

Quæ autem in dentes, plus quidem pili, quam cornigera, obtinent: capronatum enim non nihil fortiantur, sed minus, quam aues. His enim illud etiam, quod homini, genus integendi natura tribuit: sed quod illis præ copia nutriti multo luxuriat locis, id in capite homini abundat. Nec enim nullum habet, nec adeo multum ut pilorum vndique excrecet congeries. 62 Cur vnus omnium animantium homo canescit? An quod pars animantium maxima pilum quotannis deciduum gerit, ut equus, ut bos: nonnulla deciduum non gerunt, tempus autem viuunt breue, ut oves, & quædam alia, quorum pilus, ut pote non senescens, canescere non potest. At homo nec deciduum gerit pilum, & longam degit etatem, itaque breui tempore senescit, atque inueterat. 63 Cur vita breui, imbecillisque viribus sunt, qui partem vmbilico subiectâ maiorē, quam superiorem habent pertinentem ad pectus? An quod venter suam ob breuitatem frigidus est: itaque ut vim paruum obtinet concoquendi, sic excrementis redundare aptissimus est. Morbis autem nimirum patient, qui tali vêtre constiterint. 64 Quæ ob causam animantium alia non solum coitu, sed etiam sponte naturæ procreantur, alia coitu duntaxat proueniunt, ut homo, ut equus? An quod etsi non aliam ob causam, tamen quod aliis gignendi tempus breue statutum est. Itaque fieri non potest, ut tempus, quod vim obtinet generandi, amplificetur, proteraturque: sed teporum vicissitudine, commutationeque ut procreentur contingit. Aliis multo generatio ampliari solet: etenim vel anno, sed decem mensium spatio confici assolet. Quapropter vel nullo pacto vel ex coitu procreentur illa, necesse est. 65 Cur Æthiopum dentes candidi, & candidiores, quam cæterorum, vngues autē non dētibus in candore respondeant? An vngues ideo nigricant, quia cutis etiam nigra est, & nigrior, quam cæterorum: vngues autem ex cute proueniunt. 66 Sed cur dentes cædeant, quæ nā ratio sit? An quod albescere illa solent, quibus vis Solis humorē detrahit, dummodo nihil super inficiatur, quo modo etiā cerā albescere nouimus. At cutē superficit calor, dētes minimē: sed totus eorum humor in vaporem à calore conuertitur, atq. exhalatur. 67 Cur animantium alia præciso capite vel protinus moriuntur, vel paulo post, alia minimē? An ita afficiatur quæ sanguine caret, exiguoq. cibo contenta sunt: quippe quæ neq. cōtinuo cibū desiderent, neq. in humore calor eorū diffundatur, quibus rebus priuatū animal sanguine cōstās viuere nequit. Illa vero sine respiratione viuere multo diutius possunt. Causam cur ita, alias abudē reddidimus.

A ὅσα δὲ εἰς ὀδόντας, μᾶλλον μὲν τὴν κεφαλήν ἔχει καὶ λοφίαν ἢ τὸν δὲ τῆς τοιοῦτων, ὅς ἔργων. ἔχουσι γὰρ ταῦτα καὶ τὴν τῆς αἰσθητικῆς ὀφθαλμοῦ ὁ σκεῖνος πολλαχῆ διαπληθῆτος, τὸτο εἰς κεφαλὴν ἐπιδιδωσιν. οὐδὲ γὰρ οὐδὲν ἔχει, ἐδὲ πολὺ ἔσται ὡσεὶ πανταχῆ. 15 Διὰ τί αἰσθητικὸς μόνος τῆς ζώων πολλὰς ἔχει; ἢ ὅτι τὰ μὲν πλείετα τῆς ζώων, ῥυάδα τὴν τελεῖται αἰσθητικῆς ἔχει, ὅς ἔππος, βοῆς; ἔνια δὲ, ῥυάδα μὲν ἔχει, βραχυβία δὲ εἰσι, καὶ αἰσθητικὸς ἀσθενῆται καὶ ἄλλα: οὐ γὰρ ἔστι αἰσθητικὸς οὐ γινώσκουσιν, ἐδὲ πολεῖται. ὁ δὲ αἰσθητικὸς, ἐδὲ ῥυάδα ἔχει τὴν τελεῖται, μακροβίον τὲ ἔστιν ὡσεὶ ὑπὸ τῷ χρόνῳ πελασθῆται. 16 Διὰ τί ὅσους τὰ δότω τῷ ὀμφαλοῦ κέτω μείζονα, ἢ τὰ κερῆς τὰ στήθη, βραχυβίους καὶ ἀδυνάεις; ἢ ὅτι ἡ κολία ψυχρὰ διαμικροτέρα: ὡσεὶ οὐ πεπικη, ἀλλὰ πεπικητικῆ; οἱ δὲ τοιοῦτοι, νοσῆσαι. 17 Διὰ τί τὰ μὲν γίνονται τῆς ζώων, οὐ μόνον ἐξ ἀλλήλων, ἀλλὰ καὶ αὐτόματα; τὰ δὲ ἐξ ἀλλήλων μόνον, οἷον αἰσθητικὸς καὶ ἔππος; ἢ κἂν εἰ καὶ μὴ δι' ἐτέρας αἰτίας, ἀλλ' ὅτι τοῖς ὀδόντος ὁ χρόνος τῆς γήμειας: ὡσεὶ ἡ γήμειαν καὶ ἄρα ὑπερτείνει, καὶ ἐνδέχεται γένεσθαι ἐν τῇ μεταβολῇ τῆς ὄφθης; 18 Δὲ πολὺ ἡ γήμειας ὑπερτείνει, ἐπιαισθητικὸς γὰρ ἡ δεικνύμενοί εἰσιν ὡσεὶ ἀνάγκη γένεσθαι, ἢ ἐξ ἀλλήλων γένεσθαι. 19 Διὰ τί τῆς Αἰθιοπῶν οἱ μὲν ὀδόντες, λευκοὶ, καὶ λευκότεροι ἢ οἱ τ' ἄλλων; οἱ δὲ οἰουχοὶ, καὶ ἔππος; ἢ οἱ μὲν οἰουχοὶ ὅτι καὶ τὸ δερματὸς μέλαι, καὶ μελατέρον ἢ τ' ἄλλων; οἱ δὲ οἰουχοὶ ἐν τῷ δερματὸς φύονται. οἱ δὲ ὀδόντες λευκοὶ διὰ τῆς; ἢ ὅτι ἐξ ἄνω ὁ ἥλιος τὸ ὑγρὸν ἐξ ἀρῆς, αἰσθητικῆς ὀφθαλμοῦ ἐν λευκῆς, ὅς καὶ τὴν κερῆς; τὸ μὲν οὐδὲ δερματὸς ὀφθαλμοῦ, [τὸν δὲ ὀδόντας ἐν ὀφθαλμοῦ,] ἀλλὰ τὸ ὑγρὸν διὰ τὴν ἀλῆας ἐξ ἀτμῆς; 20 Δὲ αὐτῆς. 21 Διὰ τί τὰ μὲν ἀφαιροῦ μέρους τῆς κεφαλῆς, δότω τῆς σκεῖνης ὀφθαλμοῦ, ἢ τειχῆ; τὰ δὲ οὐ; ἢ ὅσα αἰσθητικὸς καὶ ὀφθαλμοῦ, τὸτο πάρεστι; 22 Δὲ τῆς γὰρ δεικνύται βραχυβίους ἐργαζομένη αὐτῆς τὸ δερματὸν ἐν τῷ ὑγρῷ. ὡν αἰσθητικῆς οὐχ ὀδόν τῆς τῆς σκεῖνης. τοῦτο δὲ οἷον τῆς ἐστὶν ἀπνευστῆς. 23 Δὲ γὰρ διυανται πολὺ μῆλον. ἢ δὲ αἰτία ἐν ἐτέροις εἴρηται.