

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α'

1. ΓΕΝΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ	13
2. ΚΛΙΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΟΥ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟΥ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ	15
3. ΓΕΝΙΚΑ ΔΟΜΙΚΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΤΟΥ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟΥ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ	17
4. ΤΟ ΕΠΙΘΗΛΙΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΙΚΟΥ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟΥ	19
Εισαγωγή	19
4.1. Πολλαπλασιασμός των επιθηλιακών κυττάρων	19
4.2. Διαφοροποίηση (ωρίμανση) και στιβάδες του επιθηλίου	20
4.3. Μεταβολές κατά τη διαφοροποίηση των κυττάρων του επιθηλίου.	
Υπερικροσκοπική δομή	23
4.4. Κερατινοποιημένο επιθήλιο	29
4.5. Μη κερατινοποιημένο επιθήλιο	30
4.6. Μη κερατινούτταρα	31
α) Μελανοκύτταρα και μελάγχωση των στοματικού βλεννογόνου	31
β) Κύτταρα Langerhans	33
γ) Κύτταρα Merkel	34
δ) Φλεγμονώδη κύτταρα	35
5. ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥ ΕΠΙΘΗΛΙΟΥ ΜΕ ΤΟ ΧΟΡΙΟ-ΒΑΣΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ	35
6. ΤΟ ΧΟΡΙΟ	37
Εισαγωγή	37
6.1. Τα κύτταρα του χορίου	37
6.2. Η μεσοκυττάρια ουσία του χορίου	39
6.3. Αγγειώση	42
6.4. Οι μικροί σιαλογόνοι αδένες	44

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β'

Οι Σιαλογόνοι Αδένες

Εισαγωγή	47
1. ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΩΝ ΣΙΑΛΟΓΟΝΩΝ ΑΔΕΝΩΝ	47
2. Η ΥΦΗ ΤΟΥ ΑΔΕΝΙΚΟΥ ΠΑΡΕΓΧΥΜΑΤΟΣ	48
Εισαγωγή	48
α) Η αδενοκυψέλη	50
1. Το ορώδες κύτταρο	50
2. Το βλεννώδες κύτταρο	56

3. Το μιοεπιθημιακό κύτταρο	59
β) Το σύστημα των πόρων	62
1. Οι εμβόλιμοι πόροι	62
2. Οι ραβδωτοί πόροι	63
3. Οι εκφορητικοί πόροι	66
3. Ο ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΣ ΙΣΤΟΣ, Η ΑΓΓΕΙΩΣΗ ΚΑΙ ΝΕΥΡΩΣΗ ΤΩΝ ΣΙΑΛΟΓΟΝΩΝ ΑΔΕΝΩΝ	68
4. ΟΙ ΜΕΓΑΛΟΙ ΣΙΑΛΟΓΟΝΟΙ ΑΔΕΝΕΣ	71
1. Η παρωτίδα	71
2. Ο υπογνάθιος αδένας	72
3. Ο υπογλώσσιος αδένας	73
5. ΓΕΝΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΣΑΛΙΟ	74
6. Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΚΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΣΙΑΛΟΓΟΝΩΝ ΑΔΕΝΩΝ	76
1. Η έκκριση των ηλεκτρολυτών και πρωτεΐνών	78
Εισαγωγή.....	78
α) Η έκκριση των ηλεκτρολυτών	78
β) Η έκκριση των πρωτεΐνών	82
7. ΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΟΥ ΣΑΛΙΟΥ	83
Εισαγωγή	83
1. Οι βλεννίνες και η σιαλική συγκολλητίνη	83
2. Οι κυστατίνες	84
3. Η πρωτεΐνη των αδένων του Von Ebner και ο αναστολέας έκκρισης της λευκοκυτταρικής πρωτεΐνάσης	84
4. Ο ιστικός αναστολέας της μεταλλοπρωτεΐνάσης-1	84
5. Η λακτοφερούνη	85
6. Η γαλακτοϋπεροξειδάση, η λυσοζύμη και η χιτινάση	85
7. Οι ιστατίνες και οι β-ντεφανσίνες	85
8. Η καλπροτεκτίνη	86
9. Η χρωμογρανίτη Α	86
10. Η εκκριτική ανοσοσφαιρίνη Α	86
11. Η α-αμυλάση	87
12. Γλυκοπρωτεΐνες πλούσιες σε προλίνη και η σταθερίνη	87

