

"Valutazione dell'interazione tra campi elettromagnetici non ionizzanti e sistemi biologici"

Valutazione degli effetti indotti a livello cellulare sia da esposizioni a radiofrequenza sia da esposizioni combinate a radiofrequenza e noti mutageni chimici. In particolare, vengono valutati gli effetti indotti a carico del DNA (test di citogenetica classica e molecolare) e a carico dell'espressione genica.

SANNINO A., ZENI O., ROMEO S., LIOI M.B., SCARFI M. R. “ Treatment with 3-aminobenzamide negates the radiofrequency-induced adaptive response in two cell” Int. J. Environ. Res. Public Health, 16, 2768; 2019

S.ROMEO,O.ZENI,M. R. SCARFÌ, L. POETA, M.B. LIOI, A. SANNINO.Radiofrequency Electromagnetic Field Exposure and Apoptosis: A Scoping Review of In Vitro Studies on Mammalian Cells. Int J Mol Sci ;23(4):2322.;doi:10.3390/ijms23042322. 2022