Ἐγκέφαλος, τὸ ἀπρόσιτον ὄργανον τοῦ ἀνθρώπου

● ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΕΚ ΤΗΣ 3ης ΣΕΛΙΔΟΣ

ἀνάμεσα στὸν ἐγκέφαλο καὶ τὰ ἄλλα ὄργανα τοῦ σώματος — πολύτιμες ἐμπειρίες γιὰ μᾶς ποὺ ἔχουμε ἀποστολὴ νὰ θεραπεύουμε τὸν ἄνθρωπο ἀπὸ τὶς αρρώστιές του. Ξέροντας τὴ σχέση, βρίσκουμε εὐκολότερα τὸ αἴτιο. Καὶ ξέροντας τὸ αἴτιο, ἀνακαλύπτουμε εὐκολότερα τὸν τρόπο, καὶ τὰ μέσα θεραπείας».

«ΘΑ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΟΥΜΕ ΚΑΙ ΤΟΝ ΚΑΡΚΙΝΟ»

Καὶ ὁ καθηγητὴς Θόρντον Γκάϊσμαν, τοῦ γενικοῦ νοσοκομείου τῆς Νέας Ὑερσέης συνεχίζει:

«Μ' αὐτὰ τὰ δεδομένα, τολμῶ νὰ πῶ ὅτι μελλοντικὰ θὰ καταπολεμήσουμε πολλὲς ἀσθένειες καὶ ἀνάμεσά τους τὸν καρκίνο. Πιστεύω, ὅτι σὲ δυό — δυόμισι δεκαετίες ἀπὸ σήμερα, θὰ μποροῦμε νὰ κάνουμε διάγνωση καρκίνου μὲ ἐξετάσεις αἵματος. Αὐτὸ εἶναι τρομερὰ ἐνδιαφέρον, γιατὶ ὅλοι ξέρουμε τί μεγάλο ρόλο παίζει ἀκόμα καὶ σήμερα ἡ ἔγκαιρη διάγνωση πάμπολλων μορφῶν καρκίνου. Ἐπίσης, εἶμαι βέβαιος, ὅτι τὰ μυστικὰ τοῦ ἐγκεφάλου θὰ μᾶς ἀνοίξουν νέους ὁρίζοντες — ὅταν τὰ μάθουμε — σ' ὅλους τοὺς κλάδους τῆς θεραπευτικῆς. Τὸ πιστεύω ἀκράδαντα».

Ἄλλοι ἐπιστήμονες, ποὺ συμφωνοῦν ὅτι ἡ προσεχὴς εἰκοσαετία θὰ σημαδευτεῖ ἀπὸ ἐξαιρετικὴ πρόοδο τῆς ἰατρικῆς καὶ ἀπὸ τὶς ἐντυπωσιακὲς ἀνακαλύψεις τῶν «μυστικῶν τοῦ ἐγκεφάλου», ἔχουν κι αὐτοὶ τὴ γνώμη, ὅτι πολλὲς ἀσθένειες θὰ καταπολεμηθοῦν μέσα στὰ προσεχῆ 25 χρόνια. Στὸν τομέα τῶν μεταμοσχεύσεων, πιστεύεται ὅτι ἐκτὸς τῶν ματιῶν καὶ τοῦ ἐγκεφάλου, ὅλα τὰ ἄλλα μέλη καὶ ὄργανα τοῦ ἀνθρωπίνου σώματος θὰ εἶναι δυνατὸν νὰ μεταμοσχεύονται. Τονίζεται ἰδιαίτερα τὸ εὐεργετικὸ ἀποτέλεσμα ποὺ θὰ ἔχει ἡ μεταμόσχευση τοῦ παγκρέατος, ποὺ θὰ συντελέσει πολὺ στὸν περιορισμὸ τῶν ἀνθρώπων ποὺ πάσχουν ἀπὸ διαβήτη. Αὐτὴ τὴ στιγμή, ὁ διαβήτης προσβάλλει πάνω ἀπὸ 9.000.000 Ἀμερικανοὺς τὸ χρόνο καὶ ἀνάλογα ποσοστὰ στὴν Εὐρώπη.

Ἐπίσης, ἡ αἰσιοδοξία γιὰ τὰ ἐπιτεύγματα τῆς ἰατρικῆς στὴν εἰκοσιπενταετία ποὺ ἀρχίζει, ἐπεκτείνεται στὸν τομέα τῶν καρδιοπαθειῶν καὶ πιστεύεται, ὅτι θὰ ἀνακαλυφθοῦν φάρμακα ποὺ θὰ προλαμβάνουν τὶς καρδιακὲς προσβολές. Μερικοὶ ἐπιστήμονες μάλιστα, τῆς ὁμάδας ἐρευνῶν τοῦ πανεπιστημίου τοῦ Τέξας, λένε ὅτι θὰ ἀνακαλυφθεῖ φάρμακο ποὺ θὰ χορηγεῖται κάθε μερικὲς μέρες (7—10) καὶ θὰ ἐμποδίζει γενικὰ τὴν ἐκδήλωση ὅλων τῶν καρδιακῶν παθήσεων.

