

Περιεχόμενα

Κεφάλαιο 1	Η προέλευση και το αντικείμενο της πρωτεωμικής	/ 11
Κεφάλαιο 2	Στρατηγικές διαχωρισμού πρωτεϊνών	/ 39
Κεφάλαιο 3	Τεχνικές ταυτοποίησης πρωτεϊνών	/ 65
Κεφάλαιο 4	Στρατηγικές για την ποσοτική ανάλυση των πρωτεϊνών	/ 89
Κεφάλαιο 5	Ανάλυση πρωτεϊνικών αλληλουχιών	/ 111
Κεφάλαιο 6	Ανάλυση δομών πρωτεϊνών	/ 133
Κεφάλαιο 7	Πρωτεωμικές αλληλεπιδράσεις	/ 163
Κεφάλαιο 8	Τροποποίηση πρωτεϊνών στην πρωτεωμική	/ 203
Κεφάλαιο 9	Μικροσυστοιχίες πρωτεϊνών	/ 231
Κεφάλαιο 10	Εφαρμογές της πρωτεωμικής	/ 255
Λεξικό ειδικών όρων		/ 277
Ευρετήριο		/ 303