

Διαδικτυακή  
Διημερίδα

**ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ  
& ΝΕΟΤΕΡΑ  
Δεδομένα  
στην Κλινική  
Ογκολογία**

WEB  
ONLY

Προβολή μέσω της ιστοσελίδας  
[www.livemed.gr](http://www.livemed.gr)

1 & 2

Απριλίου 2022

**Επιστημονικό Προγραμμα**

Θα χορηγηθούν 15 Μόρια Συνεχιζόμενης  
Ιατρικής Εκπαίδευσης (CME-CPD)

ακτινοθεραπεία NSCLC-  
βέλτιστη χρονική  
επιλογή

Ιωάννης Γεωργακόπουλος  
Ακτινοθεραπευτής Ογκολόγος

# ρόλος ακτινοθεραπείας ανά στάδιο



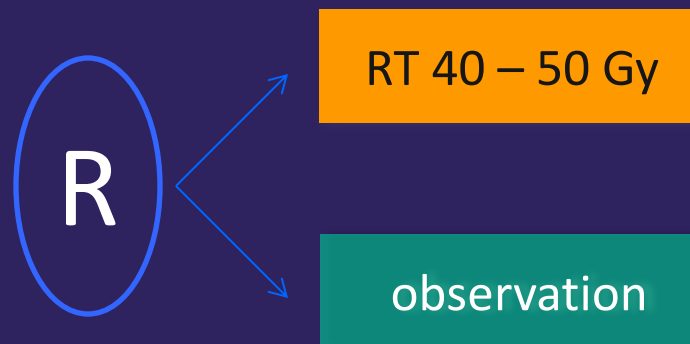
# ενδείξεις ακτινοθεραπείας στο NSCLC

- ριζική θεραπεία
  - ✓ St I σε περιπτώσεις αντένδειξης χειρουργείου για Ιατρικούς λόγους
  - ✓ St III σε συνδυασμό με χημειοθεραπεία
- επικουρικά πριν ή μετά το χειρουργείο
  - ✓ προεγχειρητικά σε ασθενείς σταδίου IIIA (N2 νόσος εξαιρέσιμη με λοβεκτομή)
  - ✓ μετεγχειρητικά κυρίως μετά από ανεύρεση N2(;) ή/και R1 νόσου

