ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΑΡΙΟ

Με τὴν πρόοδο τῆς ἐπιστήμης ἀπὸ δεκαετία σὲ δεκαετία μεταβάλλονται — πολλὲς φορὲς ριζικὰ — οἱ γνώσεις τοῦ ἀνθρώπου γιὰ τὸν γύρω του κόσμο. Τοῦτο ἰσχύει ἰδιαίτερα στὴν περίπτωση τῆς γεωδυναμικῆς καὶ τῆς γεωλογίας. Οἱ γνώσεις ποὺ ἔχει εἰσκομιστεῖ σὲ κατὰ τὶς δεκαετίες τοῦ 1930 καὶ τοῦ 1940 ἡ σεισμολογία ἔχουν συντελέσει ἰδιαίτερα στὸ νὰ κτηθοῦν νέες γνώσεις γιὰ τὸν μανδύα τῆς γῆς. Πίστευαν μέχρι τότε ὅτι τὸ στρῶμα τοῦτο ποὺ βρίσκεται κάτω ἀπὸ τὸν φλοιὸ εἶναι συμπαγὲς καὶ κατὰ κάποιο τρόπο ὁμοιογενές. Ἄλλα οἱ ἔρευνες ποὺ ἔγιναν τέλειωσαν στὴν πυκνότητα τῆς γῆς καὶ στὶς σεισμικὲς ἰδιότητες ἔχουν ἀποδείξει ὅτι ὁ μανδύας ἔχει τρεῖς ἀλληλοδιάδοχες φάσεις ἀπὸ τὸ ἐξωτερικὸ πρὸς τὸ κέντρο τῆς γήϊνης σφαίρας. Ἡ πρώτη ποὺ λέγεται καὶ ἄνω μανδύας, ἀρχίζει ἀπὸ τὸ κάτω μέρος τοῦ φλοιοῦ καὶ φθάνει μέχρι βάθους 400 χιλιομέτρων ἀπὸ τὴν ἐπιφάνεια τῆς γῆς. Ἡ δεύτερη εἶναι ἡ μεταβατικὴ μανδυακὴ ζώνη ποὺ φθάνει σὲ βάθος 650 χιλιομέτρων καὶ ἡ τρίτη εἶναι ὁ κάτω μανδύας ποὺ φθάνει σὲ βάθος 2.900 χιλιομέτρων. Κατὰ τὴν δεκαετία τοῦ 1920, ὁ Μπένο Γκούτεμπεργκ, ὁ γνωστὸς Γερμανὸς γεωφυσικὸς ἀνακάλυψε στὸν ἄνω μανδύα μιὰ ἀκαθόριστη σὲ ἰδιότητες περιοχὴ ποὺ τὴν ἀπεκάλεσε «ζώνη μικρῆς ταχύτητας». Βρίσκεται σὲ βάθος 100 ἕως 200 χιλιόμετρα ἀπὸ τὸ ἀνώτατο στρῶμα τοῦ μανδύα καὶ ἀφήνει τὰ σεισμικὰ κύματα νὰ μεταδίδονται κατὰ 6% ἀραδύτερα ἀπὸ ὅ,τι μεταδίδονται στὶς ἀνώτερες περιοχὲς τοῦ μανδύα. Ὅλα τὰ στοιχεῖα καὶ ὅλες οἱ θεωρίες ποὺ ὑπῆρχαν πιὸ πρὶν ὁδηγοῦσαν στὸ ἀντίθετο συμπέρασμα. Ἔτσι ὅταν τὸ 1926 ὁ Γκούτεμπεργκ διατύπωσε τὴν θεωρία τοῦ ὅλοι τὴν δέχτηκαν μὲ σκεπτικισμό. Ἀλλὰ τὰ νεώτερα σεισμικὰ στοιχεῖα ἔπεισαν πολλοὺς ὅτι πραγματικὰ ὑπάρχει μιὰ ζώνη μικρῆς ταχύτητας καὶ ὅτι ἡ μείωση τῆς ταχύτητας τοῦ σεισμικοῦ κύματος μπορεῖ νὰ ἐξηγηθεῖ μόνο ἂν ἡ γήϊνη ὕλη στὴν περιοχὴ αὐτὴ εὑρίσκεται σχεδὸν σὲ τεταγμένη κατάσταση. Θὰ εἶναι, λοιπόν, λιγότερο σκληρὸ καὶ θὰ συμπιέζεται εὐκολότερα ἀπὸ ὅ,τι τὸ σκληρὸ ὑλικὸ τοῦ μανδύα ἀπάνω ἀπὸ τὴν ἴδια ἡ αὐτή. Ἂν ἡ θεωρία αὐτὴ ἀντιποκρίνεται πρὸς τὴν πραγματικότητα, τότε τὸ εὐπλαστο αὐτὸ ὑπόστρωμα σὲ σχεδὸν τετηγμένη κατάσταση μπορεῖ νὰ δοθήσει στὴν ἐξήγηση γιὰ τὸν τρόπο ποὺ κατόρθωσαν νὰ κινηθοῦν σιγὰ σιγὰ οἱ μάζες τῆς ξηρᾶς καὶ σιγὰ σιγὰ ἐπὶ ἑκατομμύρια χρόνια νὰ διαμορφώσουν τὴν σημερινὴ μορφὴ τῆς γῆς.

