



ΟΛΙΓΟΜΕΤΑΣΤΑΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΣΤΟΝ ΠΝΕΥΜΟΝΑ ΕΝΟΣ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ GLEASON SCORE

Τσαπακίδης Κων/νος¹, Παπαδόπουλος Βασίλειος¹, Μάρκου Αλεξάνδρα¹, Κόκκαλης Αλέξανδρος¹, Χαντζάρα Ευαγγελία¹, Αϊδαρίνης Χρυσοβαλάντης¹, Λαζάρου Αλέξανδρος¹, Σαλούστρος Εμμανουήλ¹, Κοϊνης Φίλιππος¹, Σαμαράς Ιωάννης¹, Κωτσάκης Αθανάσιος¹
¹Τμήμα Παθολογίας-Ογκολογίας, Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Λάρισας, Λάρισα, Ελλάδα

Εισαγωγή

- ✘ Ο καρκίνος του προστάτη είναι ο δεύτερος πιο συχνός καρκίνος στους άνδρες
- ✘ Με την χρήση του ειδικού προστατικού αντιγόνου (PSA), όλο και περισσότεροι ασθενείς διαγιγνώσκονται σε αρχικά στάδια
- ✘ Παρά την αρχική τοπική θεραπεία συχνά εμφανίζουν υποτροπές, με την πιο συχνή θέση υποτροπής να είναι τα οστά και οι λεμφαδένες

Παρουσίαση περιστατικού

- ✘ Ένας άνδρας 72 ετών υποβλήθηκε σε ριζική προστατεκτομή και λεμφαδενικό καθαρισμό το 2010, για ένα αδενοκαρκίνωμα προστάτη Gleason 7 (4+3) με ελάχιστη εξωκαψική επέκταση και μηδενικό μετεγχειρητικό PSA
- ✘ Ο ασθενής δεν έλαβε καμία επικουρική θεραπεία και 7 χρόνια αργότερα λόγω ενός PSA: 0,9 ng/ml, υποβλήθηκε σε απεικονιστικό έλεγχο που ανέδειξε μονήρη πνευμονική μετάσταση
- ✘ Υποβλήθηκε σε εκτομή της βλάβης, με την ανοσοϊστοχημεία και την συγκριτική ανασκόπηση να επιβεβαιώνει την υποτροπή από τον αρχικό καρκίνο του προστάτη
- ✘ Έπειτα υποβλήθηκε σε ακτινοθεραπεία, ενώ έλαβε θεραπεία στέρησης ανδρογόνων (ADT) και για 6 μήνες με μηδενισμό του PSA και 3 χρόνια τώρα είναι ελεύθερος νόσου

