cláudia Pereira (Odontologia), Fernanda Brandão Machado Carneiro (Medicina), Gleisy Kelly Neves Gonçalves (Enfermagem), Valquíria Fernandes Marques (Medicina) e Shirlei Barbosa Dias (Enfermagem) se destacaram pelo Avanço em Pesquisa Científica em 2023 e foram agraciadas com um certificado que mencionou a importância do progresso e envolvimento docente.



## Artigos publicados pelos docentes da FCM-MG

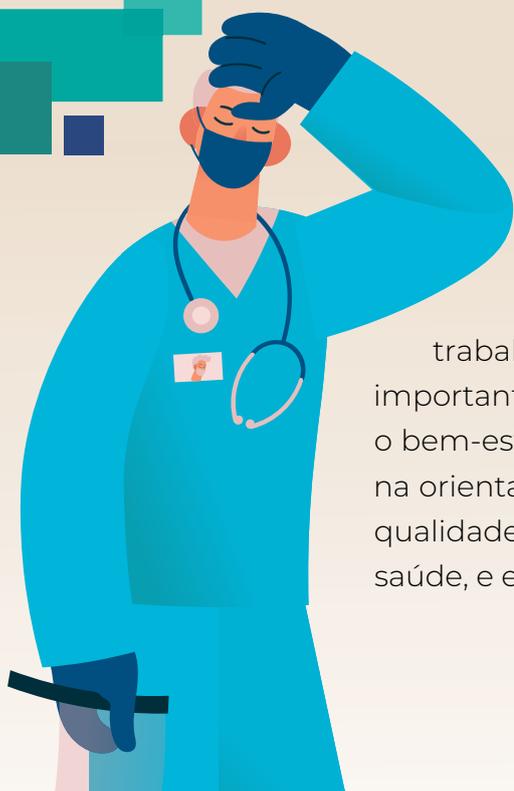
### O risco de manifestação da Síndrome de Burnout associado à qualidade de vida dos profissionais de equipe multiprofissional

Luciana Alves Silveira Monteiro (Enfermagem)



A Síndrome de Burnout é um quadro multifatorial composto por sintomas biológicos, psicológicos e sociais, manifestando-se devido à desproporção dos esforços realizados e os resultados obtidos na execução das atividades de trabalho. A pesquisa realizada pela professora Luciana Alves Silveira Monteiro buscou correlacionar o risco de manifestação da Síndrome de Burnout associado à qualidade de vida dos profissionais da equipe multiprofissional que atuam na unidade de terapia intensiva (UTI) no plantão diurno em um hospital privado no município de Belo Horizonte. Participaram da pesquisa

104 trabalhadores, sendo a classe profissional de enfermeiros, seguida pela de técnicos de Enfermagem, aquela com maiores índices de ocorrência da Síndrome de Burnout, significativamente associada à subescala de esgotamento.



A prevalência da síndrome e dos impactos negativos na qualidade de vida foi elevada entre a maior parte dos participantes. A pesquisa destaca que as consequências da Síndrome de Burnout são alarmantes, principalmente para trabalhadores de áreas críticas, como a terapia intensiva, logo é importante que as instituições se preocupem com a performance e o bem-estar dos trabalhadores. A professora Luciana Monteiro atua na orientação dos estudantes nas linhas de pesquisa relacionadas à qualidade de vida, saúde mental, empreendedorismo e inovação em saúde, e epidemiologia.

Leia o artigo na íntegra através do QR Code



## Os Benefícios do Posicionamento do Ninho para Recém-Nascidos Prematuros publicado na Revista *Pediatric Research*

**Simone Nascimento Santos Ribeiro (Fisioterapia)**



A revista *Pediatric Research* faz parte dos periódicos da Springer Nature, uma das principais editoras das revistas mais prestigiadas do mundo e uma voz proeminente na comunicação acadêmica. O estudo buscou avaliar os efeitos do posicionamento do ninho no desenvolvimento motor, no padrão de sono e no ganho de peso em recém-nascidos prematuros internados em unidade de terapia intensiva neonatal através da condução de uma revisão sistemática. Os achados do estudo mostraram que o posicionamento do ninho melhora a qualidade do sono e o desenvolvimento motor de recém-nascidos prematuros internados em unidade de terapia intensiva neonatal. A professora Simone Ribeiro atua na orientação dos estudantes nas linhas de pesquisa relacionadas à terapia intensiva neonatal e pediátrica e à fisioterapia respiratória e cardiovascular.