* * *

Μιὰ ἀπὸ τὶς πιὸ σγκινητικὲς ἐκδηλώσεις ἀλληλεγγύης πρὸς τοὺς σεισμοπαθεῖς τῆς Θεσσαλονίκης εἶναι ἡ παροχὴ φιλοξενίας στὰ παιδιὰ τους ἀπὸ ἄλλες πόλεις καὶ περιοχὲς τῆς χώρας. Ἔτσι χιλιάδες παιδιὰ ἀπὸ τὴν Θεσσαλονίκη ἔχουν διασκορπισθεῖ καὶ φιλοξενοῦνται ἀπὸ οἰκογένειες ἀπὸ τὸν Ἕβρο μέχρι τὴν Κρήτη καὶ ἀπὸ τὴν Ἤπειρο μέχρι τὴν Πελοπόννησο. Στὶς περισσότερες περιπτώσεις ἡ παροχὴ τῆς φιλοξενίας αὐτῆς εἶναι ὀργανωμένη καὶ παρέχεται κατὰ ὁμάδες — καὶ μάλιστα μεγάλες — παιδιῶν. Ὑπάρχουν ὅμως καὶ ἄλλες περιπτώσεις κατὰ τὶς ὁποῖες παιδιὰ προσκαλοῦνται ἀπὸ γνωστὲς οἰκογένειες ἢ συγγενεῖς. Ἀλλὰ ὑπάρχουν καὶ ὅλλες περιπτώσεις — αὐτὲς εἶναι οἱ πιὸ σπάνιες — ποὺ μεμονωμένες οἰκογένειες ἀπὸ ἄλλες πόλεις ἀνέλαβαν τὴν πρωτοβουλία καὶ ἐζήτησαν νὰ φιλοξενήσουν παιδιὰ σεισμοπαθῶν ἀπὸ τὴν Θεσσαλονίκη. Οἱ τελεύταιες αὐτὲς περιπτώσεις εἶναι οἱ συγκινητικότερες καὶ ἐκφράζουν τὴν ἀνθρώπινη ἀλληλεγγύη σὲ πολὺ ὑψηλὸ βαθμό. Ταυτόχρονα, ὅμως, ἀποτελοῦν καὶ ἕνα αἰώνιο δίδαγμα ἀνθρωπιᾶς γιὰ τὸ παιδὶ ποὺ φιλοξενεῖται καὶ ποὺ δὲν θὰ καταρθώσει νὰ λησμονήσει ποτὲ σ' ὅλη του τὴ ζωὴ ὅτι ἕνας ἄγνωστος γι' αὐτὸ καὶ γιὰ τὴν οἰκογένειά του, ἄνθρωπος ζήτησε νὰ διευκολύνει τοὺς γονεῖς του καὶ νὰ ἐνσταλλάξει στὴν ψυχὴ τοῦ παιδιοῦ ἕνα ὕπατο αἴσθημα ἀνθρωπιᾶς μὲ τὸ νὰ τὸ καταστήσει μέλος τῆς οἰκογένειάς του γιὰ λίγο χρονικὸ διάστημα, ὥσπου — ὅπως ἔγραψε χαρακτηριστικὰ ἕνας ἀπὸ τοὺς ἀνθρωπιστὲς αὐτοὺς στὴν οἰκογένεια τοῦ παιδιοῦ ποὺ φιλοξένησε — νὰ περάσει ἡ μπόρα καὶ νὰ ἀρχίσει καὶ πάλι νὰ χαμογελάει ἡ ζωή. Καὶ εἶναι γεγονὸς ὅτι ἡ ζωὴ στὴ Θεσσαλονίκη ἄρχισε καὶ πάλι νὰ χαμογελάει καὶ ὅτι πολὺ γρήγορα — μόλις περάσει τὸ καλοκαίρι — τὰ παιδιὰ ποὺ φιλοξενοῦνται σὲ ὅλλες πόλεις θὰ ξαναγυρίσουν στὸ σπίτια τους καὶ θὰ καταλάβουν τί θὰ πεῖ ἄνθρωπιὰ καὶ ποιοὶ πιστεύουν σ' αὐτήν. Ἴσως ἡ ἐμπειρία αὐτὴ ἀπὸ τοὺς σεισμοὺς νὰ εἶναι ἡ πιὸ ἐνδιαφέρουσα καὶ πιὸ ἐποικοδομητική.

