|  |  |
| --- | --- |
| **ΟΜΑΔΑ 1** | **Θρεπτικά υλικά και μέσα για την καλλιέργεια μικροοργανισμών και κυττάρων** |
| Α/Α | **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΣΥΜΦΩΝΙΑ ‘Η ΜΗ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΙΑ ΠΡΟΣ ΜΙΑ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΤΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ** |
| 1.1 | Στείρο θρεπτικό υλικό καλλιέργειας κυττάρων DMEM υψηλής συγκέντρωσης γλυκόζης. Να περιέχει σταθερή Glutamine και Sodium Pyruvate. Συσκευασία 500 ml. |   |   |
| 1.2 | Στείρο θρεπτικό υλικό καλλιέργειας κυττάρων RPMI 1640. Να περιέχει 2.0 g/l NaHCO3, χωρίς L-Glutamine. Συσκευασία 500 ml. |   |   |
| 1,3 | Διαυγές υγρό θρεπτικό μέσο καλλιέργειας, φιλτραρισμένο, αποστειρωμένο και ελεγμένο για απουσία βακτηρίων σε αερόβιες και αναερόβιες συνθήκες καθώς και μυκήτων/ζυμών. Στη βασική σύστασή του να περιλαμβάνονται: Yeast Extract 2 g/l, Sodium Bicarbonate 0.4 g/l, D-Glucose Anhydrous 2 g/l, Calcium Chloride Anhydrous 0.6 g/l, Magnesium Sulfate Anhydrous 1.807 g/l, χωρίς Hepes, χωρίς Phenol Red. Συσκευασία των 500ml. |   |   |
| 1.4 | Στείρο ρυθμιστικό διάλυμα HEPES για την καλλιέργεια κυττάρων, συγκέντρωσης 1M, συμπυκνωμένο 50x, με pH 7.35-7.55. Συσκευασία 100ml. |   |   |
| 1.5 | Στείρο διάλυμα L-glutamine συγκέντρωσης 200 mM, χαμηλής περιεκτικότητας σε ενδοτοξίνη (< 0,25 EU/ml). Συσκευασία 100ml. |   |   |
| 1.6 | Διάλυμα πενικιλίνης - στρεπτομυκίνης, συγκέντρωσης 10,000 units/ml σε πενικιλίνη και 10,000 µg/ml σε στρεπτομυκίνη, συμπυκνωμένο 100X. Συσκευασία 100ml. |   |   |
| 1.7 | Ορός εμβρύου βοδιού (FBS), σταθεροποιημένος, εγκεκριμένος από EU. Να έχει απαραιτήτως σταθερή συμπεριφορά ανεξαρτήτως παρτίδας παραγωγής. Συσκευασία 500 ml |   |   |
| 1.8 | Μέσο κατάλληλο για την απομόνωσης λεμφοκυττάρων, συσκευασία 500 ml |   |   |
| 1.9 | Υγρό Διμεθυλοσουλφοξείδιο (DMSO) με βαθμό καθαρότητας min. 99.5 % (GC), ελεγμένο για ύπαρξη πυρετογόνων (Pyrogen test), κατάλληλο για καλλιέργεια και κατάψυξη κυττάρων. Περιεκτικότητα σε Total P: max. 0.00001 %, Total Si: max. 0.00002 %, Free acid: max. 0.001 %, Pb: max. 0.00002 %, Zn: max. 0.00002 %, Cu: max. 0.00005 %, Fe: max. 0.0001 %. Με πιστοποιητικό ανάλυσης ανά παρτίδα. Συσκευασία 250 mL. |   |   |
| 1.10 | Αντιβιοτικό βασισμένο στην Ciprofloxacin έναντι των μυκοπλασμάτων συμπερλαμβανομένων των A. laidlawii, M. orale, M. hyorhinis, M. fermentans and M. Arginini. Συνιστώμενη συγκέντρωση ~1 μg/ml, με μη κυτταροτοξική δράση. Η προσθήκη του να μην επηρεάζει το pH του καλλιεργητικού υλικού. Συσκευασία 10 ml. |   |   |
| 1.11 | Μη πτητικό απολυμαντικό διάλυμα για καθαρισμό κλιβάνων και εργαστηριακών πάγκων. Να εμποδίζει την ανάπτυξη μυκήτων, βακτηρίων και των σπόρων τους, μυκοπλάσματος και ιών. Να είναι βιοδιασπώμενο, μη-τοξικό και ασφαλές για τον χρήστη. Συσκευασία 500 ml |   |   |
