



21/5/2018

ΕΡΩΤΗΣΗ

Προς τους κ.κ. Υπουργούς 1) Εξωτερικών, 2) Παιδείας και 3) Υγείας

ΘΕΜΑ: «Γιατί η Ελλάδα γυρίζει την πλάτη στην εγκατάσταση καινοτόμου Μονάδας Ακτινοβολίας Καρκινικών Όγκων;»

Το CERN ιδρύθηκε το 1954 από δώδεκα ευρωπαϊκές χώρες και σήμερα αριθμεί 22 κράτη-μέλη, μεταξύ των οποίων και η Ελλάδα, η οποία είναι και ιδρυτικό μέλος. Αποτελεί δε, το μεγαλύτερο σε έκταση πειραματικό κέντρο πυρηνικών ερευνών, και ειδικότερα επί της σωματιδιακής φυσικής, στον κόσμο. Στο CERN, πέραν των διαφόρων προγραμμάτων βασικής έρευνας στην πυρηνική και σωματιδιακή φυσική, έχουν αναπτυχθεί και συνεχώς αναπτύσσονται καινοτόμες εφαρμογές στην Ιατρική για τη διάγνωση και καταπολέμηση του καρκίνου.

Τον Οκτώβριο του 2017 δημιουργήθηκε στο CERN κίνηση συνεργασίας βαλκανικών κρατών με την επωνυμία «South Eastern Europe» προκειμένου να ενισχυθούν οι βαλκανικές χώρες σε θέματα υψηλής τεχνολογίας. Η ιδέα που κυριάρχησε στη συνάντηση των βαλκανικών κρατών ήταν να κατασκευαστούν δύο μεγάλες τεχνολογικές υποδομές επιταχυντικών συστημάτων με ενίσχυση της Ευρωπαϊκής Ένωσης και οι υποδομές αυτές να δοθούν στο Μαυροβούνιο ή σε άλλη βαλκανική χώρα. Στη συνέχεια ακολούθησαν 4 ακόμη συναντήσεις μετά τις οποίες ελήφθη απόφαση για εγκατάσταση μίας υποδομής και συγκεκριμένα, αυτή που αφορά στην, διά πρωτονίων, θεραπεία του καρκίνου.

Η απόφαση αυτή έδωσε τη δυνατότητα σε ενδιαφερόμενες χώρες να διεκδικήσουν την παραχώρηση τεχνογνωσίας και την εγκατάσταση καινοτόμου Μονάδας Ακτινοβολίας κατά των Καρκινικών Όγκων (Επιταχυντής πρωτονίων παραγωγής κατάλληλης δέσμης ακριβείας για θεραπεία του καρκίνου με πρωτόνια ή ιόντα) με εξαιρετικά αποτελέσματα σε πρωτογενείς καρκίνους με δεδομένο ότι καταπολεμά τον όγκο στη ρίζα του, καταστρέφοντάς τον ολοσχερώς και αφήνοντας άθικτα τα υγιή κύτταρα γύρω από αυτόν.

Η συγκεκριμένη ιατρική υποδομή αφορά επένδυση ύψους 100 εκατ. ευρώ ενώ συνοδεύεται από αποκλειστική χρήση και εφαρμογή της για το σύνολο των κρατών της Βαλκανικής Χερσονήσου, της Βόρειας Αφρικής, και ενδεχομένως και της

Τουρκίας. Τέτοιες υποδομές λειτουργούν εδώ και χρόνια, σε Αυστρία, Βέλγιο, Γαλλία, Γερμανία, Ελβετία, Ισπανία, Ιταλία, Ηνωμένο Βασίλειο, Νορβηγία, Σουηδία, Πολωνία, ΗΠΑ, Καναδά, Νότια Κορέα, Ιαπωνία ή βρίσκονται υπό αγορά (ή κατασκευή) σε Ολλανδία, Ουγγαρία, Τσεχία, Σλοβακία κ.α.

Η Ελλάδα εκπροσωπήθηκε σε αυτή την κίνηση συνεργασίας από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) που δήλωσε ότι δεν επιθυμεί να γίνει μέλος της, αρκούμενη κατά δήλωση του εκπροσώπου της ΓΓΕΤ, σε ρόλο παρατηρητή.