Leia o artigo na íntegra através do QR Code



## ... Estudo sobre Hemofilia A premiado em congresso e publicado em revista internacional

**Leticia Lemos Jardim**

Até 35% dos pacientes com Hemofilia A que recebem concentrado de FVIII podem desenvolver inibidores. A professora Leticia Lemos Jardim desenvolveu em seu estudo um modelo de predição (HemfilNET) usando o machine learning para identificar variáveis clínicas, genéticas e imunológicas associadas ao desenvolvimento de inibidores. Incluindo 95 crianças desde o diagnóstico de hemofilia A, o modelo HemfilNET alcançou uma precisão de 90,5%, revelando padrões distintos entre pacientes com e sem inibidores. Esse estudo inovador foi premiado como



“Melhor Trabalho em Hemostasia” no Congresso Brasileiro de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular (HEMO) de 2023 e foi publicado no Journal of Thrombosis and Haemostasis (Revista Qualis A1) em maio de 2024.

A professora Leticia Jardim atua na orientação dos estudantes nas linhas de pesquisa relacionadas à saúde coletiva e à epidemiologia clínica.



Não perca a leitura do artigo completo

## Instituto de Inovação e RESEARCH MATCH: Facilitando a escolha de orientadores de pesquisa



Acesse o Research Match pelo QR Code



Durante o xx SIMPEX, foi lançada uma ferramenta desenvolvida pelo Instituto de Inovação para auxiliar alunos na escolha do orientador para uma pesquisa. Chamada de Research Match, essa tecnologia utiliza inteligência artificial para analisar publicações, projetos de pesquisa e áreas de especialização dos professores, com base no Currículo Lattes, promovendo colaborações acadêmicas mais alinhadas e produtivas. Assim, o estudante pode escolher o orientador com base em seus interesses de pesquisa. O projeto foi idealizado pelo professor Roberto Zambelli, em colaboração com alunos da FCM-MG, e desenvolvido pela equipe do Instituto de Inovação, conhecida por seu compromisso com o avanço tecnológico e educacional.

# Eventos recentes na FCM-MG

**CARDIO SUMMIT 2024** / Congresso Internacional sobre Ciências Cardiovasculares Avançadas



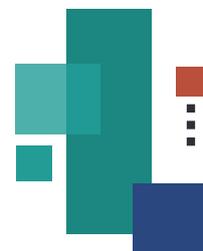
O CARDIO SUMMIT ocorreu nos dias 17 e 18 de maio de 2024, no Teatro Feluma, com foco nas inovações em pesquisa, prevenção e tratamento de doenças cardiovasculares. O objetivo do evento foi fomentar conexões globais e enriquecer o conhecimento, mantendo-se na vanguarda das ciências cardiovasculares. O evento contou com a participação de palestrantes internacionais e nacionais e com a submissão de 39 trabalhos, incluindo pesquisas originais e revisões sistemáticas, sobre temas relacionados à cardiologia. Os melhores trabalhos foram certificados e premiados.

Adicionalmente, foram ofertados 7 workshops práticos para todos os participantes, em formato de sessões, abordando diferentes tópicos da saúde

cardiovascular: insuficiência cardíaca; doença arterial coronariana; rigidez arterial; ausculta cardíaca; obesidade; biologia molecular; e a atuação do cardiologista.