Ἀλλὰ καὶ οἱ οὐρολόγοι — ἐρευνητές, δὲν ὑστεροῦν σὲ αἰσιοδοξία. Εἶναι βέβαιοι ὅτι θὰ ἔχει ἐφευρεθεῖ ὡς τὸ τέλος τοῦ 20οῦ αἰώνα συσκευὴ ποὺ θὰ ἐπιτρέπει τὴν ἀφαίρεση νεφροῦ χωρὶς ἐγχείρηση. Λέει σχετικὰ ὁ δρ Ν. Ζίννερ τῆς ἰατρικῆς σχολῆς Λὸς Ἄντζελες:

—Θὰ χρησιμοποιεῖται ἡ μέθοδος ἀποσυνδέσεως τοῦ νεφροῦ μέσα στὸ σῶμα τοῦ ἀσθενοῦς. Αὐτὸ θὰ ἐπιτυγχάνεται μὲ μιὰ εἰδικὴ σύσκευὴ ποὺ θὰ εἰσχωρεῖ, στὴν ἀρτηρία τοῦ ἀσθενοῦς καὶ θὰ ἀποτρέπει τὴν κυκλοφορία τοῦ αἵματος πρὸς τὸ νεφρό, μὲ συνέπεια τὴν ἀποσύνθεση —μὲ τὴ βοήθεια εἰδικῶν φαρμάκων — τοῦ νεφροῦ. Ἀκόμη, ἂν ἕνας ἀσθενὴς χάσει καὶ τὰ δυό του νεφρά, θὰ μπορεῖ νὰ φέρει τεχνητὰ νεφρὰ στὸ ἐξωτερικὸ μέρος τοῦ σώματος, συνδεδεμένα μὲ εἰδικὴ ζώνη στὴ μέση του.

Ο ΕΓΚΕΦΑΛΟΣ ΚΑΙ Η ΜΟΙΡΑ ΜΑΣ

Οἱ μηχανισμοὶ τῆς λειτουργικότητας τοῦ ἐγκεφάλου καθορίζουν τὸ μέλλον καὶ τὴ μοῖρα τοῦ ἀνθρώπου. Ξεκινώντας ἀπὸ αὐτὴ τὴν ἄποψη οἱ ἐπιστήμονες σ' ὅλο τὸν κόσμο ὅπου διεξάγονται οἱ ἔρευνες γιὰ ἀνακάλυψη τοῦ δαιδαλώδους τρόπου κατασκευῆς τοῦ ἐκπληκτικοῦ αὐτοῦ ὀργάνου, ποὺ σὰν ζωντανὴ ὕλη ἔχει «ἱστορία» πάνω ἀπὸ τρία δισεκατομμύρια χρόνια. Καὶ φυσικά, δὲν μπορεῖ παρὰ νὰ ὑποβάλλεται κι αὐτὴ ἡ «ζῶσα ὕλη» στοὺς νόμους τῆς ἐξελίξεως καὶ ν' ἀκολουθεῖ τὶς φυσικὲς διαδικασίες τους.

Τί ξέρουμε γιὰ τὸν ἐγκέφαλο; Βρίσκεται σὲ διαρκῆ λειτουργία, μέρα καὶ νύχτα κάτω ἀπὸ τὴν ἐπίδραση διαρκῶν ἐπίσης ἠλεκτρικῶν ἐνεργειῶν. Ὁ ἀνθρώπινος ἐγκέφαλος εἶναι ὁ πιὸ τελειοποιημένος ἠλεκτρονικὸς ἐγκέφαλος, μὲ δεκάδες δισεκατομμύρια νευρικὰ κύτταρα καὶ ἄπειρες διασυνδέσεις τῶν πολυάριθμων τμημάτων του. Ἂν ὑπῆρχε ἡ δυνατότητα νὰ χρησιμοποιηθεῖ σὲ ὅλη του τὴν κλίμακα, δηλαδὴ νὰ ἐνεργοποιηθεῖ ὅλη του ἡ δυναμικότητα ἀνταποκρίσεως στὰ ἐσωτερικὰ καὶ ἐξωτερικὰ ἐρεθίσματα, θὰ μποροῦσε νὰ δεχτεῖ δέκα ἑκατομμύρια μηνύματα στὸ δευτερόλεπτο, ἐνῷ ὁ καλύτερος τεχνητὸς ἠλεκτρονικὸς ἐγκέφαλος, μόλις φτάνει τὸ ἕνα τρίτο αὐτῆς τῆς ἀποδόσεως. Καὶ νὰ σκεφτεῖ κανεὶς ὅτι ὁ ἀνθρώπινος ἐγκέφαλος χρησιμοποιεῖ κατὰ κανόνα, μόνο τὸ ἕνα πέμπτο τῶν δυνατοτήτων του. Καὶ καταναλώνει μόνο τέσσερα βάτ ἠλεκτρικῆς ἐνέργειας...