| 1.12 | Σωλήνες φυγοκέντρου 15ml, διαστάσεων Ø 17mm x 120mm, με βιδωτό πώμα και κωνικό πυθμένα. Από πολυπροπυλένιο (PP) χωρίς βαρέα μέταλλα, αποστειρωμένα, χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και ανθρώπινου DNA, χωρίς πυρετογόνα και μη κυτταροτοξικά. Σε ουδέτερο χρώμα, με μπλε διαγράμμιση ενδιάμεσων όγκων και περιοχή για σημείωση. Υψηλής θερμικής (-196°C to +121°C για σωλήνα) και χημικής αντοχής. Να δύνανται να φυγοκεντρηθούν σε υψηλές στροφές (4.000xg σε swinging-bucket rotor και 15.000xg σε fixed-angle rotor). Συσκευασία 100 τεμαχίων.  |   |   |
| 1.13 | Σωλήνες φυγοκέντρου 50 ml, διαστάσεων Ø 30mm x 115mm, με βιδωτό πώμα, κωνικό πυθμένα. Από πολυπροπυλένιο (PP) χωρίς βαρέα μέταλλα, αποστειρωμένα, χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και ανθρώπινου DNA, χωρίς πυρετογόνα και μη κυτταροτοξικά. Σε ουδέτερο χρώμα, με μπλε διαγράμμιση ενδιάμεσων όγκων και περιοχή για σημείωση. Υψηλής θερμικής (-196°C to +121°C για σωλήνα) και χημικής αντοχής. Να δύνανται να φυγοκεντρηθούν σε υψηλές στροφές (3.200xg σε swinging-bucket rotor και 17.000xg σε fixed-angle rotor). Συσκευασία 20 τεμαχίων.  |   |   |
| 1.14 | Σωληνάρια μικροφυγοκέντρου 1,5 ml, με ενσωματωμένο καπάκι. Aπό πολυπροπυλένιο (PP), χωρίς βαρέα μέταλλα, χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και ανθρώπινου DNA και χωρίς πυρετογόνα. Σε ουδέτερο χρώμα, με διαγράμμιση ενδιάμεσων όγκων. Υψηλής θερμικής (-80°C to +121°C) και χημικής αντοχής. Να δύνανται να φυγοκεντρηθούν σε υψηλές στροφές (18000 x g: fixed-angle rotor). Συσκευασία 500 τεμαχίων.  |   |   |
| 1.15 | Μικροπλάκες κυτταροκαλλιέργειας 96 θέσεων με καπάκι. Με επίπεδο πυθμένα και εσωτερική επιφάνεια ειδικά επεξεργασμένη για βελτιστοποιημένη προσκόλληση των κυττάρων. Με "υπερυψωμένα" πηγαδάκια (chimney well) και "δακτύλιους συμπύκνωσης" στο καπάκι, για προστασία από επιμολύνσεις μεταξύ των δειγμάτων. Να έχουν αλφαριθμητική σήμανση των θέσεων της μικροπλάκας. Από πολυστυρένιο, χωρίς βαρέα μέταλλα, υψηλής ευκρίνειας για χρήση σε μικροσκοπία. Σε είναι αποστειρωμένες, χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και ανθρώπινου DNA, χωρίς πυρετογόνα και μη - κυτταροτοξικές. Να συμμορφώνονται με τις οδηγίες ANSI/SBS 1-2004 (American National Standards Institute). Να είναι ατομικά συσκευασμένες. Συσκευασία 50 πλάκες/κούτα. |   |   |
| 1.16 | Μικροπλάκες κυτταροκαλλιέργειας 96 θέσεων με καπάκι. Με κοίλο πυθμένα και εσωτερική επιφάνεια ειδικά επεξεργασμένη για βελτιστοποιημένη προσκόλληση των κυττάρων. Το καπάκι να επιτρέπει την ανταλλαγή αερίων με ελάχιστη εξάτμιση. Να έχουν αλφαριθμητική σήμανση των θέσεων της μικροπλάκας. Από πολυστυρένιο χωρίς βαρέα μέταλλα, υψηλής ευκρίνειας για χρήση σε μικροσκοπία.Να είναι αποστειρωμένες, χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και ανθρώπινου DNA, χωρίς πυρετογόνα και μη - κυτταροτοξικές.Να συμμορφώνονται με τις οδηγίες ANSI/SBS 1-2004 (American National Standards Institute). Να είναι ατομικά συσκευασμένες. Συσκευασία 50 πλάκες/κούτα. |   |   |