Por fim, com o intuito de promover impacto social, ações de extensão pré-evento, foram realizadas na Semana de Cuidados de Saúde Cardiovascular, entre os dias 20 e 27 de abril. Alunos e professores da

graduação da FCM-MG planejaram e executaram atividades com aproximadamente 285 participantes de diferentes regiões da cidade de Belo Horizonte. As ações envolveram conscientização sobre o cuidado cardiovascular e prevenção de doenças, além de aferição da pressão arterial, medição de glicemia, testes físicos funcionais e educação em saúde bucal e psicológica.



# Eventos recentes na FCM-MG

**SIMPEX** / XX Simpósio de Pesquisa e Extensão Acadêmica e

IV Simpósio Internacional de Pesquisa e Extensão Acadêmica da FCM-MG

O XX SIMPEX ocorreu nos dias 21 e 22 de maio de 2024 e trouxe a temática “Para além das montanhas: a contribuição dos mineiros para a ciência”. O objetivo do evento foi promover a divulgação das atividades de pesquisa e extensão apoiadas pelo setor de Pesquisa e Extensão no ano vigente. Além disso, participaram do evento palestrantes nacionais e internacionais. Foram inscritos 279 trabalhos nas modalidades de apresentação oral e de pôster. Os estudantes apresentaram seus trabalhos e, após o julgamento pela comissão científica, os 6 melhores foram premiados com medalhas de 1º, 2º e 3º lugar em ambas as categorias.



## Participação dos docentes e acadêmicos da FCM-MG em eventos externos

**Participação dos alunos e professores do curso de fisioterapia da FCM-MG no XXI Simpósio Internacional de Fisioterapia Respiratória, Cardiovascular e Terapia Intensiva (SIFR)**

Entre os dias 12 e 15 de junho de 2024, Brasília foi palco do XXI Simpósio Internacional de Fisioterapia Respiratória, Cardiovascular e Terapia Intensiva (SIFR). O evento reuniu especialistas e acadêmicos de diversas partes do mundo, incluindo a participação da Faculdade Ciências Médicas de Minas Gerais (FCM-MG) com 14 alunos, 4 professores e 17 trabalhos desenvolvidos e apresentados pela equipe docente e discente da faculdade.



Entre os docentes, destacaram-se os 4 especialistas em terapia intensiva, certificados pela ASSO-BRAFIR e pelo COFFITO.

A professora Simone Ribeiro, uma das especialistas, teve um papel de destaque no simpósio, atuando como palestrante nas sessões de terapia intensiva neonatal. Além de sua contribuição acadêmica, ela também participou de uma sessão de autógrafos de seu livro, lançado no segundo semestre de 2023 na FCM-MG. A presença da faculdade no evento é reflexo do compromisso da instituição com a excelência acadêmica e a inovação em Fisioterapia.

### **Professor Ricardo Camelo no Congresso Internacional de Trombose e Hemostasia em Bangcoc, na Tailândia**

Entre 22 e 26 de junho de 2024, o professor Ricardo Camelo, editor-chefe da Revista Interdisciplinar Ciências Médicas (RICM), participou do congresso da Sociedade Internacional de Trombose e Hemostasia (ISTH) ocorrido em Bangcoc, na Tailândia. Esse é o congresso mais importante na área mundialmente. Nele foram discutidas as últimas novidades em diagnóstico, tratamento e acompanhamento de doenças causadas por trombose (infarto coronariano, imunoinflamação por covid-19, entre outras) e por distúrbios hemorrágicos (hemofilia e coagulopatia por trauma, por exemplo). Como pesquisador em coagulopatias, o professor participou de 17 apresentações, sendo 14 pôsteres e 3 apresentações



orais de projetos de pesquisa nos quais está envolvido ou é coordenador.

Os trabalhos apresentados envolveram hemofilias hereditárias A e B, e hemofilia A adquirida. As apresentações orais foram sobre o perfil das pessoas com hemofilia leve nos Países Baixos (Ricardo Camelo); o impacto das alterações genéticas relacionadas com

inibidor na hemofilia A (Dra. Suely Rezende) e os fatores determinantes do desfecho da imunotolerância em pessoas com hemofilia A e inibidor (Ilja Oomen).

