

## ΠΟΥ ΠΗΓΑΙΝΕΙΣ ΑΝΘΡΩΠΕ ΤΟΥ ΜΕΛΛΟΝΤΟΣ;

(Μέρος 2<sup>ο</sup>)

Στο πρώτο μέρος είδαμε, ότι από τη στιγμή που η ανθρωπότητα δέχεται το επιστημονικά ανυπόστατο ψέμα της εξέλιξης, το επόμενο βήμα είναι να ανιχνεύσει ποια θα είναι η συνέχεια. Και εφόσον η τεχνολογία προσφέρει πλέον τη δυνατότητα να επέμβουμε στο γενετικό υλικό του ανθρώπου, γιατί να μη δημιουργήσουμε εμείς το μετάνθρωπο, επαναπροσδιορίζοντας το τι είναι άνθρωπος και ποια είναι τα χαρακτηριστικά που θα έπρεπε να έχει; Χωρίς να το καταλάβει η ανθρωπότητα οδηγείται μπροστά σε μια άβυσσο με εφιαλτικές προοπτικές.

Κανείς ασφαλώς δεν έχει αντίρρηση να χρησιμοποιείται η τεχνολογία για την έρευνα και τη θεραπεία ασθενειών, οι επίδοξοι όμως βελτιωτές της ανθρώπινης φύσης πιστεύουν ότι η ανθρώπινη ζωή δεν έχει ειδικό νόημα αυτή καθεαυτή αλλά η αξία κάθε ύπαρξης — ζώου, ανθρώπου, μετάνθρώπου, ανθρωπομηχανής — εξαρτάται από τις μετρούμενες ικανότητές του και ιδιαίτερα από το βαθμό γνώσης που μπορεί να αφομοιώσει και να διαχειριστεί.

Πολλές από τις προτάσεις που λαμβάνονται ήδη σοβαρά από το επιστημονικό κατεστημένο απλά κόβουν την ανάσα. Μερικοί προωθούν την κλωνοποίηση του ανθρώπου σαν ένα μέσο που θα επιτρέψει στους γονείς να αφήσουν μια “θαυμάσια κληρονομιά” στους απογόνους τους. Άλλοι υποστηρίζουν ότι οι άνθρωποι θα έπρεπε να είναι ελεύθεροι να επαναπροσδιορίσουν τον εαυτό τους και τους απογόνους τους. Αυτό θα μπορούσε να περιλαμβάνει την εισαγωγή γονιδίων ζώων σε ανθρώπινα έμβρυα, το να προσθέτουν ή να αφαιρούν χρωμοσώματα από έμβρυα ή να εισάγουν τεχνητά χρωμοσώματα σε γενετικά τροποποιημένα έμβρυα ή ακόμη και να τροποποιούν τις ικανότητες του ανθρώπου μέσω νανοτεχνολογίας.

Δύο είναι οι βασικοί δρόμοι που προτείνονται : Ο πρώτος μέσω της γενετικής παρέμβασης και μετάλλαξης και ο δεύτερος της συνύφανσης των ανθρώπινων οργάνων με μηχανές. Βεβαίως υπάρχει και η δυνατότητα συνδυασμού τους.

Η πρώτη επιλογή αντιμετωπίζει ένα μεγάλο εμπόδιο: Την πολυπλοκότητα στους ρόλους των γονιδίων. Σε κάθε λειτουργία ή ιδιότητα του ανθρώπινου σώματος συμμετέχουν πάρα πολλά γονίδια. Ποιο να πρωτοπειράξεις και τι συνέπειες θα μπορούσε αυτό να προκαλέσει στη συνολική λειτουργία; Παρ’ όλα αυτά η κοινωνική πίεση για επέμβαση στο γονιδιακό υλικό θα είναι μεγάλη. Πολλοί γονείς θα δέχονταν μια τέτοια παρέμβαση για να εξασφαλίσουν ότι τα παιδιά τους θα είναι όμορφα, έξυπνα και πραγματικά ταλέντα. Επίσης, μπορεί να συμβούν επεμβάσεις στα γονίδια που εμπλέκονται στη διαδικασία της γήρανσης, με στόχο να επιμηκυνθεί η ζωή του ανθρώπου. Υπάρχει βεβαίως και η εφιαλτική πρόκληση της κλωνοποίησης. Θα διαμορφωθεί έτσι ένα γενετικό ταξικό χάσμα στο ανθρώπινο είδος, καθώς τέτοιου είδους επεμβάσεις θα μπορούν να πραγματοποιήσουν μόνο τα πλουσιότερα στρώματα του πληθυσμού.

Ο δεύτερος δρόμος, αυτός της σύνθεσης του ανθρώπινου στοιχείου με τις μηχανές, έχει ήδη παρουσιαστεί από μια σειρά έργων επιστημονικής φαντασίας. Εμφυτευμένα τσιπάκια, που χαρίζουν νέες αυξημένες δυνατότητες, σύνδεση του εγκεφάλου μας με ηλεκτρονικούς υπολογιστές που προσδίδουν τεράστια μνήμη κ.λπ. Βεβαίως, ήδη ο άνθρωπος χρησιμοποιεί ορισμένες συσκευές, όπως τα ακουστικά για τη βαρηκοΐα ή εμφυτεύει υλικά, όπως στις αρθροπλαστικές επεμβάσεις. Αλλά πάντα υπάρχει ένα όριο. Η διαμόρφωση ενός είδους μισού ανθρώπου – μισού μηχανή, πλήρως εξαρτημένου από τα υπολογιστικά συστήματα, όχι μόνο θα οδηγήσει σε ραγδαία υποβάθμιση της ανθρώπινης νοημοσύνης, αλλά και σε απώλεια της ανθρώπινης ιδιότητας. «Χιούμορ, αγάπη, παιχνίδι, τέχνη, έρωτας, χορός, κοινωνική δικτύωση, φιλοσοφία, λογοτεχνία, επιστημονική ανακάλυψη, φαγητό και ποτό, φιλία, γονική στοργή, αθλητισμός, όλα όσα δίνουν στην ανθρώπινη ζωή το πραγματικό της νόημα, μπορούν να μετατραπούν σε μια επαναλαμβανόμενη ρουτίνα», υπογραμμίζει ο Νικ Μπόστρομ, φιλόσοφος της εξέλιξης στο Πανεπιστήμιο της Οξφόρδης.

Οι ψευδοπροφήτες αυτών των νέων τεχνολογιών δείχνουν προς μια ουτοπική όραση μετανθρωπότητας. Όπως διαφημίζουν ο οραματισμός τους δεν θα περιλαμβάνει κανέναν που στα μάτια τους θα είναι γενετικά κατώτερος ή μη τροποποιημένος. Μερικοί πάνε τόσο μακριά ώστε να προβλέπουν μία κοινωνία με δύο τάξεις ανθρώπων. Μία κυβερνώσα τάξη γενετικά ανώτερων και άλλη μία υπηρετών γενετικά κατώτερων.

Ο διάβολος θέλει να παγιδεύσει τον άνθρωπο στην αιώνια απώλεια. Ο Θεός δια του Κυρίου Ιησού Χριστού προσφέρει την αιώνια ζωή. Απόδειξη της αγάπης του Θεού ο σταυρός του Χριστού. Ας προσκολλήσουμε τη καρδιά μας στην αγάπη Του.

Α. Περάκης

*Πηγή: Εφημερίδα «Χριστιανισμός», φύλλο Μαρτίου 2009*