| 1.17 | Μικροπλάκες κυτταροκαλλιέργειας 24 θέσεων με καπάκι. Με εσωτερική επιφάνεια ειδικά επεξεργασμένη για βελτιστοποιημένη προσκόλληση των κυττάρων. Να έχουν αλφαριθμητική σήμανση των θέσεων της μικροπλάκας, το καπάκι να τοποθετείται προς μία μόνο κατεύθυνση πάνω στην μικροπλάκα και να φέρει "δακτύλιους συμπύκνωσης" για προστασία από επιμολύνσεις μεταξύ των δειγμάτων. Από πολυστυρένιο χωρίς βαρέα μέταλλα, υψηλής ευκρίνειας και χαμηλού αυτοφθορισμού, για χρήση σε μικροσκοπία. Σε είναι αποστειρωμένες, χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και ανθρώπινου DNA, χωρίς πυρετογόνα και μη - κυτταροτοξικές. Να είναι ατομικά συσκευασμένες. Συσκευασία 50 πλάκες/κούτα. |   |   |
| 1.18 | Μικροπλάκες ELISA 96 θέσεων, με επίπεδο πυθμένα (Flat bottom/Standard), από διαφανές πολυστυρένιο. Με εξαιρετικά υδρόφιλη εσωτερική επιφάνεια για υψηλή πρόσδεση των προϊόντων (high binding). Από καθαρό πολυστυρένιο κατάλληλο για φωτομέτρηση. Χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και ανθρώπινου DNA και χωρίς πυρετογόνα. Κατασκευή σύμφωνα με τις οδηγίες DIN ISO 9001. Συσκευασία των 10 τεμαχίων.  |   |   |
| 1.19 | Πλάκες μικροτιτλοποίησης 96 θέσεων, με κωνικό πυθμένα σχήματος V. Από διαφανές πολυστυρένιο χωρίς βαρέα μέταλλα. Χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και ανθρώπινου DNA και χωρίς πυρετογόνα.Κατασκευή σύμφωνα με τις οδηγίες DIN ISO 9001. Κιβώτιο των 100 τεμαχίων σε πακέτα των 10. |   |   |
| 1.20 | Πλάκες μικροτιτλοποίησης 96 θέσεων, με επίπεδο πυθμένα. Από διαφανές πολυστυρένιο χωρίς βαρέα μέταλλα, για οπτικές μετρήσεις ακρίβειας. Χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και ανθρώπινου DNA και χωρίς πυρετογόνα. Κατασκευή σύμφωνα με τις οδηγίες DIN ISO 9001. Κιβώτιο των 100 τεμαχίων σε πακέτα των 10. |   |   |
| 1.21 | Κρυοφιαλίδια των 2ml, CE/IVD, στεκούμενα με οβάλ πυθμένα και εσωτερικό πώμα (με λάστιχο σιλικόνης). Κατασκευή από πολυπροπυλένιο (PP), χωρίς βαρέα μέταλλα. Αποστειρωμένα (SAL 10-6), μη-κυτταροτοξικά, χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και ανθρώπινου DNA και χωρίς πυρετογόνα. Με διαβάθμιση όγκου και επιφάνεια σήμανσης. Αντοχή σε θερμοκρασίες από -196oC έως +121oC. Aντοχή έως 5800 x g (swing rotor) και έως 34000 x g (fixed angle rotor). Επιλογή χρώματος (τουλάχιστον 4 διαφορετικά) στα καπάκια των κρυοφιαλιδίων για διευκόλυνση στην ταυτοποίηση των δειγμάτων. Συσκευασία των 100 τεμαχίων. |   |   |
| 1.22 | Φλάσκες κυτταροκαλλιέργειας, 25 cm², από πολυστυρένιο χωρίς βαρέα μέταλλα. Να φέρουν βιδωτό πώμα αερισμού δύο θέσεων (θέση για αερισμό και ερμητικά κλειστό) και λαιμό που αποτρέπει την διάβρεξη του πώματος με καλλιεργητικό υλικό, για προστασία από επιμολύνσεις. Η εσωτερική επιφάνεια να είναι ειδικά επεξεργασμένη για την προσκόλληση των κυττάρων (TC treated). Με πλευρική διαβάθμιση όγκου (graduation). Aποστειρωμένες (SAL 10-3), μη κυτταροτοξικές, χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και ανθρώπινου DNA και χωρίς πυρετογόνα. Συσκευασία των 10 τεμαχίων.  |   |   |
| 1.23 | Φλάσκες κυτταροκαλλιέργειας 75 cm² από πολυστυρένιο χωρίς βαρέα μέταλλα. Να φέρουν βιδωτό πώμα αερισμού δύο θέσεων (θέση για αερισμό και ερμητικά κλειστό) και λαιμό που αποτρέπει την διάβρεξη του πώματος με καλλιεργητικό υλικό, για προστασία από επιμολύνσεις. Η εσωτερική επιφάνεια να είναι ειδικά επεξεργασμένη για την προσκόλληση των κυττάρων (TC treated). Με πλευρική διαβάθμιση όγκου (graduation). |   |   |
