

ΕΙΣΑΓΩΓΗ	11
Ορισμός	13
Στόχοι	13
Πρωτόκολλο αντιμετώπισης ασθενών με βλάβες στη στοματική και γναθοπροσωπική χειρουργική	13
A. ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΡΟΣ	17
Ταξινόμηση παθολογικών καταστάσεων κεφαλής και τραχήλου	19
Βασικές αρχές λήψης βιοψίας	20
Ενδείξεις βιοψίας – Ιστολογικής εξέτασης	26
Στάδια της τεχνικής λήψης βιοψίας	29
Σε ποιές βλάβες-αλλοιώσεις πρέπει να γίνεται βιοψία και σε ποιές όχι;	30
Πότε αντενδείκνυται η βιοψία;	35
Πότε δεν απαιτείται βιοψία;	35
Πόρισμα της ιστολογικής εξέτασης	37
Ανατομικές ιδιαιτερότητες στις τεχνικές βιοψίας ανάλογα με την εντόπιση της βλάβης	39
Έδαφος του στόματος	39
Υπερώα	42
Οστό	44
Βλεννογόνος παρειάς	49
Γλώσσα	51
Χείλος	52
B. ΕΙΔΙΚΟ ΜΕΡΟΣ	57
Τεχνικές λήψης βιοψίας	59
Βιοψία με νυστέρι	61
<i>Ενδοστοματικές αλλοιώσεις</i>	61
Εκτομή-βιοψία (Excisional Biopsy)	61
<i>Εξωστοματικές αλλοιώσεις στο πρόσωπο</i>	67
Μερική βιοψία (Incisional Biopsy)	69
Βιοψία με ειδικές λαβίδες	75
Διατρητική βιοψία (Punch Biopsy)	75

Βιοψία με ειδική λαβίδα (Aspar Borg Plain)	77
Κυτταρολογική εξέταση	79
Αποφολιδωτική κυτταρολογία	79
Βιοψία με βουρτσάκι (Brush Biopsy)	80
Βιοψία με βελόνη	85
Αναρρόφηση-Βιοψία (Aspiration Biopsy)	85
Κυτταρολογική εξέταση με λεπτή βελόνα (FNA)	86
Βιοψία με βελόνη Tru-cut	89
Ταχεία βιοψία (Frozen Section)	91
Κατευθυνόμενη βιοψία	93
Βιοψία κατευθυνόμενη με μαγνητική τομογραφία (MRI-Guided Biopsy)	93
Βιοψία κατευθυνόμενη με υπέρηχο (Ultrasound Guided Biopsy)	94
Ενδοσκοπικά κατευθυνόμενη βιοψία (Endoscopic Guided Biopsy)	95
Βιοψία κατευθυνόμενη με αξονική τομογραφία στην περιοχή κεφαλής και τραχήλου	97
Μοριακή βιολογία και γενετική	103
<i>Συλλογή και αρχική επεξεργασία ιστών και κυττάρων για μοριακή και γενετική ανάλυση στη στοματική και γναθοπροσωπική χειρουργική</i>	103
Ενδείξεις-Εφαρμογές μοριακής και γενετικής ανάλυσης	103
Πηγές βιολογικού υλικού για μοριακή-γενετική μελέτη στη στοματική και γναθοπροσωπική περιοχή	104
Διαδικασίες συλλογής και αρχικής επεξεργασίας δειγμάτων για μοριακή ανάλυση	104
Απομόνωση των νουκλεϊκών οξέων	106
Ανάλυση των νουκλεϊκών οξέων	107
Αξιολόγηση της αξιοπιστίας των μεθόδων βιοψίας	109
<i>Αξιολόγηση της αξιοπιστίας των μεθόδων βιοψίας στη στοματική και γναθοπροσωπική χειρουργική</i>	109
Βιοψία εκτομής	109
Αναρρόφηση με λεπτή βελόνα και βελόνα Quick Core ή Tru-Cut	109
Ταχεία βιοψία	110
Βιοψία με ψήκτρα	110
Μονιμοποίηση και επεξεργασία των ιστών μερικής, ολικής και βιοψίας με βελόνα Quick Core ή Tru Cut	110
Βιβλιογραφία	113
Λεξιλόγιο	117