



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRAS

Ακτινοβιολογία - Ακτινοθεραπεία Ακτινοπροστασία

Ενότητα 2: Δράση της ιοντίζουσας ακτινοβολίας στο
κύτταρο

Καθηγητής Δ.Καρδαμάκης

Σχολή Επιστημών Υγείας
Τμήμα Ιατρικής

ΑΝΟΙΚΤΑ ακαδημαϊκά **ΠΠ**
μαθήματα

1. <https://str.llnl.gov/str/JulAug03/Wyrobek.html>
2. http://en.wikipedia.org/wiki/George_Otto_Gey
3. <http://www.rrjournal.org/doi/abs/10.2307/3570858>
4. http://www.mun.ca/biology/scarr/Radiolysis_of_Water.html
5. <http://ipnp00.troja.mff.cuni.cz/~kvita/Medicine/Radicals.htm>
6. <http://teachnuclear.ca/all-things-nuclear/radiation/biological-effects-of-radiation/effects-of-ionizing-radiation-on-dna/>
7. <http://tshivajirao.blogspot.gr/2012/06/impossibility-of-safety-of-nuclear.html>
8. <http://www.slideshare.net/wfrrt1360/05-linear-energy-transfer>
9. <http://www.discoverymedicine.com/Hui-Wen-Lo/2010/07/15/nuclear-mode-of-the-egfr-signaling-network-biology-prognostic-value-and-therapeutic-implications/>
10. http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1516-89132002000500017&lng=pt&nrm=iso&userID=-2
11. <http://www.ilo.org/iloenc/part-vi/radiation-ionizing/item/762-radiation-biology-and-biological-effects>
12. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22870963>
13. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16247491>
14. <http://www.nf.mpg.de/index.php?id=76&L=1>
15. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16247491>