

PROGRAMA DE PÓS- GRADUAÇÃO EM BIOQUÍMICA E IMUNOLOGIA ICB – UFMG

NESTA EDIÇÃO

1. Mulheres e Ciência: Uma combinação de sucesso.
2. Decisões do Colegiado.
3. Avisos Importantes.
4. Acontecimentos Acadêmicos.
5. Entretenimento.
6. Participe



À esquerda Prof. Dra. Anaélcia Vieira, à direita Dra. Ana Cristina Freitas.

MULHERES E CIÊNCIA: UMA COMBINAÇÃO DE SUCESSO

As mulheres estão presentes na ciência há um bom tempo, discretas em número, mas não em qualidade. Em 1927, durante a 5ª Conferência de Solvey, em Bruxelas, Bélgica, Marie Sklodowska Curie era a única mulher entre os 29 participantes da conferência. Marie Curie foi também a primeira mulher a receber o Prêmio Nobel, a primeira pessoa a receber o prêmio duas vezes, e a única até hoje a receber o prêmio em duas áreas distintas, em 1903 recebeu o Prêmio Nobel de Física e em 1911 o Prêmio Nobel de Química (http://cienciaecultura.bvs.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0009-67252017000400017). Provavelmente Marie Curie inspirou muitas mulheres a

se tornarem cientistas em seu tempo, e, porque não dizer, ainda hoje.

Com o passar dos anos a presença das mulheres no meio científico teve um aumento significativo. Segundo a *Elsevier*, a presença feminina nas produções científicas no Brasil cresceu 11% nos últimos 20 anos. O mesmo órgão apontou também que as publicações femininas chegam a 49% do total de publicações no Brasil. (<https://www.estudarfora.org.br/brasil-mulheres-cientistas/>). Uma informação ainda mais paupável é o fato de que no Programa de Pós-graduação em Bioquímica e Imunologia 61,72% dos

alunos de mestrado e doutorado são mulheres.

Com intuito de estimular ainda mais a presença feminina no meio científico, algumas instituições, como a Fundação L'Oréal, realizam eventos que premiam pesquisadoras promissoras. Na última edição do *International Rising Talent (IRT)*, evento organizado pela Fundação L'Oréal, premiou a Profa. Dra. Rafaela Salgado Ferreira, que é membro do corpo docente do programa.

O Newsletter do Programa de Pós-graduação em Bioquímica e Imunologia traz como destaque nesta edição a Profa. Dra. Angélica Vieira e a residente pós-doutoral Dra. Ana Cristina Freitas. Ambas são pesquisadoras do programa e têm ocupado uma posição de destaque no meio científico.

A Profa. Dra. Angélica Vieira foi a vencedora do *Prêmio para mulheres na ciência 2018*. Especialista em Imunologia, Vieira pesquisa como combater às superbactérias. Em sua pesquisa, ela defende que uma alimentação balanceada pode auxiliar no combate às superbactérias. Para saber um pouco mais sobre a premiação basta acessar:

<https://www.paramulheresnaciencia.com.br/noticias/angelica-vieira-vencedora-do-para-mulheres-na-ciencia-2018-busca-combater-a-resistencia-a-antibioticos/>. Ressalta-se

ainda que em 2017 a Dra. Angélica Vieira recebeu o *Women in Science Young Award* concedido pela Sociedade Brasileira de Imunologia.

A residente pós-doutoral Dra. Ana Cristina Freitas iniciou no Programa de Pós-graduação em Bioquímica e Imunologia como aluna de mestrado, entretanto por seu alto desempenho obteve a autorização para mudança de nível. Sob a orientação da Profa. Dra. Maria Elena Garcia, a pesquisa de Freitas resultou em sua tese de doutorado, que hoje segue em sigilo por ter resultado em registro de patente. O *British Journal of Pharmacology* considerou o artigo, "*PnPP-19, a spider toxin peptide, induces peripheral antinociception through opioid and cannabinoid receptors and inhibition of neutral endopeptidase*", publicado por ela como uma das melhores publicações de latinoamericanos. Confira a lista completa em: [https://bpspubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/toc/10.1111/\(ISSN\)1476-5381.latin-america-joint-virtual-issue](https://bpspubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/toc/10.1111/(ISSN)1476-5381.latin-america-joint-virtual-issue).

Diante dessas informações não há como negar que mulher e ciência é uma combinação de sucesso! O Programa de Pós-graduação em Bioquímica e Imunologia sente-se honrado em ter seu corpo docente e discente mulheres que tanto contribuem para a pesquisa científica.

DECISÕES DO COLEGIADO

O Colegiado de Pós-graduação em Bioquímica e Imunologia não se reuniu no mês de julho. A próxima reunião do colegiado está prevista para o dia 29 de agosto às 13:30h na sala de reuniões.

AVISOS IMPORTANTES

50 anos do Programa de Pós-graduação em Bioquímica e Imunologia

Em comemoração aos 50 anos do Programa de Pós-graduação em Bioquímica e Imunologia estão acontecendo alguns eventos alguns eventos como seminários, workshops, cursos e etc. Fiquem atentos ao e-mail e acessem a página do programa para não perderem nada do que está acontecendo.

Caso surjam novos avisos serão comunicados através do correio eletrônico para docentes e discentes, e para toda a comunidade no site www.pgbiq.icb.ufmg.br.

ACONTECIMENTOS ACADÊMICOS

Confirmam agora os principais acontecimentos do programa.

1. DEFESAS

Defenderam em julho:

06.07. Michele Faria Ramos.
Mestra em Bioquímica e
Imunologia;

16.07. Marcella Rungue Oliveira.
Mestra em Bioquímica e
Imunologia.

17.07. Vivian Louise Soares de
Oliveira. Mestra em Bioquímica
e Imunologia.

Parabéns por essa conquista!

2. EXAMES DE QUALIFICAÇÃO

Qualificou em julho:

04.07. Mariana Souza Vieira

Parabéns por ultrapassar mais
essa etapa!

ENTRETENIMENTO

A vida acadêmica não é algo
fácil. O que acham de dar uma pausa
para relaxar?

Confirmam nos links abaixo
ótimos programas culturais em BH!

[http://belohorizonte.mg.gov.br
/categorias/belotur-o](http://belohorizonte.mg.gov.br/categorias/belotur-o)

<http://www.soubh.com.br>

http://www.sescmg.com.br/wps/portal/sescmg/unidades/unidades_cultura/sesc_palladium

<http://www.cinetheatrobrasil.com.br>

PARTICIPE

Participe do Newsletter do
programa!

Para participar basta enviar um
e-mail com sugestões de assuntos,
observações, críticas construtivas e
elogios para pg-biq@icb.ufmg.br.

EQUIPE NEWSLETTER

Coordenadora: Profa. Dra. Leda Quercia Vieira

Subcoordenador: Prof. Dr. Jader Santos Cruz

Secretário: Alexandre Estevan dos Santos

Secretário: Orlando Rocha de Mattos

Estagiária (editora, redatora e designer): Hosana
Kécia de Souza Santana