* * *

Οἱ μετεωρίτες, ποὺ κατὰ σφαιὰ διαστήματα πέφτουν στὴν γῆ ἀπὸ τὰ ὅλλα οὐράνια σώματα, ἀφοῦ διασχίσουν τεράστιες ἀποστάσεις στὸ σύμπαν, δηηθοῦν σημαντικὰ στὴν συσσώρευση νέων γνώσεων. Χημικὲς ἀναλύσεις ποὺ ἔγιναν σὲ θραύσματα μετεωρίτων ἔχουν προσφέρει ἐνδείξεις ὅτι στὸ σύμπαν ὑπάρχει διάχυτη ζωή. Τὰ ἴδια συμπεράσματα ἔχουν ἐξαχθεῖ ἀπὸ τὴν μελέτη τῶν κομητῶν καὶ ἀπὸ τὴν ἐπισήμανση ὁρισμένων μορίων μέσα στὴν κοιλούμενη διαστρικὴ σκόνη ποὺ εἶναι διάχυτη στὸν γαλαξία. Πρὶν ἀπὸ δέκα χρόνια, τὸ 1968, οἱ ραδιοαστρονόμοι ἐπισημαίνουν κύματα ποὺ δὲν εἶναι δυνατὸ νὰ προέρχονται ἀπὸ νερό, κυανίδες τοῦ ὑδρογόνου, φορμαλδεΰδη καὶ κυανοστευλίνη στὴ διαστρικὴ σκόνη τοῦ γαλαξία, ὅπως αὐτὴ ποὺ περιβάλλει τοὺς ἀστερισμοὺς τοῦ Ὠρίωνα καὶ τοῦ Τοξότη, ὅπου πιστεύεται ὅτι σχηματίζονται νέα ἄστρα. Μέχρι σήμερα ἔχουν ἐπισημανθεῖ περὶ τὰ 25 μόρια στὸν διαστρικὸ χῶρο, ποὺ παίζουν κάποιο ρόλο στὴν διαμόρφωση τῆς ζωῆς. Ἀπὸ τὰ 26 αὐτὰ μόρια, ἰδιαίτερη σημασία ἔχουν τὰ τέσσερα ποὺ ἀναφέραμε προηγουμένως. Αὐτὰ παίζουν συγκεκριμένο ρόλο στὴν δημιουργία τῶν ἀμινοξέων, τὰ ὁποῖα μὲ τὴν σειρὰ τους παίζουν πολὺ σημαντικὸ ρόλο στὴν διαμόρφωση τῶν διεκλογικῶν ὀργανισμῶν. Τὸ 1969 ἔπεσε στὸ Μάρτσισον τῆς Αὐστραλίας. Ἡ ἀνάλυση τῶν ὑδρογονανθράκων ποὺ ὑπῆρχαν στὴν μετεωρίτη αὐτὸν ἀποκάλυψε τὴν ὕπαρξη πέντε ἀμινοξέων ἀπὸ αὐτὰ ποὺ συνηθως ὑπάρχουν στὰ κύτταρα ζώντων ὀργανισμῶν τῆς γῆς. Ταυτόχρονα οἱ ἐπιστήμονες ἐπισήμανσαν τὴν ὕπαρξη καὶ ἄλλων ἐνδεκα ἀμινοξέων ποὺ δὲν ἔχουν καμμιὰ σχέση μὲ τοὺς (ὠντες ὀργανισμούς. Ἡ μελέτη τῶν τελευταίων συνεχίζεται ἀκόμα. Ἀλλὰ ἡ μελέτη τῶν πρώτων ἀποδεικνύει ὅτι ὑπάρχει δυνατὸν ἡ ζωὴ καὶ σ' ὅλλους κόσμους τοῦ σύμπαντος ἐκτὸς ἀπὸ τὴν γῆ.

Ο ΣΥΜΠΟΛΙΤΗΣ

Dr ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ ΣΠ. ΡΩΜΑΝΟΣ
ΜΑΙΕΥΤΗΡ
ΧΕΙΡ. ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΟΣ
ΔΙΔΑΚΤΩΡ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ.
Δέχεται καθημερινῶς 11—1 π.μ. καὶ 6—8.30 μ.μ.
Σάββατο 11—1 π.μ.
ΙΑΤΡΕΙΟΝ: ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗ 29 τηλ. 22.34.55
τηλ. οἰκίας: 22.34.88 καὶ 27.47.26

ΗΜΕΡΟΝΥΚΤΙΑ

ΠΕΜΠΤΗ
24
ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ
Παρῆλθον 236 ἡμέραι
Ὑπολείπονται 129
Σελήνη 21 ἡμερῶν
Ἀνατολὴ 6.48΄
Δύσις 8.07΄
Κοσμᾶ τοῦ Αἰτωλοῦ,
Εὐτυχοῦς ἱερομάρτυρος

