

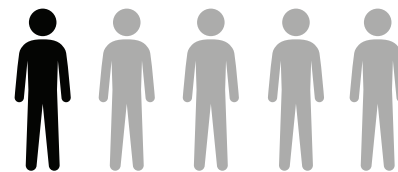
# Καρκίνος του πνεύμονα

Ο καρκίνος του πνεύμονα περιλαμβάνει τον καρκίνο της τραχείας, των βρόγχων (αεραγωγών) ή των πνευμονικών αεροχώρων (κυψελίδες). Ο καρκίνος του πνεύμονα ήταν σπάνια νόσος κατά την έναρξη του 20ού αιώνα, ωστόσο η αύξηση της έκθεσης στον καπνό του τσιγάρου και σε άλλες αιτίες της νόσου συνέβαλαν στο να εξελιχθεί σε πανδημία κατά τον 20ό και 21ο αιώνα.

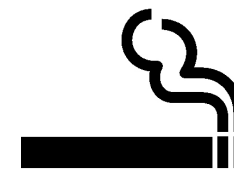


## Τρέχουσες και μελλοντικές ανάγκες

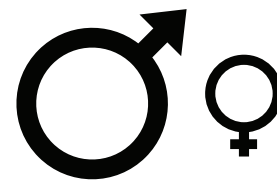
- Καθώς το κάπνισμα αποτελεί την κύρια αιτία καρκίνου του πνεύμονα, μέτρα για τον έλεγχο του καπνού, όπως η αποτροπή και η διακοπή του καπνίσματος εξακολουθούν να αποτελούν τις πιο αποτελεσματικές μεθόδους για μείωση των περιστατικών καρκίνου του πνεύμονα.
- Η απαγόρευση του καπνίσματος σε δημόσιους χώρους είναι απαραίτητη για να βοηθήσει στη μείωση των επιπτώσεων του παθητικού καπνίσματος.
- Απαιτείται εκτάκτως σε παγκόσμιο επίπεδο η απαγόρευση της χρήσης αμιάντου για να βοηθήσει στην αποτροπή εμφάνισης καρκίνου του πνεύμονα.
- Απαιτούνται νέες τεχνικές που βοηθούν τους ιατρούς να κατανοήσουν σε ποιο στάδιο έχει φτάσει ο καρκίνος του πνεύμονα, ώστε να συνδράμουν στη μείωση των εισαγωγών σε νοσοκομεία και στην επίσπευση αποφάσεων σχετικά με τις θεραπείες.
- Απαιτείται περαιτέρω έρευνα προς βελτίωση των τεχνικών ακτινοθεραπείας και προσδιορισμό ικνηθетών για καρκίνο του πνεύμονα ώστε να εξασφαλιστεί έγκαιρη διάγνωση.
- Η παρακολούθηση ατόμων που θεωρείται ότι έχουν υψηλό κίνδυνο εμφάνισης καρκίνου του πνεύμονα μπορεί να οδηγήσει σε ανίχνευση της νόσου σε πρώιμο στάδιο, ενόσω είναι ακόμα ιάσιμη.
- Υπάρχει ανάγκη για μια καλά οργανωμένη και αξιόπιστη βάση δεδομένων με κρούσματα καρκίνου του πνεύμονα, για να υπάρχει δυνατότητα εντοπισμού και η διερεύνηση προδιάθεσης σε επίπεδο δημόσιας υγείας, ώστε να εξεταστούν οι διαφορές επιβίωσης σε διάφορες χώρες.
- Πρέπει να υπάρξει αυξημένη κατανόηση του καρκίνου του πνεύμονα από άτομα που δεν έχουν καπνίσει ποτέ.



Ο καρκίνος του πνεύμονα είναι ο φονικότερος καρκίνος στην Ευρώπη, και ευθύνεται για περίπου 20% του συνόλου των θανάτων από καρκίνο.



Ο καπνός του τσιγάρου είναι υπεύθυνος για πάνω από το 80% του συνόλου των περιπτώσεων καρκίνου του πνεύμονα.



Οι άνδρες προσβάλλονται πιο συχνά σε παγκόσμιο επίπεδο.



Πάνω από το ένα τέταρτο των κρουσμάτων καρκίνου του πνεύμονα εμφανίζονται πριν την ηλικία των 60 ετών.



Έρευνα έχει δείξει ότι, κατά μέσο όρο, μόνο το 12,6% των ατόμων με καρκίνο του πνεύμονα εξακολουθούν να είναι εν ζωή πέντε χρόνια μετά τη διάγνωση.



Ο καρκίνος του πνεύμονα αποτελεί τη βασική αιτία θανάτου από καρκίνο παγκοσμίως, με 1,38 εκατ. το 2008.