Τὸ μυστικὸ τῆς οἰκονομικῆς αὐτῆς λειτουργίας βρίσκεται στὸ γεγονὸς ὅτι ὁ ἀνθρώπινος ἐγκέφαλος περιέχει στὴ χημικὴ σύνθεσή του ἔνζυμα ποὺ ἐλέγχουν, ὅλες τὶς ἀναγκαῖες χημικὲς ἀντιδράσεις. Σ' ἕνα μόνο νευρικὸ κύτταρο — νευρόνιο — περιέχονται μερικὲς χιλιάδες ἀπὸ αὐτὰ τὰ θαυματουργὰ ἔνζυμα.

Ἡ λειτουργία τοῦ ἐγκεφάλου, ἐπιτρέπει στὸν ἄνθρωπο νὰ ζεῖ ἁρμονικὰ μὲ τὸ περιβάλλον καὶ ἡ ἐξέλιξή του ἀκολουθεῖ τὴν ἀνάγκη τοῦ ὀργανισμοῦ γιὰ ἐπιβίωση, παίζοντας ἐνεργὸ ρόλο στὴν ἐπίτευξη αὐτοῦ τοῦ σκοποῦ μὲ τὸ νὰ κατευθύνει τὶς ἀρχικὲς τάσεις γιὰ κάθε ἐνέργεια ποὺ ἐντάσσεται μέσα στὸ κύκλωμα «ζωή, ἐξέλιξη». Ἡ κατασκευὴ τοῦ ἐγκεφάλου εἶναι ἀπὸ τὴ φύση ἀνάλογη μὲ τὸν ὀργανισμό. Στοὺς περισσότερο ἀνεπτυγμένους ὀργανισμοὺς παρατηρεῖται τὸ φαινόμενο τῆς ἀναπτύξεως, παράλληλα, ἑνὸς «δεύτερου ἐγκεφάλου» ἱκανοῦ ν' ἀνταποκριθεῖ στὶς πιὸ πολύπλοκες δραστηριότητες, μιᾶς «ἰδιοφυΐας» ἂς ποῦμε.

Εἶναι ἄπειροι οἱ μυστηριώδεις μηχανισμοὶ τοῦ ἐγκεφάλου, ἀλλὰ οἱ πιὸ πολύπλοκοι καὶ πιὸ μυστηριώδεις, συνδέονται μὲ τὴ μνήμη, τὴν ἀντίληψη καὶ τὴ μάθηση.

Ἐπὶ πολλὰ χρόνια οἱ βιολόγοι προσπαθοῦν νὰ δώσουν ἀπάντηση σὲ ἐρωτήματα ὅπως: Πῶς «ἀποθηκεύει» τόσες ἀναμνήσεις ὁ ἀνθρώπινος ἐγκέφαλος; Πάνω σ' αὐτὸ παρατηροῦνται διαφορετικὲς «ἀπόψεις» τῶν ἐπιστημόνων ποὺ ὑποστηρίζουν διαφορετικὲς ἑρμηνεῖες.

Τὸ 1960, ὁ Ἀμερικανὸς νευροφυσιολόγος Κάρλ Λάσλεϋ, τοῦ πανεπιστημίου τοῦ Χάρβαρντ, ὑποστήριξε τὴν ἄποψη ὅτι στὸν ἐγκέφαλο ὑπάρχει μιὰ «ἕδρα μνήμης» ποὺ λειτουργεῖ μὲ ἠλεκτροχημικὸ μηχανισμό. Αὐτὴ ἡ ἄποψη τῆς «ἕδρας μνήμης» ἔγινε ἀποδεκτὴ ἀπὸ πάρα πολλοὺς ἐρευνητές καὶ ἐξακολουθεῖ νὰ ἀποτελεῖ τὸ ἐπίκεντρο τῶν «ἐξερευνήσεων» στὰ βάθη τοῦ ἐγκεφάλου.