Ο Ευάγγελος Γαζής, καθηγητής Σωματιδιακής Φυσικής του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ) και μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του CERN, δήλωσε μάλιστα ότι η Ελλάδα αρνήθηκε να διεκδικήσει την απόκτηση της τεχνογνωσίας και την εγκατάσταση στην χώρα μας καινοτόμου Μονάδας Ακτινοβολίας Καρκινικών Όγκων παρά το γεγονός ότι η απόσβεση των 100 εκατ. ευρώ θα μπορούσε να γίνει εντός 5-6 ετών, σύμφωνα με το σχέδιο επιχειρηματικότητας που έχουν εκπονήσει το ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, το ΕΜΠ και η Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Έτσι, η Αθήνα άφησε ελεύθερο το πεδίο σε Αλβανία, Βουλγαρία, Ρουμανία, ακόμη και στο Μαυροβούνιο, να διεκδικούν την εγκατάσταση της μονάδας στο έδαφός τους με αποτέλεσμα να την διεκδικούν σήμερα κράτη, που δεν είναι καν αναπληρωματικά μέλη του Οργανισμού CERN αλλά ούτε και έχουν το επιστημονικό και τεχνολογικό δυναμικό ώστε να στελεχώσουν, να λειτουργήσουν και να συντηρήσουν τεχνολογικά και επιστημονικά τέτοιες υποδομές.

Καθίσταται απολύτως σαφές, όπως τονίζει ο καθηγητής, ότι μετά την έξοδο της Ελλάδας από τη διεκδίκηση της συγκεκριμένης υποδομής, όλες οι βαλκανικές χώρες επιζητούν την εγκατάστασή της, στο έδαφός τους. Κάτι αδιανόητο, αφού η Ελλάδα, ως ιδρυτικό μέλος του CERN και με τεράστια συνεισφορά από το 1954, δικαιούται και διαθέτει την επιστημονική και τεχνολογική επάρκεια ώστε να αναλάβει την εγκατάσταση αυτής της υποδομής στη χώρα μας, δημιουργώντας ένα κέντρο διεθνούς βεληνεκούς, με υψηλή τεχνολογία για την θεραπεία του καρκίνου.

Με δεδομένο ότι η ογκολογική περίθαλψη στη χώρα μας είναι σημαντικά περιορισμένη εξαιτίας των τεράστιων ελλείψεων που παρατηρούνται,

Με δεδομένο ότι μια τέτοια συνδυαστική υποδομή θα ενισχύσει σημαντικά τον σύγχρονο τεχνολογικό εξοπλισμό της χώρας σε ότι αφορά την μάχη κατά του καρκίνου,

Με δεδομένο ότι πρωταρχικό μέλημα της Πολιτείας πρέπει να είναι η παροχή πρόσβασης στους ασθενείς, σε σύγχρονες και αποτελεσματικές θεραπείες,

Ερωτώνται οι κ.κ. Υπουργοί:

- 1) Σε απάντηση σας αναφέρατε ότι «το κόστος μιας τέτοιας επένδυσης είναι υψηλό, σε συνδυασμό με το πειραματικό ακόμη στάδιο της αποτελεσματικότητας και της περιορισμένης ευρύτητας εφαρμογών της συγκεκριμένης μεθόδου», ειδικά «αν ληφθεί υπόψη ότι στις συνήθεις και κατά πολύ οικονομικότερες ακτινοθεραπείες έχουν ήδη σημειωθεί σημαντικές βελτιώσεις στον περιορισμό των παρενεργειών». Θεωρείται πειραματική μια τεχνολογία που εφαρμόζεται εδώ και χρόνια σε 11 ευρωπαϊκές χώρες, στις Η.Π.Α., στον Καναδά, στην Νότια Κορέα και την Ιαπωνία;
- 2) Ο σκοπός της θεραπείας του καρκίνου αφορά μόνο τον περιορισμό των παρενεργειών (καταστροφή υγιών κυττάρων) ή και την αποτελεσματική καταπολέμηση των καρκινικών όγκων; Οι υφιστάμενες πολύ οικονομικότερες ακτινοθεραπείες που αναφέρετε τι ποσοστά επιτυχίας έχουν συγκριτικά με την υπό συζήτηση τεχνολογία στις χώρες που εφαρμόζεται εδώ και χρόνια;
- 3) Αποτελεί πρόθεση της χώρας μας να εμμένει στην θέση του παρατηρητή; Ή σκοπεύει να προωθήσει στο CERN και τα ευρωπαϊκά όργανα επίσημο αίτημα, λαμβανομένου υπόψη ότι καμία ευρωπαϊκή υψηλής κλίμακας και τεχνολογίας υποδομή δεν έχει προχωρήσει στην χώρα;
- 4) Ποιο χρηματοδοτικό σχήμα έχει προταθεί για την υλοποίηση της εν λόγω επένδυσης; Το επιχειρηματικό σχέδιο και ειδικότερα η μελέτη σκοπιμότητας η οποία κατατέθηκε, υποστηρίζει την υλοποίηση και βιώσιμη λειτουργία της Μονάδας Ακτινοβολίας Καρκινικών Όγκων;
- 5) Υπάρχει πρόβλεψη για εγκατάσταση άλλης παρόμοιας ιατρικής υποδομής στο προσεχές μέλλον; Αν ναι ποιο το κόστος αυτής και ποια τα εκτιμώμενα αποτελέσματα;

Ο ερωτών βουλευτής

Γρηγόρης Ψαριανός – Β' Αθηνών