Η ΗΜΕΡΑ ΤΩΝ ΠΑΤΡΩΝ
— ο —
Ἰδιοκτήτης
ΑΝΝΑ ΧΡ. ΡΙΖΟΠΟΥΛΟΥ
Βησσαρίωνος 4, Ἀθῆναι
— ο —
Ἐκδότης — Διευθυντὴς
ΧΡΙΣΤΟΣ Α. ΡΙΖΟΠΟΥΛΟΣ
Τσαμαδοῦ 47
— ο —
Ἀρχισυντάκτης
ΝΙΚΟΣ ΠΟΛΙΤΗΣ
Φιλοποίμενος 18
— ο —
Προϊστάμενος Γραφείων — Ὑπογραφείων
ΧΡΙΣΤΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ
Φιλικῶν 2

ΧΡΟΝΙΚΟΝ

24η ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ

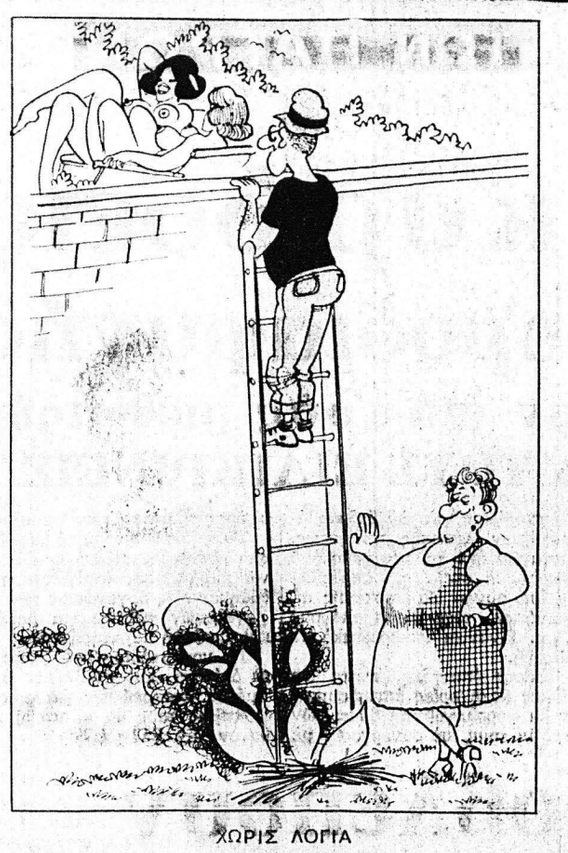
1814. Κατὰ τὸν συνεχιζόμενον πόλεμον μεταξὺ Ἀγγλίας — Ἡνωμένων Πολιτειῶν οἱ Ἄγγλοι κυριεύουν τὴν ὁμοσπονδιακὴν πρωτεύουσαν.

Ο ΑΓΙΟΣ ΤΗΣ ΗΜΕΡΑΣ

Ἡ ΜΝΗΜΗ ΤΟΥ ΑΓΙΟΥ ΙΕΡΟΜΑΡΤΥΡΟΣ ΕΥΤΥΧΟΥΣ

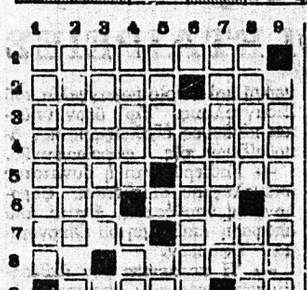
Ἠκολούθησε τὸν Ἀπόστολον Παῦλον εἰς τὰς ὑπὲρ τῆς πίστεως περιοδείας του. Ἀλλὰ καὶ μόνος ἐπειτα ἐξηκολούθησε ν' ἀγωνίζεται ὑπὲρ τοῦ Εὐαγγελίου καὶ εὐχαρίστως ὑπέμενε πολλὰς κακοπαθείας. Ἀπέθανεν εἰς τὴν πατρίδα του Σεβαστὴν τῆς Κιλικίας διδάσκων μέχρι τελευτοίας πνοῆς.

