

# ΙΣΠΑΝΙΚΗ ΓΡΙΠΗ

Η **Ισπανική γρίπη** ήταν ένας **ιός** πέμπτης κατηγορίας που λεγόταν **H1N1 influenza A virus**. Αρχικά εμφανίστηκε στα πτηνά κι έπειτα εξαπλώθηκε στους ανθρώπους. Πρωτοεμφανίστηκε στη Γαλλία το 1918 στα στρατεύματα της Αγγλίας στο Ρουέν και Βιμερέ. Κάθε φορά που ο στρατός κινούνταν μετέφερε ταυτόχρονα και τον ιό με αποτέλεσμα να έχει μεταφερθεί στην Ιταλία, στην Μεγάλη Βρετανία, στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε όλη την Γαλλία μέχρι τον Μάιο. Εξαπλώθηκε και στην Γερμανία μαζί με τους αιχμαλώτους. Τον Ιούνιο είχε φτάσει στην Ινδία, τον Ιούλιο στην Νέα Ζηλανδία και τον Αύγουστο στην Νότια Αφρική.

**Τρόπος μετάδοσης:** Ο κύριος τρόπος μετάδοσης είναι η μόλυνση σταγονιδίων, στόματος, μύτης και χεριών.

**Αιτία θανάτου:** Ο θάνατος επερχόταν από οξύ φλεγμονώδες πνευμονικό οίδημα, αιμορραγική πνευμονίτιδα ή πνευμονία με οξύ αιμορραγικό οίδημα. Παρατηρούνταν κυάνωση του δέρματος ιδιαίτερα γύρω από το πρόσωπο, στο στόμα, στον λαιμό και στα δάκτυλα. Στη νεκροψία οι βάσεις των πνευμόνων ήταν περισσότερο προσβεβλημένες και οι θωρακικές κοιλότητες περιείχαν ανοικτό καφέ ή κίτρινο ως σκούρο κόκκινο υγρό.

**Ιστορικά στοιχεία:** Από το 1918 έως το 1919, η ισπανική γρίπη μόλυνε περίπου 500 εκατομμύρια ανθρώπους παγκοσμίως. Αυτό ανέρχεται σε περίπου 33% του παγκόσμιου πληθυσμού εκείνη την εποχή. Επιπλέον, η ισπανική γρίπη σκότωσε περίπου 50 εκατομμύρια ανθρώπους. Περίπου 675.000 από τους θανάτους ήταν στις Η.Π.Α.

**Αντιμετώπιση:** Δεν υπήρχαν φάρμακα αποτελεσματικά κατά της ισπανικής γρίπης ή αντιβιοτικά για τη θεραπεία των λοιμώξεων που έπαθαν οι άνθρωποι ως επιπλοκές της γρίπης.

## **Συμπτώματα:**

- Ένας ξαφνικός, και μερικές φορές πολύ υψηλός, πυρετός.
- Ξηρός βήχας.
- Πονοκέφαλος και πόνοι στο σώμα.
- Πονόλαιμος.
- Κρυάδα.
- Καταρροή.
- Απώλεια όρεξης.
- Εξαιρετική κόπωση

**Εικόνα 1: Ασθενείς Ισπανικής γρίπης**



**Εικόνα 2: Εξάπλωση Ισπανικής γρίπης**



**Κάλλια Κασαπάκη Β6**