

# Η εξέλιξη του κορονοϊού στην Ελλάδα σε σχέση με την

Του ΜΑΝΟΛΗ Γ. ΔΡΕΤΤΑΚΗ\*

**ΣΕ ΔΥΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΑ** άρθρα μας στην «Εφημερίδα των Συντακτών» στις 10.8.20 και 5.9.20 εξετάσαμε την αύξηση των κρουσμάτων από κορονοϊό και των τεστ για τον ιό στη χώρα μας σε σχέση με την Ευρωπαϊκή Ένωση των «27» ως σύνολο (Ε.Ε.) και τα άλλα κράτη-μέλη της το δίμηνο Ιουνίου-Ιουλίου στο πρώτο και Ιουλίου-Αυγούστου στο δεύτερο.

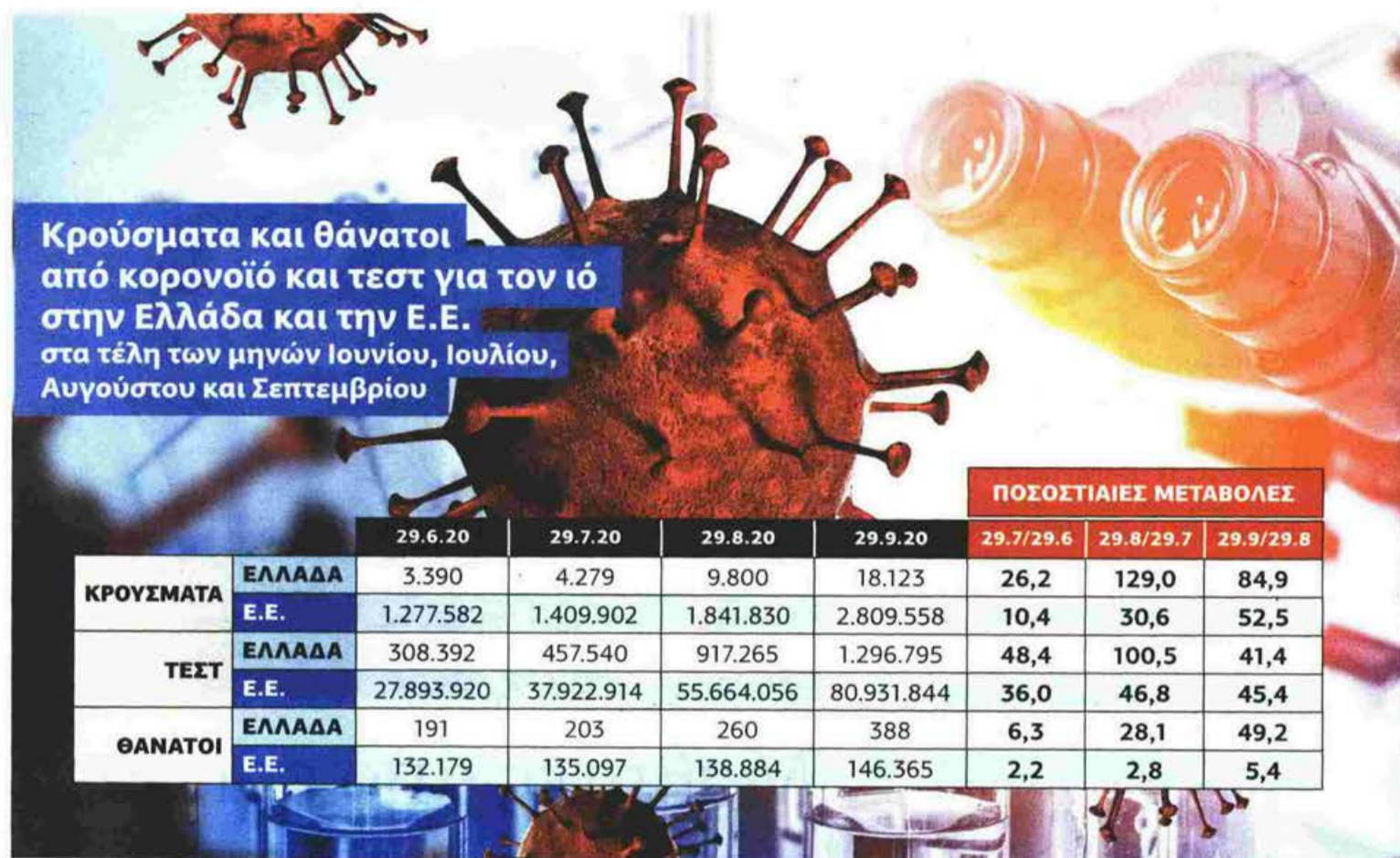
Στο άρθρο αυτό, προκειμένου να δούμε μια συνολικότερη εικόνα, θα εξετάσουμε την εξέλιξη του κορονοϊού στη χώρα μας σε σύγκριση με την Ε.Ε. ως σύνολο και τα άλλα κράτη-μέλη της το τετράμηνο Ιουλίου-Σεπτεμβρίου. Όπως αναφέραμε στα προηγούμενα άρθρα μας, οι σχετικοί αναλυτικοί πίνακες είναι πολύ μεγάλοι και απαιτούν μεγάλο χώρο. Για τον λόγο αυτό, στους δύο Πίνακες του άρθρου θα δώσουμε τα σχετικά στοιχεία μόνο για την Ελλάδα και την Ε.Ε.27. Το άρθρο χωρίζεται σε δύο μέρη.