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ
Μικροβιολογίας — Βιοχημείας — Αἱματολογίας —Παρασιτολογίας
Dr Π. ΣΤΕΡΓΙΟΠΟΥΛΟΣ
Ἰατρὸς—Μικροβιολόγος
Διδάκτωρ Ἰατρικῆς Σχολῆς Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν
Ἰατρεῖον Κανακάρη 122 —Ἔρμοῦ
Τηλέφωνα: 222.600, οἰκίας 222-922



ΧΩΡΙΣ ΛΟΓΙΑ

ΤΟ ΣΤΑΥΡΟΛΕΞΟ



ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ:
1. Ὁ μεγαλύτερος ποταμὸς τῆς Δ. Ἀσίας.
2. Τζών... παρώνυμον δοθὲν εἰς τοὺς Ἄγγλους — Προστακτικὴ τοῦ «Πάτερ ἡμῶν».
3. Τοιαῦτα ἔχουν γεννηθεῖ καὶ εἰς τὴν χώραν μας.
4. Ὁ πατὴρ τοῦ ἱδρυτοῦ τῆς Ὀθωμανικῆς Αὐτοκρατορίας.
5. Προσδίδει κίνησιν — Περιφερειακὸν ἐπιφώνημα (ἀντιστρ.).
6. Διάσημος Ἄγγλος φυσιοδίφης τοῦ 17ου αἰώνος — Ἐπιφώνημα ἀποροίας (ἀντιστρ.).
7. Τὰ ἀφήνουν αἱ βαρεῖαι πληγαί — Ὀμορικὸν ξίφος (δολ.).
8. Ἔπονται ἀθλητικῶν σωματείων (ἀρχικά) — Τὸ φεστιβὰλ τοῦς πασίγνωστον, αἴτ. (ἀντιστρ.).
9. Μπαίνει στὰ παπούτσια (δημοτ.) — Θηλ. κτητικῆς ἀντωνυμίας.

ΚΑΘΕΤΑ:
1. Σύνολον πολυτίμων γνώσεων.
2. Πρόμαχος, ὑπερασπιστής.
3. Λά... Γάλλος συγγραφὰς μύθους (1621 — 1695).
4. Διολισθαίνων, ρευστός — Ὑπηρέτης.
5. Πλήσης τροφὴ (ἀντιστρ.) — Ξενικὸν μέτρον ἐπιφανειῶν.
6. Τὸ ἓν ἐκ τῶν δύο συμβόλων τοῦ κομμουνισμοῦ.
7. Δίδει τὸ μεθέλαιον (ἀντ.).
8. Κοινῶς τὸ τιμόνι, ἀντιστρ. — Παλαιὸς Αἰθιοπικὸς τίτλος.
9. Μεγάλη πόλις τῆς Ἑλλάδος (δημοτ.).

Ἡ ΛΥΣΙΣ εἰς τὴν 7ην σελίδα.

ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

1. Πότε ἐφθασαν εἰς τὴν Ἀμερικὴν οἱ Κ. Λόμβος;
2. Ποῖος ἐπέτυχε τὴν ὑγροποίησιν τοῦ ὀξυγόνου, ὑδρογόνου καὶ ἀζώτου;
3. Πῶς ἐκαλεῖτο τὸ πάλαι ποτὲ ἡ νῆσος Ρόδος;
4. Τί εἶναι τὸ Πλάφ—Τεπέ;

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ εἰς τὴν 7ην σελ.

ΠΡΟΒΛΗΜΑ

Κτηματίας ἀγόρασε πρὸς 240.000 δρχ. ἕνα διαμέρισμα καὶ τὸ ἐνοικίασε πρὸς 1.350 δρχ. τὸν μῆνα. Ἐὰν ἐτόκιζε τὰ χρήματα πρὸς 5,5% δι' ὅλα χρόνον, θὰ ἐκερδίζε ἢ θὰ ἔχανε καὶ πόσον;

Η ΛΥΣΙΣ εἰς τὴν 7ην σελίδα.

ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ

—Αὐτὸς ποὺ δὲ φοβᾶται κανέναν εἶναι τόσο δυνατὸς ὅσο καὶ ἐκεῖνος ποὺ ὅλοι φοβοῦνται.

ΣΙΛΛΕΡ

ΧΙΟΥΜΟΡ

Ὁ διευθυντὴς λέει σὲ κάποιον ὑπάλληλό του:

—Χθὲς τὸ ἀπόγευμα μοῦ εἴπατε ὅτι θὰ πᾶτε νὰ δῆτε τὸν ὀδοντίατρόν σας. Ἀλλὰ κάποιος μὲ πληροφόρησε ὅτι σᾶς εἶδε σὲ ἕνα ποδοσφαιρικὸ ἀγῶνα. Ὑποθέτω ὅτι μοῦ εἴπατε ψέματα.

—Δὲν σᾶς εἶπα ψέματα, κύριε διευθυντά. Ἀπλοῦστατα, ὁ ὀδοντίατρός μου ἦταν διαιτητὴς στὸν χθεσινὸ ἀγῶνα.

ΔΩΡΑ ΔΩΡΑ ΔΩΡΑ
ΔΩΡΑ
Γιὰ τὸν ἑαυτόν σας
Γιὰ τὴν γυναῖκα σας
Γιὰ τὰ παιδιά σας
Γιὰ τὴν οἰκογένειά σας
ΔΩΡΑ
Γιὰ τὶς γιορτὲς
Γιὰ γενέθλια
Γιὰ κάθε ἐπέτειο
Θὰ βρῆτε σὲ πλούσια συλλογὴ καὶ σὲ τιμὲς πάντα φθηνότερες στὴν ΝΕΑ ΠΤΕΡΥΓΑ
ποὺ δημιούργησαν γιὰ Σᾶς
ΤΑ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ
Χ. & Ι. ΚΑΓΙΑΦΑΣ
ΕΡΜΟΥ 14 ΠΑΤΡΑΙ

ὁ Στίχος

ΜΗ ΜΕ ΑΓΑΠΑΣ ΤΟΣΟ ΠΟΛΥ

Μὴ μ' ἀγαπᾶς τόσο πολύ,
μὴ μὲ πληγώνεις τόσο,
ἀφοῦ εἶναι μάταιο νὰ δοθεῖ
στὸν ἔρωτά μας λύση.
Ἐκτὸς ἂν πρέπει τὸν ἑαυτό μου
μόνος νὰ σκοτώσω
κι' ἔτσι μαζί του κι' ὁ ἔρωτος
ὁ ἀθάνατος νὰ σβύσει.

ΙΩΝ ΑΘΗΝΑΙΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ
Χειρουργὸς Ὀδοντίατρος
ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΣΤΟΜΑΤΟΣ
Δέχεται ἐπὶ συνεντεύξει στὸ ἰατρεῖο του, ὁδὸς Παντανάσσης 50, γωνία Καρίνθου πολυκατοικία Γεωργόπουλου, 1ος ὄροφος, τηλέφ. 274-922.

ΝΙΚ. Β. ΡΑΠΤΗΣ
Παιδίατρος
Δέχεται καθ' ἑκάστην εἰς τὸ ἰατρεῖον του, Μαιζῶνος 69 (Πλ. Ὄλγας) ἀπὸ 10—1.30 π.μ. καὶ 5—8 μ.μ., τηλ. 276-661.

Dr ΧΡ. ΟΙΚΟΝΟΜΟΠΟΥΛΟΣ
Κυτταρολόγος Παθολογοανατόμος
Διευθυντὴς Ἐργαστηρίου Νοσοκομείου Πατρῶν PAP — TEST. Προσδιορισμὸς Ὠρρηξίας. Πλατεῖα Γεωργίου 11 καὶ Μαιζῶνος, τηλ.: 272-972.

ΚΩΝ. ΟΙΚΟΝΟΜΟΠΟΥΛΟΣ
Ὀφθαλμίατρος
Δέχεται καθ' ἑκάστην ἐπὶ τῆς ὁδοῦ Κανάρη 5, τηλ. 323-747, ἐκτὸς ἀπογεύματος Τετάρτης καὶ Σαββάτου.

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Δ. ΤΖΙΦΑΣ
Χειρουργὸς Ὀδοντίατρος
Δέχεται στὸ Ἰατρεῖο του, Κορίνθου 227, 1ος ὄροφος, τηλέφ. 273-642, παραπλεύρως Πανεπιστημίου, καθημερινὲς πλὴν Σαββάτου ἀπὸ 9—1 π.μ. καὶ 5—9 μ.μ.

ΝΙΚ. Ι. ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ
Χειρουργὸς — Οὐρολόγος
Ἰατρεῖον Μαιζῶνος 59. Πλ Ὄλγας, τηλ. 275-452. Δέχεται 7.30—8.30 πρωῖ καὶ 5.30—9 ἀπογευμα.

ΓΕΩΡ. Ι. ΠΑΠΑΤΣΩΡΗΣ
Χειρουργὸς — Οὐρολόγος
Διευθυντὴς Οὐρολογικῆς Κλινικῆς Γενικοῦ Νοσοκομείου Πατρῶν Κορίνθου 251, τηλ. 275-432
Δέχεται 8.30΄ — 9.30΄ π.μ. καὶ 6—8 μ.μ.

ΚΑΣΣΑΝΔΡΑ ΛΕΟΝΤΟΣ —ΚΑΡΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΗ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΟΣ
Δέχεται καθ' ἑκάστην 9—1 μ.μ. καὶ 5—8 μ.μ. (πλὴν Τετάρτης, καὶ Σαββάτου). Ὁδὸς Κανακάρη 156 καὶ Πατρέως. Τηλ. 274-737.

ΚΩΝ. Χ. ΓΑΛΑΡΙΩΤΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΟΣ — ΠΑΘΟΛΟΓΟΣ
Διδάκτωρ τῆς Ἰατρικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν, δέχεται εἰς τὸ ἐπὶ τῆς ὁδοῦ Γερόκωστο πούλου — Κανακάρη 143, τηλέφ. 271-322, Ἰατρεῖον του καὶ οἰκίας: 220-291. Δι' ἀναπνευστικὸν βρογχολογικὸν καὶ ἀλλεργιτικὸν ἔλεγχον τῶν πνευμόνων ἐπὶ συνεντεύξει, τηλ. 222-161.

Dr ΙΩΑΝ. ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΣ
Χειρουργὸς — Μαιευτὴρ
Γυναικολόγος διδάκτωρ Πανεπιστημίου MONTPELLIER Γαλλίας, εἰδικευθεὶς εἰς Πανεπιστημιακὴν κλινικὴν Γενεύης Ἐλβετίας ἐπὶ πενταετίαν ὡς ASSISTANT δέχεται εἰς τὸ ἰατρεῖον του καθ' ἑκάστην 10—1 π.μ. καὶ 5—8 μ.μ. καὶ ἐπὶ συνεντεύξει, ἐπὶ τῆς ὁδοῦ Ἀράτου 14 Β΄, τηλ. 273-263 καὶ τηλ. οἰκίας 270-152.

ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΟΔ. ΠΑΤΟΥΧΑΣ
ΧΕΙΡΟΥΡΓΟΣ
Γυναικολόγος — Μαιευτὴρ
Εἰδικευθεὶς ἐπὶ 5ετίαν εἰς Ἀγγλίαν, Μαιζῶνος 38-40, τηλ. 220-595. Ὧραι Ἰατρείου 5.30 — 8.30 μ.μ. ἐκτὸς Σαββάτου. Τὸ πρωῖ μὲ ραντέβού.

Dr ΧΡΙΣΤΟΣ ΙΩ. ΚΛΟΥΚΙΝΑΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΘΟΛΟΓΟΣ
Πανεπιστημίου ΜΟΝΠΕΛΛΙΕ (Γαλλίας) ἐγκατασταθεὶς εἰς Πάτρας δέχεται εἰς τὸ ἰατρεῖον του Κορίνθου 245-249 τηλ. 222-744 καθημερινῶς 9 π.μ. — 1.30 μ.μ. καὶ 7.30 — 9 μ.μ. Διεύθυνσις οἰκίας: Καποδιστρίου 67 τηλέφ. 321—754.

ΓΕΩΡ. Δ. ΚΑΤΣΙΚΑΔΕΛΛΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΘΟΛΟΓΟΣ
ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ
Τέως ἐσωτερικὸς ἰατρὸς τῆς Παθολογικῆς — Καρδιολογικῆς Κλινικῆς τοῦ Ν.Ι.Μ.Τ.Σ., τ. ἐσωτερικὸς ἰατρὸς τῆς Καρδιολογικῆς Κλινικῆς τοῦ Νοσοκομείου Πέντέλη. Δέχεται καθημερινῶς 12—1.30 καὶ 5.30 — 8.30 ἐκτὸς ἀπὸ τὸ Σάββατο. Δ)νσις Ἰατρείου: Πλατεῖα Βούδ, Σουλίου 10, τηλ. 323-496. Δ)νσις κατοικίας: Σταματίου Βουλγάρεως 14, τηλ. 329-055.

Dr ΚΩΝΣΤ. ΤΡΙΓΚΑΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΘΟΛΟΓΟΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΤΩΝ ΝΕΦΡΩΝ
ΔΙΔΑΚΤΩΡ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΟΛΩΝΙΑΣ
Δέχεται καθημερινῶς τὰς πρωϊνὰς ὥρας εἰς τὴν Κλινικὴν του Μαιζῶνος 3 (6ος ὄροφος) Γενικὴ Κλινικὴ «Εὐαγγελισμὸς» καὶ 5.30 — 8.30 μ.μ. εἰς τὸ Ἰατρεῖον του Κορίνθου 275 καὶ Ἑρμοῦ (2ος ὄροφος) ἐκτὸς ἀπογεύματος Σαββάτου. Τηλέφωνα: Κλινικῆς 270-917, Ἰατρείου — Οἰκίας 278-900.

ΙΑΤΡΟΙ - ΚΛΙΝΙΚΑΙ

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΜΑΥΡΟΓΕΝΗΣ
ΧΕΙΡΟΥΡΓΟΣ — ΩΤΟΡΙΝΟΛΑΡΥΓΓΟΛΟΓΟΣ
Λεπτομερὴς Ἔλεγχος ἀκουστικῆς ἱκανότητος. Δέχεται καθημερινῶς ἀπὸ 3.30—8 μ.μ. τηλ. 224-747 Ἑρμοῦ 56-58.

ΚΩΣΤΑΣ Η. ΚΥΡΙΟΠΟΥΛΟΣ
Χειρουργὸς Ὀδοντίατρος
Δέχεται εἰς τὸ Ἰατρεῖον του Κανακάρη 159—161, 2ος ὄροφος, τηλέφ. 220-514 ἀπὸ 8—1 καὶ 5—9 μ.μ. καθημερινῶς.

ΚΩΝ)ΝΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
ΜΑΙΕΥΤΗΡ — ΧΕΙΡΟΥΡΓΟΣ ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΟΣ
Δέχεται εἰς τὸ Ἰδιωτικὸν Μαιευτήριον Πατρῶν Φιλοποίμενος καὶ Ρήγα Φερραίου 143 τηλ. 224-535.

Dr ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΟΝΤΟΣΑΚΗΣ
Διδάκτωρ Πανεπιστημίου Κων)πόλεως, τέως Διευθυντὴς Νοσοκομείου PASTEUR Κων)πόλεως, τέως Διευθυντὴς Οὐρολογικῆς Κλινικῆς Γενικοῦ Νοσοκομείου Πατρῶν. Δέχεται Κολοκοτρώνη 19-23 (6΄ ὄροφος), τηλέφ. 221-779, (ὄπισθεν πλατείας Ὄλγας), ὧραι 8—10 π.μ. καὶ 5—8 μ.μ., τηλ. οἰκίας 277—188.

Dr Κ. Ι. ΑΝΤΩΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΧΕΙΡΟΥΡΓΟΣ
ΩΤΟ—ΡΙΝΟ—ΛΑΡΥΓΓΟΛΟΓΟΣ
INSTITUTE LARYNGOLOGY— OTOLOGY OF LONDON
Τέως Ἐπιμελητὴς Νοσοκομείου Παίδων «Ἀγλαΐας Κυριακοῦ». Διευθυντὴς Νοσοκομείου Παίδων Πατρῶν. Δέχεται: 12—1 καὶ 5.30 — 7.30 μ.μ. Ἰατρεῖον: Μαιζῶνος 47 (1ος ὄροφος), τηλ. 223-920 καὶ οἰκίας: 223-950.

ΧΑΡ. Γ. ΜΑΡΟΥΛΗΣ
ΜΑΙΕΥΤΗΡΑΣ — ΧΕΙΡΟΥΡΓΟΣ ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΟΣ
Δέχεται καθημερινῶς 5—9 μ.μ. Ἰατρεῖον πλατεῖα Γεωργίου 20 τηλ. 223-611, τηλέφωνον οἰκίας 322-838.

ΚΙΤΣΑΡΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
Πνευμονολόγος — Φυματιολόγος
Δέχεται καθ' ἑκάστην 7.30—9.30΄ π.μ. καὶ 5—7 μ.μ. καὶ Σάββατον 7.30—9.30 π.μ. καὶ 1—3 μ.μ. Ἰατρεῖον — οἰκία πλατεῖα Ὑψηλῶν Ἀλωνίων ἀρ. 19, τηλ. 321-549 καὶ 321-065.

ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΑΖΑΝΤΖΗΣ
Εἰδικὸς Καρδιολόγος
Δέχεται εἰς τὸ Ἰατρεῖον του, Ἀγίου Νικολάου 53, (2ος ὄροφος) ἀπὸ 9—1 καὶ ἀπὸ 5.30—8, τηλ. 273-702.

ΑΛΕΞ. ΓΙΑΝΝΑΚΟΣ
ΙΑΤΡΟΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΟΣ ΡΑΔΙΟΛΟΓΟΣ
Δέχεται στὸ Ἰατρεῖο τοῦ Κορίνθου 227-233 (παραπλεύρως Πανεπιστημίου), τηλ. 222-112.

ΣΠΥΡΟΣ Β. ΣΥΡΙΜΠΕΗΣ
ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΟΣ
Διδάκτωρ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν μετεκπαιδευθεὶς ἐν Λονδίνῳ. Διευθυντὴς Καρδιολογικῆς Κλινικῆς Γεν. Κρατικοῦ Νοσοκομείου, Κολοκοτρώνη 34 Πάτραι. Δέχεται ἐπὶ συνεντεύξει. Τηλέφ. Ἰατρείου 222-323 καὶ τηλέφ. Νοσοκομείου 223-132.

ΧΡ. Κ. ΖΑΦΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ
Ἰατρὸς Μικροβιολόγος
Διδάκτωρ Ἰατρικῆς Σχολῆς Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν
Δέχεται 7—1.30 π.μ. καὶ 5—8.30 μ.μ. καθημερινῶς, πλὴν ἀπογεύματος Σαββάτου, Ἑρμοῦ—Κορίνθου 230, τηλ. 222-589 καὶ οἰκίας 324-509.

Dr ΓΡΗΓ. ΣΟΛΩΜΟΣ
Ὀρθοπεδικὸς Χειρουργὸς
Διδάκτωρ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν. Ἡ κλινική του