ex omnium animantium numero caneſcit: quippe cùm in vitiligine pili canitie immutentur. Itaque fieri non poteſt, vt vitiliginem habeant, quæ nunquam caneſcere ſoleant. 6 Cur capris, & ouibus lac plurimum demulgetur, quæ corpore non maximo ſunt: homini autem, & boui minus, ſcilicet ad corporis proportionem? Vtrum quòd his copia in corpus abſumitur, cæteris in excrementum ſe confert: ouibus autem, & capris, quantum excrementi acceſſerit, omne in lac tranſit. An quòd plura gignunt, quàm quæ magno ſunt corpore: itaque plus attrahunt excrementi, quoniam plura alendum ſit. An his grauidis plus excrementi propter corporis imbecillitatem redundat. Lac autem excremento conſiſtere certum eſt. 7 Cur animantium alia, cùm aquam mutarint, colorem ſuum amittunt, ſimiliáque loci illius domeſticis redduntur, vt capræ: alia verò nunquam amittunt, vt homo. 8 Ad ſummam cur alia mutantur, alia non: vt coruus, qui ſemper incommutabilis perſiſtit? An quorum natura vincere, perdomaréque humorem non poteſt, vt auium, quæ veſicam quoque nullam ob eam rem obtinent, hæc nuſquam mutari poſſunt. 9 Sed cur non illa eadem, ſed quæ nata ex his ſunt, hæc mutentur? An quod recens nata, ſuis parentibus ſunt infirmiora. 10 Cur mares corpore maiori ex toto penè ſunt, quàm fœminæ? Vtrũ quod mares calidiores fœminis ſunt: quæ res vim obtinet augendi. An quod mares præditi natura integra ſunt, fœminæ manca, oblæſáque deſciſcunt. An quòd mares longo temporis ſpatio perficiuntur, fœminæ breui. 11 Cur in animantium genere alia breui tempore pariunt, alia diu geſtant? An longiùs perfici ſolent, quibus longiora ſunt vitæ ſpatia. Sunt autem partu tardiora, quæ longo tempore viuunt: ſed non vniuerſaliter id eſt. Equus enim vt tardiùs maximè, quàm homo, parit, ſic viuere minus poteſt. Cuius rei cauſam, vuluæ, ſiue vteri durities habet. Quomodo enim ager ſitiens, haud cito ſuas ſtirpes enutrit: ſic durior vulua equarum, in formando, nutricandóque ſuo fœtu remoratur. 12 Cur proles cæterorum animantium magis, quàm hominis, ſuis parentibus ſimilem gerit naturam? An quod homo vago, varióque plurimùm animo in coitu eſt: prout autem pater, matérque in conceptu affecti fuerunt, ita partus euariant. Cætera vero animantia omnia, aut certè plurima, rei tantum ipſi intendunt, totáque ſeſe Veneri dedunt.

A τῶν ζώων; ἐν γὰρ ταῖς λεύκαις πολιαὶ γίνονται αἱ τρίχες. ὥστε ἀδύνατον ὅσα μὴ πολιοῦται, λεύκην ἔχειν. ϛ Διὰ τί αἶγες μὲν καὶ πρόβατα ἀμέλγονται πλεῖστον γάλα, οὐ μέγιστον σῶμα ἔχοντα· ἄνθρωπος δὲ καὶ βοῦς, ἔλαττον ὡς κατὰ λόγον; πότερον ὅτι εἰς τὸ σῶμα ἀναλίσκεται· τοῖς δὲ ἄλλοις, εἰς τὸ περίττωμα· τοῖς [δὲ] προβάτοις καὶ ταῖς αἰξί, B τὸ περιγινόμενον τοῦ περιττώματος, γάλα γίνεται πᾶν; ἢ ὅτι πολυτοκώτερά ἐστι τῶν μεγάλων· ὥστε πλεῖον σπᾷ περίττωμα, διὰ τὸ πλείω τρέφειν; ἢ δι' ἀσθένειαν τῶν σωμάτων πλεῖον περίττωμα γίνεται κυοῦσιν αὐτοῖς; τὸ δὲ γάλα, γίνεται ἐκ τοῦ περιττώματος.

ζ Διὰ τί τῶν ζώων τὰ μὲν, μεταβάλλοντα τὰ ὕδατα, μεταβάλλει τὰς χρόας, καὶ ὅμοια C γίνεται τοῖς ἐκεῖ, οἷον αἶγες· τὰ δὲ, οὔ, οἷον ἄνθρωποι; η Καὶ ὅλως δὲ διὰ τί τὰ μὲν, μεταβάλλει· τὰ δὲ, οὔ· οἷον κόραξ οὐ μεταβάλλει; ἢ ὧν μὲν οὐ κρατεῖν ἡ φύσις τοῦ ὑγροῦ, ὥσπερ ἡ τῶν ὀρνέων, (διὸ καὶ κύστιν οὐκ ἔχει) οὐ μεταβάλλει; θ Καὶ διὰ τί οὐκ αὐτά, ἀλλὰ τὰ ἔκγονα μεταβάλλει; ἢ ὅτι ἀσθενέστερα [τὰ νέα] τῶν γεννησάντων;

D

Ἔτι περὶ τῶν αὐτῶν.

ΔΙα τί τὰ ἄῤῥενα μείζονα τῶν θηλειῶν ὡς ἐπίπαν ἐστί; πότερον ὅτι θερμότερα· τοῦτο δὲ αὐξητικόν; ἢ ὅτι ὁλόκληρα· τὰ δὲ, πεπήρωται; ἢ ὅτι τὰ μὲν, ἐν πολλῷ χρόνῳ τελειοῦνται· τὰ δὲ, ἐν ὀλίγῳ; β Διὰ τί τὰ μὲν, ταχυτόκα τῶν ζώων ἐστί· τῶν δὲ, πολυχρόνιος ἡ κύησις; ἢ ὅτι τὰ μακροβιώτερα, βραδύτερον πέφυκε τελειοῦσθαι; ἔστι δὲ βραδυτόκα, E τὰ μακρόβια. οὐ μέν τοι τὰ μάλιστα· οἷον ἵππος ἀνθρώπου βραδυτοκώτερον μὲν μάλιστα, ὀλιγοχρονιώτερον δέ. τούτου δὲ αἴτιον, ἡ σκληρότης τῶν ὑστερῶν. ὥσπερ γὰρ ἡ ξηρὰ γῆ οὐ ταχὺ ἐκτρέφει, οὕτω καὶ ἡ τοῦ ἵππου ὑστέρα. γ Διὰ τί τοῖς ἄλλοις ζώοις τὰ ἔκγονα μᾶλλον τὰς φύσεις ὁμοιοῦται, ἢ τοῖς ἀνθρώποις; ἢ ὅτι ὁ μὲν ἄνθρωπος πολλαχῶς διατίθεται τὴν ψυχὴν κατὰ τὴν ὁμιλίαν; καθὼς δ' F ἂν ὅ, τε πατὴρ καὶ ἡ μήτηρ διατεθῶσιν, οὕτω ποικίλλεται [καὶ] τὰ τικτόμενα. τὰ δὲ ἄλλα ζῶα, τὰ μὲν πλεῖστα πρὸς αὐτὸ τοῦτό εἰσιν.

Adde