Στο μέρος I εξετάζουμε τα κρούσματα, τα τεστ και τους θανάτους και τις ποσοστιαίες μεταβολές τους από μήνα σε μήνα στη χώρα μας και στην Ε.Ε και στα κράτη-μέλη της. Πρόκειται για συνανθρώπους που νόσπασαν ή υπέκυψαν στην πανδημία του κορονοϊού και επιβάλλεται να γνωρίζουμε πόσο αυξήθηκαν το τετράμηνο αυτό.

Στο μέρος II συγκρίνουμε τα στοιχεία της χώρας μας σε σχέση με τα αντίστοιχα στην Ε.Ε.27 ως σύνολο και στα κράτη-μέλη της προκειμένου να δούμε συγκριτικά την έκταση και τη σοβαρότητα της νέας αυτής μάστιγας στη χώρα σε σχέση με τα κράτη αυτά. Τα στοιχεία για τα κρούσματα και τα τεστ είναι από τον ιστότοπο Wordmeter και για τους θανάτους από τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας.

## I. ΟΙ ΑΥΞΗΣΕΙΣ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ, ΤΕΣΤ ΚΑΙ ΘΑΝΑΤΩΝ

Στις τέσσερις πρώτες στήλες των τεσσάρων τμημάτων του πίνακα 1 δίνονται τα κρούσματα και οι θάνατοι από κορονοϊό και τα τεστ για τον ιό στην Ελλάδα και στην Ε.Ε. τους μήνες Ιούνιο, Ιούλιο, Αύγουστο και Σεπτέμβριο και στις τρεις



επόμενες οι ποσοστιαίες μεταβολές από μήνα σε μήνα.

Από τις τρεις τελευταίες στήλες του πίνακα 1 φαίνεται ότι στη χώρα μας σε ό,τι αφορά:

• **ΤΑ ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ:** Η αύξησή τους τον Αύγουστο ήταν τετραπλάσια του Ιουλίου και εκείνη του Σεπτεμβρίου σχεδόν διπλάσια του Αυγούστου. Η αύξηση στη χώρα μας τον Αύγουστο ήταν τετραπλάσια εκείνης της Ε.Ε.

• **ΤΑ ΤΕΣΤ:** Η αύξησή τους στη χώρα μας τον Αύγουστο ήταν διπλάσια εκείνης του Ιουλίου, αλλά του Σεπτεμβρίου μικρότερη. Η αύξησή τους στη χώρα μας τον Αύγουστο ήταν διπλάσια εκείνης της Ε.Ε.

• **ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΓΚΡΙΣΗ** των αυξήσεων κρουσμάτων και τεστ φαίνεται ότι η πρώτη αύξηση των κρουσμάτων στη χώρα μας ήταν μικρότερη από εκείνη των τεστ, ενώ η δεύτερη και η τρίτη μεγαλύτερες.

