

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Πρόλογος	11
Εισαγωγή	19
Γενικά	23
Η εξέλιξη των εμβολίων - ιστορική διαδρομή	23
Αξία των εμβολίων	38
Στρατηγικές αύξησης της εμβολιαστικής κάλυψης	41
Ανοσιακό σύστημα και εμβόλια (βασικά στοιχεία)	43
Γενικά.....	43
Ανοσιακοί ιστοί	45
Φυσική, μη ειδική ανοσία.....	47
Ειδική ανοσία.....	49
Αντισώματα.....	52
Μηχανισμοί ανοσίας και εμβόλια.....	56
Σχέση ανοσολογίας και εμβολίων.....	62
Ανοσοενισχυτικά	63
Ανοσοποίηση σε ατομικό και πληθυσμιακό επίπεδο.....	68
Επιδημιολογία και ανοσοποίηση.....	70
Εκτίμηση της απάντησης σε εμβολιασμούς.....	71
Τύποι εμβολίων	73

Γενικές αρχές εμβολιασμών	85
Γενικά	85
Χορήγηση εμβολίου	87
Οδός χορήγησης και θέση εμβολιασμών	89
Εναλλαξιμότητα των εμβολίων	92
Χρόνος χορήγησης και μεσοδιαστήματα δόσεων	93
Αντιμετώπιση πόνου	102
Στόχοι εμβολιασμών	104
Συντήρηση εμβολίων - ψυχρή αλυσίδα	105
Ημερομηνία λήξεως εμβολίων	108
Λάθη κατά τους εμβολιασμούς	109
Τι πρέπει να πράττει ο πάροχος εμβολίων	116
 Ασφάλεια	 119
Ασφάλεια εμβολίων	119
Ανεπιθύμητες ενέργειες	123
Αλλεργικές αντιδράσεις	133
Αντενδείξεις.....	145
Εμβόλια και θάνατοι	155
 Εμβολιασμοί σε ειδικές ομάδες.....	 159
Ανοσοκαταστολή	159
Κύηση	178
Πρόωρα	186
Θηλασμός.....	188
Λήψη προϊόντων αίματος ή ανοσοσφαιρίνης.....	189
Ασπληνία	191
Λήψη αντιμικροβιακών	193
Έκθεση σε λοίμωξη.....	194
Παιδιά με χρόνια νοσήματα.....	198
Παιδιά για υιοθεσία.....	202
Φυματοαντίδραση-φυματίωση	202
Παιδιά με ατομικό ή και οικογενειακό ιστορικό σπασμών	203

Εργαζόμενοι σε τομείς υγείας	204
Ταξιδιώτες	207
Διάφορες άλλες ομάδες	212
Νοσήματα και εμβόλια	213
Αιμόφιλος ινφλουέντζας	213
Αμειμευλογιά - Έρπητας ζωστήρας	219
Γρίπη	229
Διφθερίτιδα - Τέτανος – Κοκκύτης	239
Εγκεφαλίτιδα από δήγμα κρότωνος	259
Ηπατίτιδα Α	261
Ηπατίτιδα Β	267
Ιαπωνική εγκεφαλίτιδα	279
Ιλαρά - Παρωτίτιδα - Ερυθρά	283
Ιός ανθρώπινων θηλωμάτων	294
Κίτρινος πυρετός	303
Λύσσα	307
Μηνιγγιτιδοκοκκική νόσος	313
Πνευμονιοκοκκική λοίμωξη	322
Πολιομυελίτιδα	335
Ροταϊός	340
Τυφοειδής πυρετός	348
Φυματίωση	352
Χολέρα	358
Συνδυασμένα εμβόλια	363
Εμβολιασμοί ενηλίκων	367
Εμβολιάζοντας τη μητέρα	385
Εμβόλια για ΣΜΝ	391

Εμβόλια κατά του καρκίνου	395
Παθητική ανοσοποίηση.....	405
Η αμφισβήτηση των εμβολίων	417
Εμβολιασμοί: υποχρεωτικοί ή όχι;.....	417
Αντιεμβολιαστική κίνηση	424
Εμβολιασμοί και θρησκεία.....	435
Ηθική και εμβόλια	437
Εμβολιασμοί και άρνηση τους: επικοινωνία με τους γονείς.....	440
Εμβόλια: απορίες, μύθοι, παρανοήσεις και πραγματικότητα	447
Εμβολιαστικά σχήματα	455
Το μέλλον	465
Επίλογος.....	469
Βιβλιογραφία	471
Παράρτημα	493
Ερωτήσεις – απαντήσεις.....	495
Γλωσσάριο όρων και εννοιών	521
Ευρετήριο	537