Na FCM-MG, o professor Ricardo Camelo orienta alunos de graduação em Medicina e outros profissionais em projetos de pesquisa envolvendo hemofilia A e COVID-19.

# Iniciativas inovadoras de alunos e professores para transformar a saúde e a ciência: Pesquisa e Extensão caminhando juntas!

## PROJETO SAÚDE BUCAL É LEGAL

No dia 28 de junho de 2024, o projeto de extensão Saúde Bucal é Legal foi apresentado no I Encontro Nacional de Professores de Saúde Bucal Coletiva, realizado na Faculdade de Ciências da Saúde da Universidade de Brasília (UnB). Durante sua participação na mesa “Projetos de Extensão: integração, formação e serviços”, a professora Ana Cláudia Pereira, coordenadora do projeto, demonstrou como as ações desse projeto conseguiram alcançar todas as diretrizes preconizadas para a Extensão Universitária na Educação Superior Brasileira que contemplam: a indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão; a interdisciplinaridade e interprofissionalidade; a interação dialógica; o impacto na formação do estudante e a transformação social. Ações extensionistas como o projeto Saúde Bucal é Legal criam novos espaços de aprendizado, nos quais é possível interagir, compartilhar conhecimento e promover intervenções sociais bem-sucedidas.



O artigo sobre o projeto foi publicado no último volume da Revista de Extensão e Educação em Saúde Ciências Médicas



## PROJETO PASTORAL DE RUA

Desde o 2º semestre de 2023, a Faculdade Ciências Médicas de Minas Gerais desenvolve um projeto inédito, reunindo pesquisa, extensão e responsabilidade social, chamado Pastoral de Rua, por meio do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PROBIC). O projeto tem como objetivo traçar o perfil epidemiológico da população em situação de rua e identificar as principais barreiras enfrentadas no acesso à saúde. Os 20 alunos selecionados foram inseridos na sede da Pastoral de Rua, a fim de conduzir entrevistas e atividades extensionistas com a população em situação e em trajetória de rua apoiada pela pastoral.



Já foram realizadas mais de 270 entrevistas utilizando metodologias quantitativas e qualitativas, desenvolvidas em 10 subprojetos de iniciação científica. Além da publicação de artigos, o projeto também busca contribuir para uma formação em saúde com responsabilidade social e propiciar a interação dialógica entre o ensino, a pesquisa e a comunidade.

# próximos eventos

Participe dos seminários, workshops, palestras e congressos que estão movimentando o campo da saúde e da ciência. Atualize-se com as últimas pesquisas, inovações e oportunidades de networking!



III Simpósio Internacional de Práticas e Pesquisas em Psicologia  
27 e 28 de agosto de 2024



XXIII Congresso Acadêmico de Medicina da FCM-MG  
17 e 18 de setembro de 2024



I Congresso Acadêmico Internacional de Ortopedia e Traumatologia  
30 de setembro a 1º de outubro de 2024



2º Congresso Internacional de Saúde Coletiva / 8ª Mostra de Saúde Coletiva da Ciências Médicas  
16 e 17 de outubro de 2024



III Simpósio Internacional de Extensão e Educação em Saúde  
29 e 30 de outubro de 2024



I Simpósio Internacional de Doença Celíaca  
9 de dezembro de 2024

## Previsão para o 2º semestre de 2024

- I Congresso Internacional da Clínica Médica da FCM-MG
- I Congresso Internacional Ético Legal da FCM-MG
- II Congresso Acadêmico Internacional de Saúde Integrada da Mulher
- IX Fórum Interdisciplinar do Curso de Fisioterapia
- II Congresso Acadêmico de Oftalmologia / II Congresso Acadêmico Internacional de Oftalmologia
- Simpósio de Mobilidades Internacionais
- V Simpósio Acadêmico Internacional de Imunologia Básica e Avançada

Se você fez alguma publicação recente, envie-a para nós.  
Basta acessar este QR Code:

