

Τὰ κύτταρα ταῦτα γεννώμενα ἀνεξαρτήτως τῶν συνιστῶντων τῶν ὀργανισμῶν στοιχείων σχηματίζουσιν ἀλληλοδιαδόχως ἕλκος τοῦς ἴστους, ὅλα τὰ ὄργανα ἐνός ὄντος. Ταῦτα ἡ σύγχρονος ἐπιστήμη παραδέχεται καὶ ταῦτα ἐμμελογεῖ εἰς τὴν Πανγένεσιν τοῦ ὁ Darwin χωρὶς ἑμῶς καὶ νὰ ἐπαρκεσθῆ, διότι προχωρῶν ρίπτεται εἰς τὰς μεταρυσικὰς θεωρίας καὶ δημιουργεῖ ὑπόθεσιν ἀνάλογον μὲ τὴν Πανσπερμίαν τοῦ Pasteur, ἀλλὰ μόνον ὑπόθεσιν ἀνευ πραγματικότητος. Παραδεχόμενος τὸ σπέρμα ὡς ἀρχὴν τοῦ κυττάρου περιπίπτει εἰς ἀντιφάσεις καὶ τὰ ἀποτελέσματα ὡς αἴτια θεωρεῖ. Ἄλλ' ὅπως καὶ ἂν ἦ οἱ ὀπαδοὶ τοῦ συστήματος τούτου εὐτῆνος ἀντιπρόσωπος εἶναι αὐτὸς ὁ Darwin κατέληξαν ὡς πρὸς τὴν ἀρχὴν τῶν ὀργανικῶν ὄντων εἰς διάφορα ἐξαχόμενα. Οἱ μὲν παραδέχονται ὅτι ἐκ τεσσάρων ἢ πέντε πρώτων τύπων ἢ ἐνός μόνου ὑπὸ τοῦ Θεοῦ τῇ ἐνεργείᾳ τῶν φυτικῶν δυνάμεων δημιουργηθέντος κατέλευσιν τοῦ ὀργανικοῦ κόσμου, οἱ δὲ ἄλλοι (1) ἀπωλέσθησαν εἰς τὴν ἄδυσσον τῆς φαντασίας αὐτῶν. Ἄλλ' ἐν γένει μολονότι ἀσύμφοροι περὶ τοῦ αἰτίου ἢ τοῦ κυττάρου εἰς οὐ κατέρρευσε τὸ ζωϊκὸν καὶ φυτικὸν βασίλειον οἱ σκοτεινοὶ μεταρυσικοὶ, συμβιβάζονται ἑμῶς ὡς πρὸς τὸ κύριον μέρος τῆς θεωρίας τῶν. Κατ' αὐτοὺς ἡ ἀρχὴ τοῦ ἀνθρώπου δὲν διαφέρει τῶν ἀπλουττάτων ὀργανικῶν σωματείων. Παραδεχόμενοι τὸ ἀλλοιωτῶν τῶν εἰδῶν δοξάζουσιν ὅτι τὰ ἀπλούτερα ὄντα καταλαμβάνουσι τὴν θέσιν τῶν τελαιωτέρων καὶ πολυπλοκιωτέρων. Διὰ δὲ τῆς ἐφαρμογῆς τοῦ νόμου τούτου τῶν ἀλληλοδιαδόχων μεταμορφώσεων καὶ τὴν παραδοχὴν τῶν πρωτογόνων σπερμάτων δογματίζουσιν ὅτι ὁ ἄνθρωπος κατῆλθεν ἐκ κατωτέρων ὀργανικῶν ὄντων διὰ τῆς βαθμιαίας μεταβάσεως (2) ἕως οὗ

(1) Ἐν Γερμανίᾳ μάλιστα, ἔνθα κατέφυγον καὶ εἰς τὸ σύστημα τῆς αὐτογονίας, ἧς περίεργον παράδειγμα εὕρισκει τις ἐν τῷ Διοδώρῳ τῷ Σικελιώτῃ εἰς τὰ περὶ Νεῖλου λεγόμενα. Ἄλλὰ μετὰ τὰ πειρήματα τοῦ Pasteur, ἡ θεωρία αὕτη ἀπώλεσε τὴν βῆσιν της.

(2) Ἐνταῦθα ὑποκρύπτεται τὸ ζήτημα ἐὰν ὁ ἄνθρωπος ἔχη τὴν αὐτὴν πηγὴν μετὰ τοῦ ἀνθρωπομόρφου πιθήκου. Οἱ γερμανοὶ Δαρβινισταὶ ἀπήντησαν ἤδη καταφατικῶς, ἀλλ' οἱ Γάλλοι θεωροῦντες τὰς πρὸς τοῦτο ἀποδείξεις ἀνεπαρκεῖς δὲν ἀπεφάνθησαν ὀριστικῶς εἰσέτι. Ἄλλ' εἶναι ἤδη βέβαιον ὅτι ἡ μεταξὺ ἀνθρώπου καὶ ἀνθρωπομόρφου πιθήκου διαφορά καὶ διάστασις εἶναι μικροτέρα τῆς μεταξὺ ἀνθρωπομόρφου καὶ τῶν ἄλλων πιθήκων.