| 1.24 | Φλάσκες κυτταροκαλλιέργειας 25 cm² από πολυστυρένιο χωρίς βαρέα μέταλλα. Να φέρουν πώμα με φίλτρο μεμβράνης PET διαμέτρου πόρων 0.2 μm και λαιμό που αποτρέπει την διάβρεξη του πώματος με καλλιεργητικό υλικό, για προστασία από επιμολύνσεις. Η εσωτερική επιφάνεια να είναι ειδικά επεξεργασμένη για την προσκόλληση των κυττάρων (TC treated). Με πλευρική διαβάθμιση όγκου (graduation). |   |   |
| 1.25 | Φλάσκες κυτταροκαλλιέργειας 75 cm² από πολυστυρένιο χωρίς βαρέα μέταλλα. Να φέρουν βιδωτό πώμα αερισμού δύο θέσεων (θέση για αερισμό και ερμητικά κλειστό) και λαιμό που αποτρέπει την διάβρεξη του πώματος με καλλιεργητικό υλικό, για προστασία από επιμολύνσεις. Η εσωτερική επιφάνεια να είναι ειδικά επεξεργασμένη για την προσκόλληση των κυττάρων (TC treated). Με πλευρική διαβάθμιση όγκου (graduation). Aποστειρωμένες (SAL 10-3), μη κυτταροτοξικές, χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και ανθρώπινου DNA και χωρίς πυρετογόνα. Συσκευασία των 5 τεμαχίων.  |   |   |
| 1.26 | Σακούλες απόρριψης μολυσματικών εργαστηριακών αντικειμένων, διαστάσεων 60cm (Π) x 78cm (M) και χωρητικότητας 65 λίτρων. Να είναι από πολυπροπυλένιο, ανθεκτικες σε υγρή αποστείρωση. Συσκευασία των 100 τεμαχίων. |   |   |
| 1.27 | Αυτοκόλλητα φιλμ διαστάσεων 80 x 140 mm, για κάλυψη μικροπλακών και προστασία των δειγμάτων. Να είναι κατάλληλο για οπτικές μετρήσεις (π.χ. ELISA). Συσκευασία των 100 τεμαχίων. |   |   |
| 1.28 | Ένθετα (inserts) από καθαρό πολυστυρένιο, για χρήση σε κυτταροακαλλιέργειες. Κατάλληλα για πλάκες κυτταροκαλιέργειας των 12 πηγαδιών, με διαφανή μεμβράνη PET χωρίς βαρέα μέταλλα, και διάμετρο πόρων 8.0 µm. Η χωρητικότητα (working volume) στο ένθετο να είναι 0.3 ml - 1.0 ml και η εσωτ./εξωτ.διάμετρός του να είναι 13.85 mm / 15.85 mm. Αποστειρωμένα (SAL 10-3), χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και ανθρώπινου DNA, χωρίς πυρετογόνα και μη κυτταροτοξικά. 48 ένθετα / συσκευασία. |   |   |
|   | **ΜΑΡ** |  |  |
| **ΟΜΑΔΑ 2** | **Αντισώματα για κυτταρομετρία ροής και ανοσοϊστοχημεία** |  |  |
| **Α/Α** | **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΣΥΜΦΩΝΙΑ ‘Η ΜΗ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΙΑ ΠΡΟΣ ΜΙΑ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΤΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ** |
| 2.1 | Μονοκλωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG (Κλώνος: N418) που έχει παραχθεί έναντι δενδριτικών κυττάρων σπλήνα ποντικού. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με ΡΕ υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα να είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο ΡΕ και μη συζευγμένο αντίσωμα. Συγκέντρωση: 0.2 mg/ml. Συσκευασία: 200 μg. |   |   |
| 2.2 | Μονοκλωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG2a, κ (Κλώνος: 1A8) που έχει παραχθεί σε επίμυες έναντι της διαμολυσμένης  EL-4J κυτταρική σειράς. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με APC υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα να είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο APC και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση: 0.2 mg/ml. Συσκευασία: 100 μg. |   |   |
| 2.3 | Μονοκλωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG2c, κ (Κλώνος: HK1.4) που έχει παραχθεί σε επίμυες έναντι L3 κλωνοποιημένων CTL κυττάρων. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με FITC υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα να είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο FITC και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση: 0.5 mg/ml. Συσκευασία: 500 μg. |   |   |
| 2.4 | Μονολωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG2b, κ (Κλώνος: M1/70) που έχει παραχθεί σε επίμυες έναντι C57BL/10 σπληνοκυττάρων. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με PerCP/Cyanine5.5 υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα να είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο PerCP/Cyanine5.5 και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση: 0.2 mg/ml. Συσκευασία: 100 μg. |   |   |
| 2.5 | Μονοκλωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG2a, κ (Κλώνος: BM8) που έχει παραχθεί σε επίμυες έναντι μακροφάγων ποντικού. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με APC/Cyanine7υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα να είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο APC/Cyanine7 και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση: 0.2 mg/ml. Συσκευασία: 100 μg. |   |   |
| 2.6 | Μονοκλωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG2a, κ (Κλώνος: RM4-5) που έχει παραχθεί σε επίμυες έναντι θυμοκυττάρων BALB/c ποντικού. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με PerCP/Cyanine5.5 υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα να είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο PerCP/Cyanine5.5 και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση: 0.2 mg/ml. Συσκευασία: 100 μg |   |   |
| 2.7 | Μονοκλωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG2a, κ (Κλώνος: 53-6.7) που έχει παραχθεί έναντι θύμου αδένα ή σπλήνα ποντικού. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με PerCP/Cyanine5.5 υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα να είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο PerCP/Cyanine5.5 και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση: 0.2 mg/ml. Συσκευασία: 100 μg. |   |   |
| 2.8 | Μονοκλωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG2a, κ (Κλώνος: 6D5) που έχει παραχθεί σε επίμυες έναντι των Κ562 ανθρώπινων κυττάρων ερυθρολευχαιμίας που εκφράζουν το μόριο CD19 ποντικού. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με PE/Cy7 υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα να είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο PE/Cy7 και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση: 0.2 mg/ml. Συσκευασία: 100 μg. |   |   |
| 2.9 | Μονοκλωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG1, κ (Κλώνος: XMG1.2) που έχει παραχθεί σε επίμυες έναντι της ανασυνδυασμένης IFN-γ ποντικού. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με PE υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο PE και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για ενδοκυττάρια χρώση σε πρωτόκολλα κυτταρομετρίας ροής. Συγκέντρωση: 0.2 mg/ml. Συσκευασία: 100 μg. |   |   |
| 2.10 | Μονοκλωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG2b, κ (Κλώνος: JES6-5H4) που έχει παραχθεί σε επίμυες έναντι της ανασυνδυασμένης IL-2 ποντικού. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με APC υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο APC και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για ενδοκυττάρια χρώση σε πρωτόκολλα κυτταρομετρίας ροής. Συγκέντρωση: 0.2 mg/ml. Συσκευασία: 100 μg. |   |   |
| 2.11 | Μονoκλωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG1, κ (Κλώνος: MP6-XT22) που έχει παραχθεί σε επίμυες έναντι του ανασυνδυασμένου TNF-α ποντικού. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με FITC υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο FITC και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για ενδοκυττάρια χρώση σε πρωτόκολλα κυτταρομετρίας ροής. Συγκέντρωση: 0.5 mg/ml. Συσκευασία: 100 μg. |   |   |
| 2.12 | Μονοκλωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG2b, κ (Κλώνος: JES5-16E3) που έχει παραχθεί σε επίμυες έναντι ανασυνδυασμένης IL-10 ποντικού. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με FITC υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο FITC και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για ενδοκυττάρια χρώση σε πρωτόκολλα κυτταρομετρίας ροής. Συγκέντρωση: 0.5 mg/ml. Συσκευασία: 100 μg. |   |   |
| 2.13 | Μονοκλωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG1, κ (Κλώνος: 11B11) που έχει παραχθεί έναντι μερικώς καθαρισμένης φυσικής IL-4 ποντικού. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με APC υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο APC και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση: 0.2 mg/ml. Συσκευασία: 100 μg. |   |   |
| 2.14 | Μονοκλωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG2b, κ (Κλώνος: IM7) που έχει παραχθεί σε επίμυες έναντι επαγόμενων από δεξαμεθαζόνη Μ1 κύτταρων που προκαλούν αυθορμήτως μυελοειδή λευχαιμία σε ποντικούς Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με APC υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο APC και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση: 0.2 mg/ml. Συσκευασία: 100 μg. |   |   |
| 2.15 | Μνοκλωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG2a, κ (Κλώνος: MEL-14) που έχει παραχθεί σε επίμυες έναντι του 38C-13 B λεμφώματος C3H/eb ποντικού. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με PE υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο PE και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση: 0.2 mg/ml. Συσκευασία: 200 μg. |   |   |