• **ΤΟΥΣ ΘΑΝΑΤΟΥΣ:** Η αύξησή τους στη χώρα μας τον Αύγουστο ήταν, όπως και των κρουσμάτων,



**Ενώ τα τεστ υπερδιπλασιάστηκαν τον Αύγουστο και η αύξησή τους συνεχιίστηκε τον Σεπτέμβριο, ανά 1.000.000 κατοίκους, η Ελλάδα είναι ανάμεσα στα κράτη-μέλη της Ε.Ε. με τα λιγότερα. Στην Πορτογαλία -χώρα με πληθυσμό και κατά κεφαλή ΑΕΠ ανάλογα της χώρας μας- στα τέλη Σεπτεμβρίου είχαν γίνει τα διπλάσια**

τετραπλάσια του Ιουλίου και του Σεπτεμβρίου σχεδόν διπλάσια. Η αύξησή τους στη χώρα μας τον Ιούλιο ήταν τριπλάσια εκείνης της Ε.Ε., του Αυγούστου και του Σεπτεμβρίου σχεδόν δεκαπλάσια.

• **ΟΙ ΑΥΞΗΣΕΙΣ** κρουσμάτων, τεστ και θανάτων στη χώρα μας ήταν ανάμεσα στις 10 μεγαλύτερες στα κράτη-μέλη της Ε.Ε.

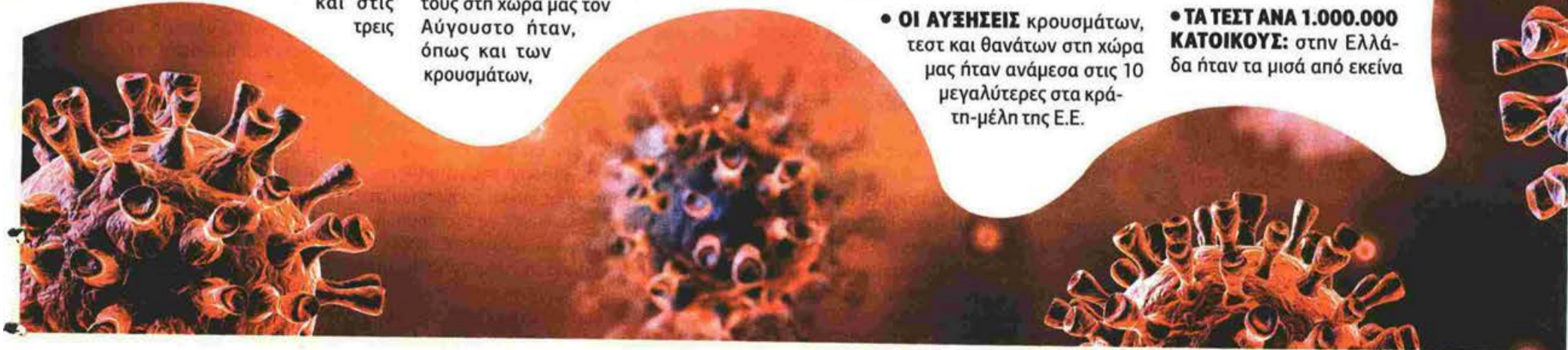
## II. ΣΥΓΚΡΙΣΕΙΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΜΕ Ε.Ε.27 ΚΑΙ ΤΑ ΑΛΛΑ ΚΡΑΤΗ-ΜΕΛΗ ΤΗΣ

Η σύγκριση της εξέλιξης του κορονοϊού (κρουσμάτων, θανάτων και τεστ) με την Ε.Ε. γίνεται στον πίνακα 2 και στα σχόλια γίνονται συγκρίσεις με τα άλλα κράτη-μέλη της. Στο πρώτο και στο δεύτερο τμήμα του πίνακα δίνονται τα κρούσματα και τα τεστ ανά 1.000.000 κατοίκους, στο τρίτο τα τεστ ανά κρούσμα και στο τέταρτο οι θάνατοι ως ποσοστό των κρουσμάτων.

