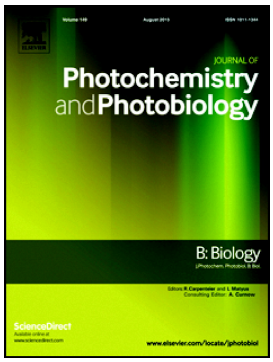
Accepted Manuscript



Low power lasers on genomic stability

Larissa Alexsandra da Silva Neto Trajano, Luiz Philippe da Silva Sergio, Ana Carolina Stumbo, Andre Luiz Mencalha, Adenilson de Souza da Fonseca

PII: S1011-1344(17)31332-5
DOI: https://doi.org/10.1016/j.jphotobiol.2018.02.010
Reference: JPB 11144

To appear in: *Journal of Photochemistry & Photobiology, B: Biology*

Received date: 30 October 2017
Revised date: 2 January 2018
Accepted date: 7 February 2018

Please cite this article as: Larissa Alexsandra da Silva Neto Trajano, Luiz Philippe da Silva Sergio, Ana Carolina Stumbo, Andre Luiz Mencalha, Adenilson de Souza da Fonseca , Low power lasers on genomic stability. The address for the corresponding author was captured as affiliation for all authors. Please check if appropriate. Jpb(2017), https://doi.org/10.1016/j.jphotobiol.2018.02.010

Low Power Lasers on Genomic Stability

Larissa Alexsandra da Silva Neto Trajano[a,b], Luiz Philippe da Silva Sergio[c], Ana Carolina Stumbo[a], Andre Luiz Mencalha[c], Adenilson de Souza da Fonseca[c,d,e*].

[a]Laboratório de Pesquisa em Células Tronco, Departamento de Histologia e Embriologia, Instituto de Biologia Roberto Alcantara Gomes, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Avenida 28 de Setembro, 87, fundos, Vila Isabel, Rio de Janeiro, 20551030, Brazil.

[b]Laboratório de Biomorfologia e Patologia Experimental, Mestrado Profissional em Diagnóstico Clínico e Laboratorial em Medicina Veterinária, Universidade Severino Sombra. Avenida Expedicionário Oswaldo de Almeida Ramos, 280, Vassouras, Rio de Janeiro, 27700000, Brazil.

[c]Departamento de Biofísica e Biometria, Instituto de Biologia Roberto Alcântara Gomes, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Avenida 28 de Setembro, 87, fundos, Vila Isabel, Rio de Janeiro, 20551030, Brazil.

[d]Departamento de Ciências Fisiológicas, Instituto Biomédico, Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro, Rua Frei Caneca, 94, Rio de Janeiro, 20211040, Brazil.

[e]Centro de Ciências da Saúde, Centro Universitário Serra dos Órgãos, Avenida Alberto Torres, 111, Teresópolis, Rio de Janeiro, 25964004, Brazil.

Correspondence to: Adenilson de Souza da Fonseca, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Instituto de Biologia Roberto Alcantara Gomes, Departamento de Biofísica e Biometria. Boulevard Vinte e Oito de Setembro, 87, fundos, Vila Isabel, Rio de Janeiro, 20551030, Brazil. Telephone/Fax: +55 21 23342058.
E-mail: adnfonseca@yahoo.com.br