Νέες μελέτες, ὅμως, μιᾶς ὁμάδος ἐπιστημόνων — ἐρευνητῶν, στὸ πανεπιστήμιο τοῦ Μπάρκλεϋ, ἀνακοινώθηκαν μόλις τὴν ἑβδομάδα ποὺ πέρασε. Σύμφωνα μ' αὐτές, ἡ συγκέντρωση πληροφοριῶν καὶ ἀναμνήσεων στὸν ἐγκέφαλο καὶ ἡ λειτουργία τῆς μνήμης, συνδέονται μὲ τὸν μεταβολισμὸ τῶν νευρικῶν κυττάρων τοῦ ἐγκεφάλου, ἐνῷ παρατηρεῖται ὅτι βαθμὸς μεταβολισμοῦ εἶναι διαφορετικὸς ἀπὸ ἄνθρωπο σὲ ἄνθρωπο. Γι' αὐτὸ ὑπάρχουν ἄνθρωποι μὲ μεγαλύτερη καὶ ἰσχυρότερη μνήμη, ἐνῷ ἄλλοι «δὲν θυμοῦνται σχεδὸν τίποτα». Ἔτσι, οἱ ἐρευνητές τοῦ Μπάρκλεϋ κατασταλαξαν στὸ συμπέρασμα, ὅτι «ἕδρα εὐφυΐας καὶ μνήμης» δὲν ὑπάρχει στὸν ἐγκέφαλο. Οἱ διαφορετικὲς ἀπόψεις γιὰ τὰ μυστήρια τοῦ ἐγκεφάλου, δὲν σημαίνει ὅτι ἔχουν δίκιο οἱ μὲν ἢ οἱ δέ. Ὅλοι οἱ ἐπιστήμονες ἔχουν στόχο τὴν ἀποκάλυψη τῶν μυστικῶν τοῦ καταπληκτικοῦ «ἐνάμιση κιλοῦ», ποὺ θὰ βοηθήσει πάρα πολὺ στὴ διερεύνηση τῶν ἀσθενειῶν καὶ θὰ ἀνοίξει τὸν δρόμο γιὰ εὐκολότερη ἀντιμετώπισή τους. Γιατί, ἐκεῖ ποὺ ὑπάρχει, ταυτότητα ἀπόψεων τῶν ἐπιστημόνων, εἶναι ὅτι ἡ λειτουργία τοῦ ἐγκεφάλου ἔχει στενὴ καὶ ἄμεση σχέση μὲ τὶς ἀσθένειες τοῦ ἀνθρώπινου ὀργανισμοῦ.

ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ
DAIHATSU
ΜΑΚΗΣ ΣΥΡΙΟΠΟΥΛΟΣ
ΝΟΡΜΑΝ 57 — ΤΗΛ.: 422-541, 421-443
ΠΑΤΡΑΙ
Διαθέτομε καὶ ἀνταλλακτικὰ
DAIHATSU

ΕΛΛΑΣ-ΙΤΑΛΙΑ
ΦΕΡΡΥ ΜΠΩΤ „ΓΕΩΡΓΙΟΣ"
4.000 ΤΟΝΝΩΝ
Ἀναχωρήσεις ἐκ Πατρῶν διὰ Μπρίντιζι ὥρα 9.30 μ.μ. Τρίτη — Πέμπτη — Σάββατον
Πληροφορίαι — εἰσιτήρια εἰς ἅπαντα τὰ γραφεῖα ταξιδίων. 10% ΕΚΠΤΩΣΗ εἰς εἰσιτήρια ἀ-λέ-ρετοὺρ
Δεχόμεθα ἐπιβάτας καὶ αὐτοκίνητα διὰ ΚΕΡΚΥΡΑ
ΚΕΝΤΡΙΚΟΝ ΠΡΑΚΤΟΡΕΙΟΝ
ΑΔΕΛΦΩΝ ΙΓΓΛΕΣΗ
Ὀθ. Ἀμαλίας 12, τηλ. 277.776, 277.676, 277.151

ΠΑΤΡΑ-ΑΓΚΩΝΑ
ΔΕΥΤΕΡΑ — ΤΡΙΤΗ — ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ — ΣΑΒΒΑΤΟ
KARAGEORGIS LINES
F/B MEDITERRANEAN SEA
F/B MEDITERRANEAN SKY
ΕΚΑΣΤΗΝ ΔΕΥΤΕΡΑΝ 10ην ΕΣΠΕΡΙΝΗΝ
ΕΚΑΣΤΗΝ ΤΡΙΤΗΝ 10ην ΕΣΠΕΡΙΝΗΝ
ΕΚΑΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΝ 2αν ΠΡΩΙΝΗΝ
ΕΚΑΣΤΟΝ ΣΑΒΒΑΤΟΝ 2αν ΠΡΩΙΝΗΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΤΙΜΗ Δρχ. 1370
ΚΕΝΤΡΙΚΟΝ ΠΡΑΚΤΟΡΕΙΟΝ ΠΑΤΡΩΝ
Π. Α. ΚΕΡΑΜΙΔΑΣ Ο. Ε.
ΟΘΩΝΟΣ — ΑΜΑΛΙΑΣ 32
ΤΗΛΕΦ: 270-994 — 277-204, 274-554 — 222-488