Από τον πίνακα φαίνεται ότι:

• **ΤΑ ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 1.000.000 ΚΑΤΟΙΚΟΥΣ:** στην Ελλάδα ήταν λιγότερα από την Ε.Ε. αλλά η διαφορά μειωνόταν από μήνα σε μήνα. Το ύψος τους ανάμεσα στα κράτη-μέλη ήταν από τα πιο χαμηλά. Τα μόνα κράτη που είχαν χαμηλότερα ήταν η Σλοβακία, η Λετονία, η Λιθουανία και η Ουγγαρία.

• **ΤΑ ΤΕΣΤ ΑΝΑ 1.000.000 ΚΑΤΟΙΚΟΥΣ:** στην Ελλάδα ήταν τα μισά από εκείνα



## Ε.Ε. το τετράμηνο Ιουνίου -Σεπτεμβρίου

**Κρούσματα και τεστ ανά 1.000.000 κατοίκους, τεστ ανά κρούσμα και θάνατοι ως ποσοστό των κρουσμάτων στη Ελλάδα και στην Ε.Ε. την 29.6.20, 29.7.20, 29.8.20 και 29.9.20**

		29.6.20	29.7.20	29.8.20	29.9.20
<b>ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 1.000.000 ΚΑΤΟΙΚΟΥΣ</b>	<b>ΕΛΛΑΔΑ</b>	317	400	915	1.692
	<b>Ε.Ε.</b>	2.854	3.149	4.114	6.275
<b>ΤΕΣΤ ΑΝΑ 1.000.000 ΚΑΤΟΙΚΟΥΣ</b>	<b>ΕΛΛΑΔΑ</b>	28.796	42.722	85.648	121.086
	<b>Ε.Ε.</b>	62.304	84.705	124.332	180.770
<b>ΤΕΣΤ ΑΝΑ ΚΡΟΥΣΜΑ</b>	<b>ΕΛΛΑΔΑ</b>	91	107	94	72
	<b>Ε.Ε.</b>	22	27	30	29
<b>ΘΑΝΑΤΟΙ ΩΣ ΠΟΣΟΣΤΟ ΤΩΝ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ</b>	<b>ΕΛΛΑΔΑ</b>	5,6	4,7	2,7	2,1
	<b>Ε.Ε.</b>	10,3	9,6	7,5	5,2



**Εν όψει της προβλεπόμενης αύξησης των κρουσμάτων τους επόμενους μήνες είναι επιτακτική ανάγκη να διπλασιαστούν, αν είναι δυνατόν, τα τεστ, προκειμένου να διαπιστωθεί ο πραγματικός αριθμός των κρουσμάτων στη χώρα μας**

στην Ε.Ε. τον Ιούνιο και Ιούλιο και κατά το ένα τρίτο λιγότερα τον Αύγουστο και Σεπτέμβριο. Ανάμεσα στα κράτη-μέλη της Ε.Ε., σε ό,τι αφορά το ύψος τους, η Ελλάδα κατείχε την 23η θέση τον Ιούνιο, την 24η τον Ιούλιο, τη 19η τον Αύγουστο και την 21η τον Σεπτέμβριο. Τα κράτη που είχαν λιγότερα ήταν νέα κράτη-μέλη της Ε.Ε. και από τα παλαιά η Γαλλία τον Ιούλιο και η Ολλανδία τον Αύγουστο.

• **ΤΑ ΤΕΣΤ ΑΝΑ ΚΡΟΥΣΜΑ** στην Ελλάδα τον Ιούνιο ήταν 4 φορές περισσότερα απ' ό,τι στην Ε.Ε. και σταδιακά μειώθηκαν. Ανάμεσα στα κράτη-μέλη της Ε.Ε. ως προς το ύψος των τεστ ανά κρούσμα η Ελλάδα κατείχε την 6η θέση τον Ιούνιο και την 7η θέση τον Ιούλιο και τον Αύγουστο. Περισσότερα από τη χώρα μας είχαν νέα κράτη-μέλη της από την Ανατολική Ευρώπη και από τα

παλαιά μόνο η Δανία και το Λουξεμβούργο.

