

χροιάν είσιν ἐρυθρότεραι καὶ πολύποδες μᾶλλον καὶ λεπτοσκελέστεραι τῶν χερσαίων. Οὐ γίνονται δὲ οὐδὲ αὔται, ὥσπερ οὐδὲ οἱ ὄφεις, ἐν τοῖς βαθεσὶ σφύδρᾳ. (3) Ἐστι δὲ ἰχθύδιόν τι τῶν πετραίων, ὃ καλοῦσί τινες ἐγενηδά, καὶ 5 χρῶνται τινες αὐτῷ πρὸς δίκας καὶ φίλτρα· ἔστι δὲ ἄβρωτον· τοῦτο δὲ ἔνιοι φασιν ἔχειν πόδας, οὐκ ἔχον, ἀλλὰ φίνεται διὰ τὸ τὰς πτέρυγας ὄμοιάς ἔχειν ποσίν. Τὰ μὲν οὖν ἔξω μόρια καὶ πόσα καὶ ποῖα τῶν ἐναίμων ζώων καὶ τίνας 10 ἔχει πρὸς ἄλληλα διαφορὰς, εἴρηται.

## ΚΕΦ. ΙΑ.

10 XV. Τὰ δὲ ἐντὸς πῶς ἔχει, λεκτέον ἐν τοῖς ἐναίμοις ζώοις πρῶτον· τούτῳ γάρ διαφέρει τὰ μέγιστα γένη πρὸς τὰ λοιπὰ τῶν ἄλλων ζώων, τῷ τὰ μὲν ἐναίμα, τὰ δὲ ἄναιμα εἶναι. ἔστι δὲ ταῦτα ἀνθρωπός τε καὶ τὰ ζωτόκα τῶν τετραπόδων, ἔτι δὲ καὶ τὰ φωτόκα τῶν τετραπόδων καὶ 15 ὄρνις καὶ ἰχθύς καὶ κῆπος, καὶ εἴ τι ἄλλο ἀνώνυμόν ἔστι διὰ τὸ μὴ εἶναι γένος, ἀλλ᾽ ἀπλοῦν τὸ εἶδος ἐπὶ τῶν καθ' ἑκαστον, οἷον ὄφις καὶ κροκόδειλος. (2) Όσα μὲν οὖν ἔστι τετράποδα καὶ ζωτόκα στόμαχον μὲν καὶ ἀρτηρίαν πάντ' ἔχει, καὶ κείμενα τὸν αὐτὸν τρόπον ὥσπερ ἐν τοῖς ἀνθρώ- 20 ποις· ὄμοιώς δὲ καὶ ὅσα φωτοκεῖ τῶν τετραπόδων, καὶ ἐν τοῖς ὄρνισιν, ἀλλὰ τοῖς εἰδεσὶ τῶν μορίων τούτων διαφέρουσιν. Όλως δὲ πάντα ὅσα τὸν ἀέρα δεχόμενα ἀναπνεῖ καὶ ἐκπνεῖ πάντ' ἔχει πλεύμονα καὶ ἀρτηρίαν καὶ στόμαχον, καὶ τὴν θέσιν τοῦ στομάχου καὶ τῆς ἀρτηρίας ὄμοιώς, ἀλλ' οὐχ

2. Αὔται] αὔται Bk. — 23. Πλεύμονα] πνεύμονα Bk.