Συμπεράσματα

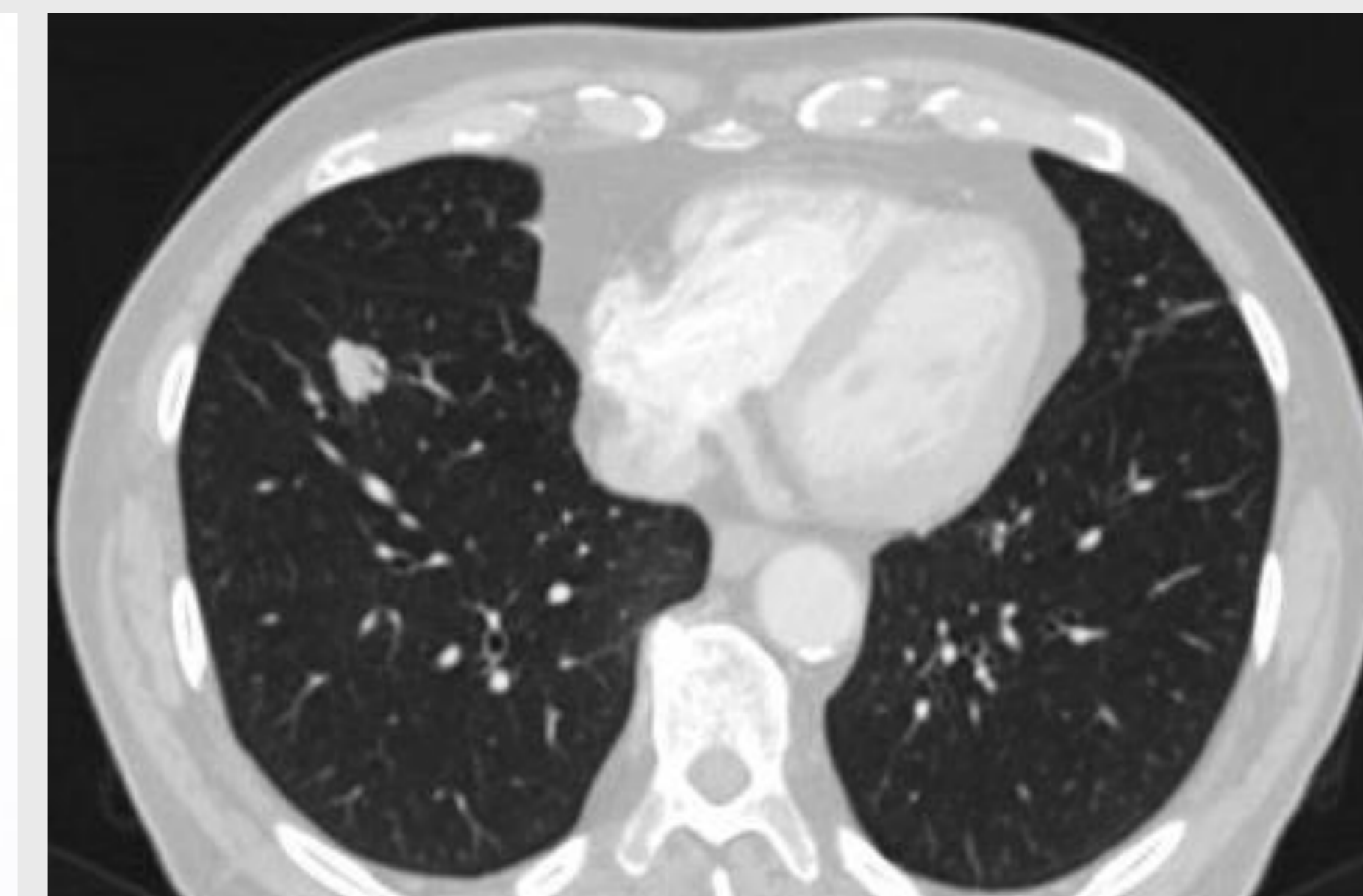
- ✘ Η αύξηση του επιπέδου του PSA γενικά προηγείται των ακτινολογικών ευρημάτων τοπικής ή απομακρυσμένης υποτροπής
- ✘ Οι μεταστάσεις στον πνεύμονα είναι παρούσες σε περισσότερο από το 40% των ανδρών με μεταστατικό καρκίνο του προστάτη
- ✘ Οι πνευμονικές μεταστάσεις χωρίς συμμετοχή των οστών ή των λεμφαδένων και με ταυτόχρονα χαμηλό Gleason score είναι εξαιρετικά σπάνιες
- ✘ Η χειρουργική εκτομή είναι η προτιμώμενη θεραπεία και οι περισσότεροι ασθενείς έχουν μακρά επιβίωση

Σκοπός

- ✘ Η παρουσίαση ενός κλινικού περιστατικού με καρκίνο προστάτη με χαμηλό Gleason score που υποτροπίασε μετά από 7 χρόνια με μονήρη πνευμονική μετάσταση
- ✘ Η μακρά επιβίωση που προσφέρει η χειρουργική αντιμετώπιση στον ολιγομεταστατικό καρκίνο του προστάτη



Εικόνα 1. Εξέταση PSA



Εικόνα 2. Μονήρης όζος πνεύμονα από υποτροπή του καρκίνου προστάτη

Βιβλιογραφία

1. Cooner WH, Mosley BR, Rutherford CL, Beard JH, Pond HS, Bass RB, Terry WJ, Igel TC, Kidd DD. Prostate cancer detection in a clonical urological practice by ultrasonography, digital rectal examination and prostate specific antigen. J Urol 1990; 143: 1146.
2. Bubendorf L., Schöpfer A., Wagner U., Sauter G., Moch H., Willi N., Gasser T.C., Mihatsch M.J. Metastatic patterns of prostate cancer: an autopsy study of 1,589 patients. Hum Pathol. 2000;31(5):578-83.
3. Maru N., Asako O., Haruaki H., Takahiro U., Hiroshi M., Yohei T., Tomohito S., Koji T., Tomohiro M. Solitary lung metastasis from primary prostate cancer with normal prostate specific antigen levels: A case report and literature review. World Acad Sci J. 2022;4:4
4. Pruthi RS, Hubbard JS, Kouba E, Wallen E. Androgen-independent prostate cancer treated with resection of the solitary metastatic site. Urol Int. 2007;79(4):371-3.

Επικοινωνία

Τσαπακίδης Κων/νος
Ογκολογική Κλινική
Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Λάρισας
Email: tsarakidisk@yahoo.com