

Memorando

Em 28 / 08 / 2017

Ao Prof. Dr. Givago da Silva Souza

Assunto: Proposta para curso Anual de Neurociências e Biologia Celular. (CANBC)

FRANCISCO CANINDÉ FERREIRA DE LUNA e LORENA ARAÚJO DA CUNHA, alunos do curso de doutorado do Programa de Pós-Graduação em Neurociências e Biologia Celular, encaminham, em anexo, para apreciação e posterior aprovação, junto ao programa de Pós-graduação em Neurociências e Biologia Celular, proposta de programa para curso anual de Neurociências e Biologia Celular.

TEMA: ANÁLISE MICROSCÓPICA DE MICRONÚCLEOS – TEORIA E PRÁTICA

Nº DE VAGAS: 10

PERÍODO: 19 E 20/10/2017

DIAS DA SEMANA: Quinta-feira e Sexta-feira

HORÁRIO: 8:00 – 12:00/ 14:00 – 18:00

LOCAL DO CURSO: Sala de Aula Prática – LAP e Laboratório de Citogenética Humana

LOCAL OU E-MAIL PARA INSCRIÇÃO: cunhala.bio@gmail.com e lunafcf@gmail.com

Após o término do curso, estamos cientes de que será apresentado relatório final, do referido curso, bem como a frequência e conceito dos participantes, ao coordenador do CANBC, para integralização dos trâmites burocráticos, junto à coordenação do programa.

Atenciosamente,

FRANCISCO C. FERREIRA DE LUNA

LORENA ARAÚJO DA CUNHA

ANEXO I

Informar e-mail e/ou local para inscrição: cunhala.bio@gmail.com ou

lunafcf@gmail.com

TEMA:	ANÁLISE MICROSCÓPICA DE MICRONÚCLEOS – TEORIA E PRÁTICA
Nº DE VAGAS:	10
PERÍODO:	19 e 20/10/2017
DIAS DA SEMANA:	QUINTA-FEIRA E SEXTA-FEIRA
HORÁRIO:	8:00 – 12:00/ 14:00 – 18:00
LOCAL DO CURSO:	SALA DE AULA PRÁTICA (LAP) ICB E LABORATORIO DE CITOGENÉTICA HUMANA
DATA:	19 e 20/10/2017
MINISTRANTE:	LORENA ARAÚJO DA CUNHA E FRANCISCO CANINDÉ FERREIRA DE LUNA

JUSTIFICATIVA DO TEMA:

Micronúcleos representam um marcador simples que pode ser utilizado para a avaliação de danos citogenéticos em populações expostas a agentes mutagênicos e carcinogênicos.

OBJETIVOS

Caracterizar os micronúcleos nos diferentes tipos de teste *in vitro* e *in vivo*

CRONOGRAMA

DIA	HORA	TURMA	ATIVIDADES
19/10/2017	8:00 – 12:00		Teoria – Micronúcleos (MN), conceito e tipos de testes
19/10/2017	10:00 – 12:00		Prática – preparação de lâminas para análise de MN
20/10/2017	8:00 – 12:00		Prática – análise de MN
20/10/2017	14:00 – 18:00		Prática – análise de MN

RECURSOS

Data-show; centrífuga; microscópios óptico

PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

Aula teórica sobre o conceito de micronúcleo e os tipos de testes realizados para a análise de MN;
Preparação prévia de cultura celular para a confecção das lâminas no primeiro dia de curso;
Análise das lâminas preparadas na aula anterior e de lâminas previamente preparadas para comparar os tipos de testes de MN, caracterizando o Micronúcleo para a análise.

AVALIAÇÃO (Não obrigatória)

Entrega de relatório das atividades realizadas, caracterizando os MN em cada tipo de teste.