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

ΠΙΚΟΛΟ
ΣΗΜΕΡΟΝ 5.15—12.15
ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΝ
Συγκρούσεις ... Τρόμος... Βία... Διαφθορά. Συγκλονιστικὴ ἀφήγηση τῆς δραματικῆς ζωῆς τοῦ ΙΩΑΝΝΗ τῆς ΑΣΣΙΖΗΣ
ΓΚΡΑΧΑΜ ΦΟΛΚΝΕΡ
ΑΛΕΚ ΓΚΙΝΕΣ
ΑΔΕΛΦΟΣ ΗΛΙΟΣ... ΑΔΕΛΦΗ ΣΕΛΗΝΗ
ΕΓΧΡΩΜΟΝ

ΙΝΤΕΑΛ
ΣΗΜΕΡΟΝ 5.15—12.15
ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΝ
Ἡ μεγαλύτερη καὶ τελευταία ἐπιτυχία τοῦ
"ΑΣΤΕΡΙΞ,,
Καταπληκτικό, ἀπίθανο, ἀσύγκριτο. Μιὰ πανδαισία χρώματος καὶ μουσικῆς
«ΑΣΤΕΡΙΞ»
ΚΑΙ ΤΑ ΤΡΕΛΛΑ ΚΑΤΟΡΘΩΜΑΤΑ ΤΟΥ
ΕΓΧΡΩΜΟΝ

ΕΛΠΙΣ
ΣΗΜΕΡΟΝ 5.15—12.15
Μιὰ ἀπὸ τὶς δυναμικώτερες περιπέτειες τῆς χρονιᾶς. Ἡ ὑπερ - παραγωγὴ ποὺ ξεπερνᾶ ὅ,τι ἔχετε δεῖ μέχρι σήμερα!
ΠΑΤΡΙΚ ΓΟΥΑΙΗΝ
ΣΑΡΑ ΝΤΑΓΚΛΑΣ
ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΟΝ
ΑΠΟΣΤΟΛΗ
ΣΤΗ ΧΑΜΕΝΗ ΗΠΕΙΡΟ
ΕΓΧΡΩΜΟΝ

ΡΕΞ
ΣΗΜΕΡΟΝ 5.15—12.15
Ποτὲ ἡ ὀθόνη δὲν παρουσίασε ἕνα τέτοιο θέαμα! 100 ἀπὸ τὶς πιὸ ὄμορφες, τὶς πιὸ προκλητικὲς γυναῖκες τοῦ κόσμου, ποὺ θὰ σᾶς σκανδαλίσουν! Θὰ σᾶς γοητεύσουν! Θὰ σᾶς ξετρελλάνουν!
ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΟΝ
ΚΡΕΙΖΥ ΧΟΡΣ
ΕΓΧΡΩΜΟΝ

ΕΧΕΙ ΠΑΝΙΚΟΒΛΗΘΗ Η ΕΥΡΩΠΗ

Ἡ ἀνεργία δραματικὸ πρόβλημα γιὰ τὴν Ε.Ο.Κ.

Θεωροῦνται «καταδικασμένοι» οἱ νέοι ἀπὸ 16 ἕως 25 ἐτῶν

ΧΡΕΙΑΖΟΝΤΑΙ ΥΠΕΡΑΝΘΡΩΠΕΣ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ

ΒΡΥΞΕΛΛΕΣ, (Ἰδ. Ὑπηρ.). Τὶς τελευταῖες μέρες εἶδε τὸ φῶς τῆς δημοσιότητας μιὰ στατιστικὴ ποὺ ἀφορᾶ τὸ ποσοστὸ ἀνεργίας στὶς χῶρες τῆς Εὐρωπαϊκῆς Οἰκονομικῆς Κοινότητας. Τὴν ἔρευνα ἔκανε ἕνα εἰδικὸ τμῆμα τῆς «Εὐρωπαϊκῆς Ἐπιτροπῆς» καὶ οἱ ἀριθμοὶ ποὺ ξεπήδησαν ἀπ' αὐτὴ τὴν ἔρευνα δὲν εἶναι καθόλου εὐχάριστοι γιὰ τὸ ἄμεσο μέλλον. Τὰ πορίσματα καὶ συμπεράσματα τῆς ἔρευνας ἀφροῦν, τὶς χῶρες τῆς Δυτικῆς Εὐρώπης καὶ ἀναφέρονται στὴν περίοδο μέχρι καὶ τὸν Νοέμβριο τοῦ περασμένου ἔτους 1977. Ἡ διαπίστωση ἦταν θλιβερή, ἀνησυχητικὴ καὶ προβληματίζει ἤδη σὲ μεγάλο βαθμὸ τὶς κυβερνήσεις τῶν χωρῶν τῆς Εὐρώπης, ἀλλὰ καὶ τὸν κοινοτικὸ μηχανισμὸ εἰδικότερα, Ἀλλὰ ποιὰ ἦταν ἡ διαπίστωση: ὅτι οἱ ἄνεργοι στὶς χῶρες τῆς ΕΟΚ ξεπέρασαν τὰ ἕξι ἑκατομμύρια

