

CURSO DE ATUALIZAÇÃO EM BASES MOLECULARES DA FISIOLOGIA APLICADAS ÀS CIÊNCIAS DA SAÚDE

O Curso de Atualização em Bases Moleculares da Fisiologia Aplicadas às Ciências da Saúde é voltado para os profissionais da área de saúde e educação que vislumbram:

- 1- Prestar concurso público;
- 2- aumentar competitividade no mercado de trabalho;
- 3- atualizar o conhecimento acerca das últimas descobertas científicas e sua aplicabilidade na área de saúde;
- 4- ingressar na pós-graduação;
- 5- desenvolver a compreensão, o aprofundamento e a construção de novos conhecimentos quanto as bases moleculares dos processos fisiológicos.

Este curso será ministrado por Professores do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG, que participam do programa de Pós-Graduação em Fisiologia e Farmacologia (reconhecido com nota máxima pela CAPES) e com reconhecida experiência nacional e internacional em suas áreas de atuação.

Certificados UFMG serão emitidos após conclusão do curso.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- 03/10 – Abordagem molecular no estudo de doenças neurodegenerativas – Prof. Bruno Rezende de Souza
17/10- Uso abusivo de suplementos alimentares: seu impacto na fisiologia renal – Profa. Maristela Poletini
Fisiologia molecular da síndrome metabólica- Profa. Marina Ladeira
24/10- O desenvolvimento da insuficiência cardíaca e as bases moleculares da terapêutica- Cardiomiócitos derivados de células-tronco pluripotentes induzidas (iPSC-CM) e sua importância no tratamento das doenças cardiovasculares- Profa. Silvia Guatimosim
07/11 Bases fisiológicas da regulação hormonal da reprodução e controle da fertilidade- Prof. Raphael Escorsim Szawka
21/11 –Bases moleculares e celulares das doenças pulmonares- Profa. Lucíola Barcelos
28/11- Fisiopatologia integrativa da Hipertensão e diabetes- parte 1- Profa. Silvia Guatimosim e Profa. Maristela Poletini
05/12- Fisiopatologia integrativa da Hipertensão e diabetes- parte 2- Profa. Silvia Guatimosim e Profa. Maristela Poletini
12/12- Fechamento do Curso.

Horário das aulas: Aos Sábados, de 8:30 as 13:30 h.

Inscrições até dia 30 de setembro pelo site: <http://www.cursoseeventos.ufmg.br/CAE/DetailharCae.aspx?CAE=6851>

Maiores informações acesse:

www.facebook.com/basesmoleculares

ou envie um email para: basesmolecularesufmg@gmail.com