ρόλος ακτινοθεραπείας

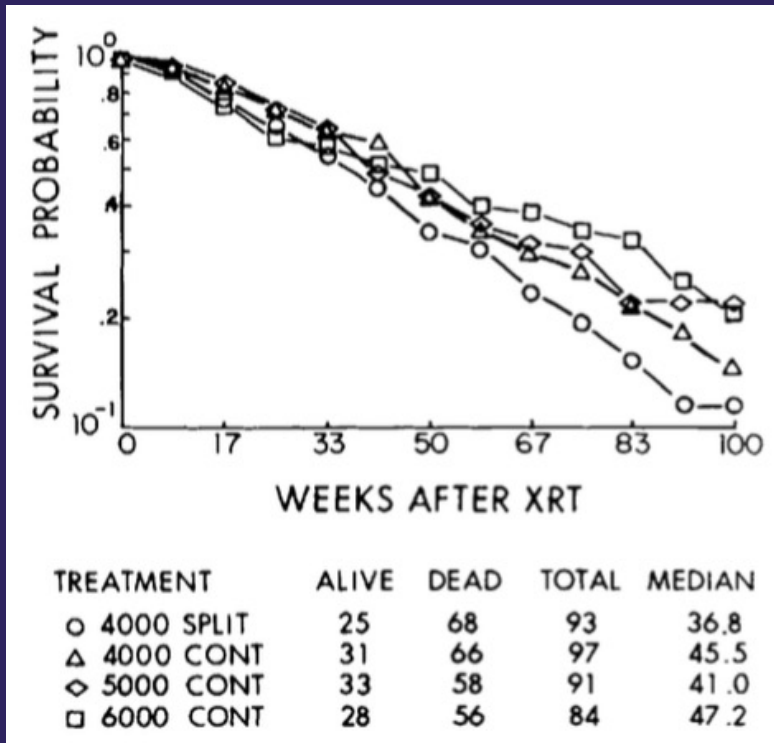
# RT in inoperable lung Cancer

- inoperable NSCLC



- ✓ superior LC
- ✓ OS 18.2% vs. 13.9%

# RTOG 73 01



“60 Gy at 2 Gy per fraction became the standard of care for LANSCLC “

Perez CA et al, *Cancer* 1980

Perez CA et al, *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 1986

Perez CA et al, *Cancer* 1987

ρόλος χημειοθεραπείας

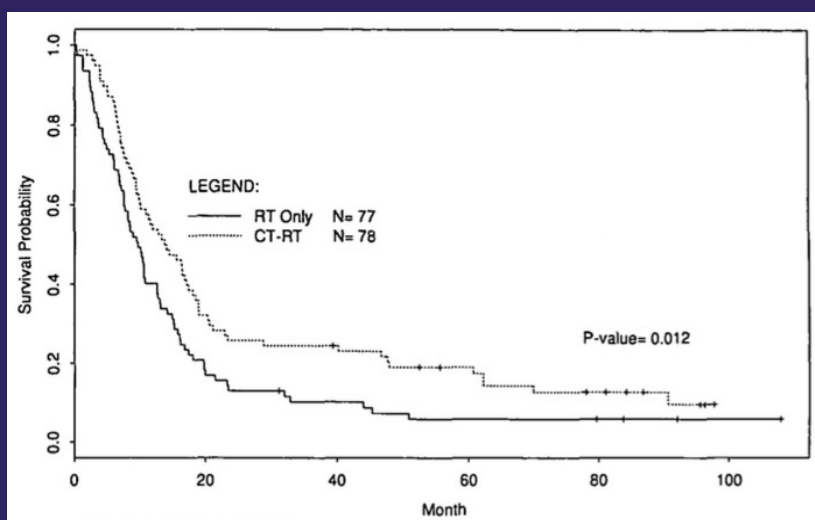
# CALGB 8433

- St III NSCLC, 331 pts





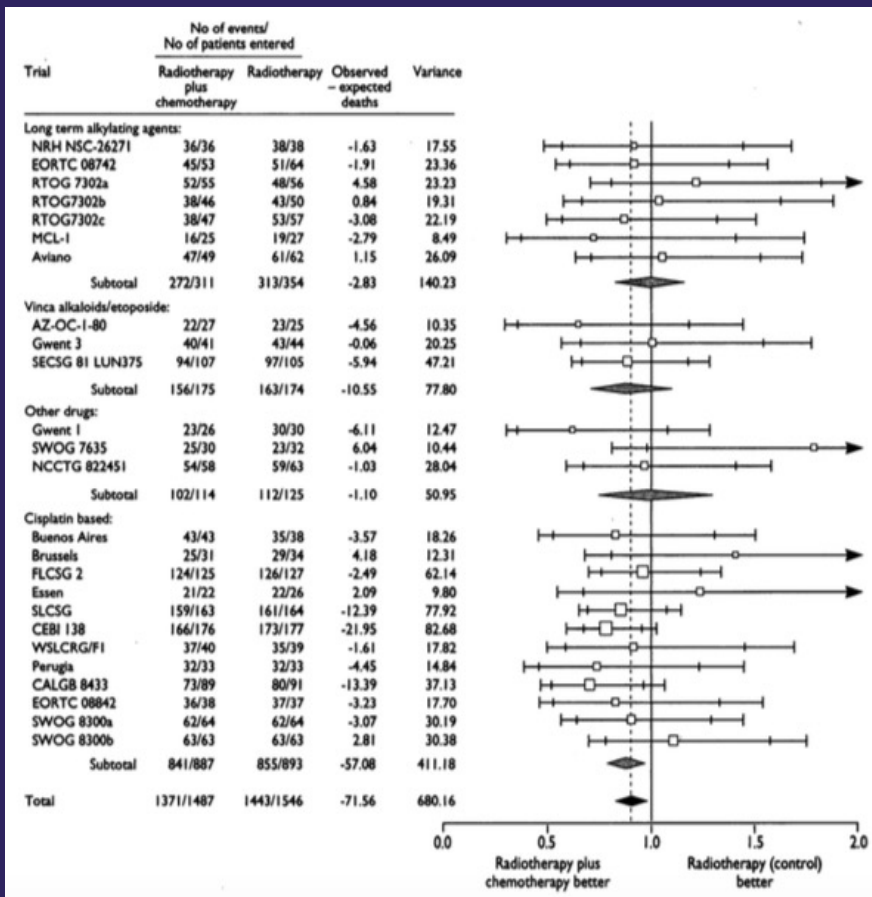
# CALGB 8433



- MS 13.8 mths vs. 9.7 mths,  $p=0.006$
- FFS 8.2 mths vs. 6 mths,  $p=0.041$

“on the basis of the results of CALGB 8433 induction cisplatin-based chemotherapy followed by RT should be considered the standard treatment for stage III NSCLC”

# NSCLC Collaborative Group meta analysis



“ChT has a definitive role in treating the disease”