Ἡ ἔκθεση ποὺ ὑποβλήθηκε ἀπὸ τὴν εἰδικὴ ὁμάδα τῆς Εὐρωπαϊκῆς Ἐπιτροπῆς, μὲ ἐπὶ κεφαλῆς τὸν Χένκ Βρέντελαΐν, ἀναφέρει μεταξὺ ἄλλων ὅτι ὁλόκληροι κλάδοι τῆς οἰκονομικῆς ζωῆς βρίσκονται σὲ ἀπελπιστικὴ κατάσταση, ὅπως τὰ ναυπηγεῖα, ἡ κλωστοϋφαντουργία, ἡ μεταλλουργία, ἡ ὑποδηματοβιομηχανία. Καὶ ἡ ἔκθεση ὑπογραμμίζει μὲ πολὺ σκεπτικισμὸ ὅτι ἡ σημερινὴ κατάσταση δὲν πρόκειται νὰ βελτιωθεῖ πρὶν ἀπὸ τὸ 1980, ἀλλὰ καὶ πάλι μὲ τὴν προϋπόθεση, ὅτι θ' ἀρχίσει νὰ λειτουργεῖ ἄμεσα καὶ ἀποτελεσματικὰ ἕνα σχέδιο ἀντιμετωπίσεως τῆς καταστάσεως, τώρα, ἀμέσως.

Στὴν ἔκθεση ἐπισημαίνεται ὅτι ὅσες προσπάθειες κι ἂν καταβληθοῦν ἀπὸ τὰ κράτη μεμονωμένα — καὶ καταβάλλονται ἤδη μεγάλες προσπάθειες — γιὰ λύση τοῦ προβλήματος τῆς μαζικῆς ἀνεργίας, δὲν θὰ κατορθωθεῖ τίποτε στὸ τέλος, ἂν δὲν γίνει ἕνα πρόγραμμα συντονισμένης «διακρατικῆς», στὰ πλαίσια τῆς Ε.Ο.Κ., ἀντιμετώπισης τοῦ ὀξύτατου κοινωνικοῦ καὶ οἰκονομικοῦ προβλήματος.

Ὁ ἐμπειρογνώμων τῆς ΕΟΚ, συνεχίζει: «Οἱ ἄνθρωποι ποὺ συνέταξαν τὴ Συνθήκη τῆς Ρώμης δὲν ἦταν δυνατόν —ἢ δὲν εἶχαν τὴν προβλεπτικότητα —νὰ φανταστοῦν τὴ σημερινὴ ἔκταση τῆς ἀνεργίας στὶς χῶρες τῆς Εὐρώπης.

Ἡ «ἐκ τῶν ὑστέρων» κινητοποίηση γιὰ νὰ βρεθοῦν φόρμουλες ἀντιμετωπίσεως τῆς ἀνεργίας, συναντᾶ βασικὰ ἐμπόδια. Αὐτὴ τὴ στιγμή, κανένας στὴν Εὐρώπη, ἀπὸ αὐτοὺς ποὺ γνωρίζουν καλὰ τὰ πράγματα δὲν εἶναι αἰσιόδοξος γιὰ τὸ ἄμεσο μέλλον. Ἀπαραίτητη προϋπόθεση γιὰ ν' ἀρχίσει νὰ παρουσιάζει ὕφεση ἡ κρίση τῆς ἀνεργίας, εἶναι ἡ οἰκονομικὴ ἀνάκαμψη, γιὰ τὴν ὁποία ὅμως δὲν ὑπάρχουν τώρα ἐνδείξεις σοβαρές.

Χαρακτηριστικὸ τοῦ κλίματος ποὺ διαμορφώθηκε ἤδη στὴν Εὐρώπη, εἶναι αὐτὸ ποὺ γίνεται στὴν Ἰταλία. Ἐκεῖ, ἡ κυβέρνηση ζήτησε ἀπὸ τοὺς Ρωμαιοκαθολικοὺς ἐπισκόπους νὰ περιλάβουν σὲ μιὰ γενικὴ προσευχὴ καὶ τὴν παράκληση νὰ βρίσκουν πιὸ εὔκολα δουλειὰ οἱ Ἰταλοί. Κάτι παρόμοιο, δηλαδή, μὲ τὶς λιτανεῖες ποὺ γίνονται ὅταν μαστίζει τὴ γῆ ἡ ξηρασία. Τότε εἶναι τὸ νερὸ ποὺ λείπει, ἐνῷ στὴν ἄλλη περίπτωση, λείπουν οἱ θέσεις γιὰ τοὺς Ἰταλοὺς καὶ κυρίως τοὺς νέους, γιὰ τοὺς ὁποίους ὑπάρχει ξεχωριστὴ «παράγραφος» στὴν παράκληση... Αὐτὴ τὴ στιγμὴ στὴν Ἰταλία οἱ ἄνεργοι ξεπερνοῦν τὸ ἑνάμιση ἑκατομμύριο.