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ'

1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΙΚΟΥ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟΥ	89
2. ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ ΤΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΤΟΥ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟΥ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ	89
1. Τα ούλα	89
2. Η υπερώα	92
3. Τα χειλή	94

4. Ο βλεννογόνος των φατνιακών αποφύσεων	95
5. Η παρειά	95
6. Το έδαφος του στόματος	96
7. Η γλώσσα	97

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ'

1. ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΕΙΣ ΒΛΑΒΕΣ ΤΟΥ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟΥ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ	103
Εισαγωγή	103
2. ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΕΙΣ ΒΛΑΒΕΣ ΠΟΥ ΟΦΕΙΛΟΝΤΑΙ ΣΕ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	104
α) Κηλίδα	104
β) Υπεραιωνικές κηλίδες	104
γ) Αγγειακές κηλίδες	104
δ) Αιματικές κηλίδες	104
ε) Μελαγχρωματικές κηλίδες	105
στ) Άχρωμες κηλίδες	105
ζ) Δυσχρωματικές κηλίδες	106
3. ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΕΙΣ ΒΛΑΒΕΣ ΜΕ ΤΗ ΜΟΡΦΗ ΕΠΑΡΜΑΤΟΣ ή ΔΙΟΓΚΩΣΗΣ	106
α) Βλατίδα	106
β) Πλάκα	107
γ) Οξίδιο	107
δ) Όγκος	107
4. ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΕΙΣ ΒΛΑΒΕΣ ΜΕ ΤΗ ΜΟΡΦΗ ΕΠΑΡΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΥΤΡΟ	109
α) Φυσαλίδα	109
β) Πομφόλυγα	109
γ) Φλύκτανα	109
δ) Κύστη των μαλακών ιστών	110
5. ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΕΙΣ ΒΛΑΒΕΣ ΠΟΥ ΟΦΕΙΛΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΑΠΩΛΕΙΑ	
ΙΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	111
α) Διάβρωση	111
β) Εξέλκωση	112
γ) Έλκωση	112
δ) Ραγάδα	113
6. ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΕΙΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΕΙΣ ΒΛΑΒΕΣ	113
α) Εφελκίδα	113
β) Ψευδομεμβράνη	113
γ) Ουλή	114

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε'

1. ΙΣΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟΥ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ	115
Εισαγωγή	115
2. ΙΣΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΕΠΙΘΗΛΙΟΥ	115
α) Υπερπλασία	115
β) Ατροφία	115
γ) Υπερχρεοφατίνωση ή υπερδιόρθοχρεοφατίνωση ή υπερχρεόπτωση	116
δ) Υπεραρακερατίνωση ή παραρακερατίνωση	116
ε) Υπερχόκκωση	117
στ) Υπερακάνθωση ή ακάνθωση	117
ζ) Ψευδοεπιθηλιωματώδης υπερπλασία	117
η) Σπογγείωση	117
θ) Ακανθολυσία	117
ι) Υδρωπική εκφύλιση	118
κ) Σφαιροποίηση ή ασκοποίηση	118
λ) Δυσκεράτωση	118
μ) Επιθηλική ατυπία ή επιθηλιακή δυσπλασία	118
3. ΙΣΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	121
α) Φλεγμωνώδης διήθηση	121
β) Ειδικό κοκκίωμα ή ειδική κοκκιωματώδης φλεγμονή	122
γ) Μη ειδικό κοκκίωμα ή κοκκιώδης φλεγμονώδης ιστός	122
δ) Απόστημα	122
ε) Οίδημα	123
στ) Ομογενοποίηση του κολλαγόνου	123
ζ) Υαλοειδής εκφύλιση (υαλοειδές)	123
η) Ινιδοειδής εκφύλιση	123
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	125