• **ΟΙ ΘΑΝΑΤΟΙ** ως ποσοστό των κρουσμάτων: στην Ελλάδα ήταν λιγότεροι απ' ό,τι στην Ε.Ε. Ανάμεσα στα κράτη-μέλη της Ε.Ε. σε ό,τι αφορά το ύψος του ποσοστού αυτού η Ελλάδα κατείχε την 11η θέση τον Ιούνιο και τον Ιούλιο, ενώ την 20ή τον Αύγουστο και τη 17η τον Σεπτέμβριο.

Από την παραπάνω ανάλυση της εξέλιξης του κορονοϊού φαίνεται ότι στη χώρα μας:

• **ΤΑ ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ** αυξήθηκαν σημαντικά και ιδιαίτερα τον Αύγουστο και τον Σεπτέμβριο. Παρ' όλα αυτά, ανά 1.000.000 κατοίκους η Ελλάδα είναι ανάμεσα στα κράτη-μέλη της Ε.Ε. με λίγα κρούσματα. Αντίθετα

• **ΤΑ ΤΕΣΤ**, ενώ υπερδιπλασιάστηκαν τον Αύγουστο και η αύξησή τους συνεχίστηκε τον Σεπτέμβριο, ανά 1.000.000 κα-

τοίκους, η Ελλάδα είναι ανάμεσα στα κράτη-μέλη της Ε.Ε. με τα λιγότερα. Ειδικότερα, στην Πορτογαλία -χώρα με πληθυσμό και κατά κεφαλήν ΑΕΠ ανάλογα της χώρας μας- στα τέλη Σεπτεμβρίου είχαν γίνει διπλάσια ανά 1.000.000 κατοίκους (247.000 έναντι 121.000 στη χώρα μας).

• **ΠΑΡ' ΟΤΙ ΤΑ ΤΕΣΤ** ανά κρούσμα μειώθηκαν σημαντικά τον Σεπτέμβριο σε σχέση με τον Ιούνιο, η Ελλάδα είναι ανάμεσα στα κράτη-μέλη της Ε.Ε. με τα περισσότερα. Η μείωσή τους τον Αύγουστο και τον Σεπτέμβριο οφείλεται σε πολλούς λόγους. Ανάμεσα σ' αυτούς είναι το άνοιγμα του τουρισμού, οι διακοπές του Αυγούστου, η μη τήρηση των μέτρων προστασίας ιδιαίτερα από νέους στην ηλικία, ο εντοπισμός θυλάκων με πολλά κρούσματα, η μεγαλύτερη μεταδοτικότητα του ιού κ.λπ.

• **ΟΙ ΘΑΝΑΤΟΙ** ως ποσοστό των κρουσμάτων μειώνονταν από μήνα σε μήνα με αποτέλεσμα η θέση της Ελλάδας ανάμεσα στα κράτη-μέλη της Ε.Ε. να βελτιωθεί (από την 11η θέση τον Ιούνιο στη 17η τον Σεπτέμβριο).

Το γενικό συμπέρασμα από την εξέλιξη του κορονοϊού στη χώρα μας το 4μηνο Ιουνίου-Σεπτεμβρίου είναι ότι η σχετικά καλή θέση της ανάμεσα στα κράτη-μέλη της Ε.Ε. σε ό,τι αφορά τα κρούσματα οφείλεται στο γεγονός ότι τα τεστ που διενεργούνται, παρά την αύξησή τους, εξακολουθούν να είναι λίγα (απόδειξη, η στενή σχέση τεστ-κρουσμάτων). Οι λόγοι στους οποίους οφείλεται η σχετικά καλή θέση της ανάμεσα στα κράτη-μέλη της Ε.Ε. στους θανάτους ως ποσοστό των κρουσμάτων πρέπει να εξεταστούν από ειδικούς.

Εν όψει της προβλεπόμενης αύξησης των κρουσμάτων τους επόμενους μήνες είναι επιτακτική ανάγκη να αυξηθούν τα τεστ και αν είναι δυνατόν να διπλασιαστούν, προκειμένου να διαπιστωθεί, όσο είναι δυνατό, ο πραγματικός αριθμός των κρουσμάτων στη χώρα μας.

\*Πρώην: αντιπρόεδρος της Βουλής, υπουργός και καθηγητής της ΑΣΟΕΕ