Δὲν εἶναι μονάχα ἡ Ἰταλία. Τὸ πρόβλημα γίνεται περισσότερο πολύπλοκο καὶ δραματικότερο μὲ τὴ διαπίστωση ὅτι καὶ ἡ Δυτικὴ Γερμανία, αὐτὴ ἡ χώρα μὲ τὸ «οἰκονομικὸ θαῦμα» της καὶ τὴν εὔρρωστη ἀκόμη καὶ σήμερα οἰκονομία της, ἀντιμετωπίζει καὶ αὐτὴ πρόβλημα — καὶ μάλιστα σοβαρό— ἀνεργίας. Γι' αὐτὸ καὶ παίρνει μιὰ σειρὰ μέτρων ποὺ περιορίζουν στὸ ἐλάχιστο τὴν εἴσοδο τῶν ξένων ἐργατῶν στὴ χώρα. Τώρα, στὴ Δυτικὴ Γερμανία ὑπάρχουν πάνω ἀπὸ ἕνα ἑκατομμύριο ἄνεργοι καὶ ἡ κυβέρνηση, γιὰ νὰ ἀντιμετωπίσει τὸ πρόβλημα, πρόκειται νὰ διαθέσει στὰ ἑπόμενα δυὸ χρόνια ἑφτὰ δισεκατομμύρια δολλάρια.

Δὲν εἶναι καλύτερη ἡ κατάσταση καὶ στὴ Γαλλία, ὅπου ὁ ἀριθμὸς τῶν ἀνέργων φτάνει τὸ ἑνάμισυ ἑκατομμύριο. Ἡ ἀπότομη αὔξηση τοῦ ἀριθμοῦ ἀνέργων ποὺ σημειώθηκε τὰ τελευταῖα χρόνια, ἀνάγκασε τὴν κυβέρνηση νὰ προγραμματίζει ἀλλεπάλληλα μέτρα, ποὺ δὲν μπόρεσαν νὰ ἀναχαιτίσουν τὸ ρεῦμα τῆς ἀνεργίας. Καὶ εἶναι ἐνδεικτικὸ τῆς θλιβερῆς καταστάσεως, ὅτι σ' ὅλες αὐτὲς τὶς χῶρες καθὼς καὶ σὲ ἄλλες, πολὺ μεγάλο ποσοστὸ ἀνέργων εἶναι ἡλικίας ἀπὸ 16—25 ἐτῶν...

ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΒΡΕΘΟΥΝ ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΕΣ ΘΕΣΕΙΣ

Καὶ πάλι ὁ λόγος στὸν κ. Βρεντελαΐν, τῆς Εὐρωπαϊκῆς Ἐπιτροπῆς τῆς ΕΟΚ, ποὺ ὅπως εἴπαμε ἤδη, ἦταν ἐπικεφαλῆς τῆς ὁμάδας ποὺ ἔκανε ἔρευνα γιὰ τὸ πρόβλημα τῆς ἀνεργίας στὶς χῶρες τῆς Εὐρωπαϊκῆς Οἰκονομικῆς Κοινότητας.

«Ἡ ἀνεργία εἶναι μία, τονίζει, ἀλλὰ τὰ αἴτιά της πολλά. Ἂς πάρουμε ἀνθρώπους ποὺ μένουν, ἄνεργοι ἐπειδὴ ἡ ἐπιχείρηση ποὺ ἐργάζονταν ἔπεσε ἔξω καὶ ἔκλεισε ἢ ἀναδιαρθρώνεται σὲ νέες, πιὸ στενεμένες φόρμες. Ἕνα μικρὸ ποσοστὸ ἀπ' αὐτοὺς τοὺς ἀνέργους μπορεῖ νὰ συνταξιοδοτηθεῖ, μὲ τὴ βοήθεια κοινωνικῶν κονδυλίων, ἐπὶ πλέον τῶν διατιθεμένων ἀπὸ κάθε κυβέρνηση. Ἀλλὰ αὐτὸ δὲν ἀποτελεῖ λύση τοῦ προβλήματος. Θὰ ἔπρεπε ἂν γενικευόταν αὐτό, νὰ συνταξιοδοτοῦνται πολὺ νέοι οἱ ἐργαζόμενοι, πρᾶγμα ἀπὸ πολλὲς πλευρὲς ἀντικοινωνικὸ καὶ ἀντιοικονομικὸ σὲ ἐθνικὴ καὶ κοινοτικὴ ἀκόμη κλίμακα. Ἡ πραγματικὴ λύση εἶναι νὰ βρεθοῦν νέες θέσεις ἐργασίας. Ἔτσι θὰ βοηθηθοῦν καὶ οἱ νέοι, ποὺ εἶναι καὶ τὰ βασικότερα θύματα τῆς ἀνεργίας στὴ ἐποχή μας. Τὸ ζήτημα φυσικὰ εἶναι ποῦ θὰ βρεθοῦν αὐτὲς οἱ καινούργιες θέσεις, σ' αὐτὲς τὶς ἄλλες μπορῶ νὰ πῶ σημερινὲς συνθῆκες».

Πραγματικά, οἱ σημερινὲς συνθῆκες γιὰ τὴν ἐξασφάλιση ἐργασίας, ἰδίως στὶς μάζες τῶν νέων, εἶναι ἄθλιες. Κι' αὐτὸ ὄχι μόνο στὸν εὐρωπαϊκὸ χῶρο, ἀλλὰ καὶ στὶς Ἡνωμένες Πολιτεῖες. Στὸ πρόσφατο συνέδριο ἐπὶ παγκοσμίου ἐπιπέδου ποὺ ἔγινε στὴ γαλλικὴ πρωτεύουσα καὶ στὸ ὁποῖο μετεῖχαν ἐπίσημα καὶ οἱ ἐμπειρογνώμονες τῆς Κοινῆς Ἀγορᾶς, ἀναλύθηκε τὸ πρόβλημα τῆς ἀνεργίας τῶν νέων ἀπὸ πολλὲς πλευρές. Ἐρευνήθηκαν ἐπίσης, οἱ πιθανὲς ἐπιπτώσεις μελλοντικά, ἀπὸ τὴν αὐξανόμενη ἀνεργία. Οἱ σύνεδροι συμφώνησαν, ὅτι εἶναι δύσκολο νὰ ἐκτιμήσουν τὶς μακροπρόθεσμες κοινωνικοοικονομικὲς ἐπιπτώσεις ἀπὸ τὴν ἀνεργία μεταξὺ τῶν νέων κυρίως, ἀλλὰ ἐπισήμαναν τρεῖς ἀπὸ τὶς πιθανότερες ποὺ τὶς θεωροῦν μᾶλλον βέβαιες.

Πρώτη εἶναι ἡ «ὑπονόμευση τῶν θεμελίων τοῦ ἀνθρωπίνου κεφαλαίου», ποὺ ἐκπηγάζει ἀπὸ τὴ μείωση τῶν παραγωγικῶν δυνατοτήτων τῆς κοινωνίας. Δεύτερη, εἶναι οἱ αὐξημένες δυσχέρειες στὴν ἀφομοίωση κυρίως τῶν νέων μέσα στὴν κοινωνία, ποὺ ἔχουν σὰν συνέπεια τὴν καταδίκη τους σὲ ἀνεργία. Καὶ τρίτη κοινωνικὴ ἐπίπτωση, εἶναι οἱ ὀλέθριες συνέπειες ποὺ μπορεῖ νὰ ἔχει ἡ ἀνεργία τῶν νέων στοὺς μαθητὲς καὶ φοιτητές.

Οἱ σύνεδροι ἀνέλυσαν καθεμιὰ ἀπὸ αὐτὲς τὶς πιθανὲς ἐπιπτώσεις καὶ τὰ συμπεράσματά τους δὲν εἶναι καθόλου εὐοίωνα. Διαπίστωσή τους βασική, ὅτι βρισκόμαστε μπρὸς σὲ ὀξύτατα προβλήματα ἀπασχολήσεως τοῦ ἀνθρώπινου δυναμικοῦ, κάτι ποὺ γιὰ τὶς περισσότερες εὐρωπαϊκὲς κυβερνήσεις εἶναι στὴν πρώτη σειρὰ τῶν ἐθνικῶν προβλημάτων.

ΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ ΟΛΟΕΝΑ ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΩΝΟΥΝ.....

Τὸ πρόβλημα τῆς ἀνεργίας, δὲν εἶναι παντοῦ τὸ ἴδιο. Ἀλλοῦ εἶναι ὀξύτερο, ἀλλοῦ κάπως περιορισμένης ἐκτάσεως. Ἀλλὰ τὸ ἀνησυχητικὸ — ποὺ ἐπισημαίνουν ἐμπειρογνώμονες καὶ στατιστικὲς — εἶναι ὅτ