| 2.16 | Μονοκλωνικό αντίσωμα ισότυπου IgG2a, κ (Κλώνος: 1A8) που έχει παραχθεί σε επίμυες έναντι της Ly-6G διαμολυσμένη EL-4J κυτταρική σειράς. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2 που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με Alexa Fluor® 647 υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα να είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο Alexa Fluor® 647 και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για κυτταρομετρία ροής και ανοσοϊστοχημεία. Συγκέντρωση: 0.5 mg/ml. Συσκευασία: 100 μg. |   |   |
| 2.17 | Αντίσωμα ισότυπου IgG2a, λ. (Κλώνος: 93) που έχει παραχθεί σε επίμυες. Να παρέχεται σε ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pΗ 7.2που περιέχει 0,09% αζίδιο του νατρίου. Να είναι καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας και συζευγμένο με APC υπό βέλτιστες συνθήκες. Το διάλυμα να είναι ελεύθερο από μη συζευγμένο APC και μη συζευγμένο αντίσωμα. Να είναι κατάλληλο για κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση: 0.5 mg/ml. Συσκευασία: 500 μg. |   |   |
|   |   |  |  |
| **ΟΜΑΔΑ 3** | **Αντιδραστήρια σήμανσης βιολογικών μορίων/κυττάρων και ραδιενεργά αντιδραστήρια** |  |  |
| **A/A** | **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΣΥΜΦΩΝΙΑ ‘Η ΜΗ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΙΑ ΠΡΟΣ ΜΙΑ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΤΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ** |
| 3.1 | Ειδικό κιτ για την ανίχνευση και ποσοτικοποίηση πρωτεϊνών σε υδατικά διαλύματα με φωτομετρία σε μήκος κύματος 562 nm. Να έχει ευαισθησία ανίχνευσης 0,5 – 20 μg/ml. Να παρέχεται διάλυμα πρωτεΐνης γνωστής συγκέντρωσης ως πρότυπο για την ποσοτικοποίηση. Η απόδοση να μην επηρεάζεται από την παρουσία ιονικών και μη-ιονικών απορρυπαντικών στο διάλυμα προς μέτρηση. Η αντίδραση να είναι σταθερή σε θερμοκρασία δωματίου έως 24 ώρες. Συσκευασία 500ml. |   |   |
| 3.2 | Υπόστρωμα TMB για την ανίχνευση της δραστικότητας της υπεροξειδάσης ραδικιού (horseradish peroxidase) σε ELISA, αποδίδοντας μπλε χρώμα (Amax = 370nm και 652nm) που αλλάζει σε κίτρινο (Amax = 450nm) με προσθήκη διαλύματος τερματισμού θειικού ή φωσφορικού οξέος. Να μην απαιτούνται πρόσθετα αντιδραστήρια ή φιλτράρισμα, να είναι μη-καρκινογόνο. Να διαθέτει διάφορα επίπεδα ευαισθησίας και ταχύτητας ανάπτυξης που να ταιριάζουν σε οποιαδήποτε ανάλυση. Να μην υπάρχει DMF ή DMSO στα αντιδραστήρια. Συσκευασία 400 mL. |   |   |
| 3.3 | Ειδικό βελτιστοποιημένο κιτ για τον προσδιορισμό της βιωσιμότητας κυττάρων θηλαστικών που να χρησιμοποιεί το αντιδραστήριο ΜΤΤ. Ο προσδιορισμός σαν γίνεται με φωτομετρία. Να παρέχει όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια που είναι απαιτούνται για την ανίχνευση της βιωσιμότητας των κυττάρων των θηλαστικών. Τα αντιδραστήρια να επαρκούν για 1000 δοκιμασίες. |   |   |
| 3.4 | Πλαστικές σακούλες για την απευθείας καταμέτρηση των φίλτρων στον μετρητή β-ακτινοβολίας MicroBeta TriLux. Τα δείγματα να περικλείονται στους σάκους επιτρέποντας την οικονομική χρήση των σπινθηριστικών και πρόσθετη ασφάλεια κατά τον χειρισμό βιολογικά επικίνδυνων υλικών. Συσκευασία των 100 τεμαχίων. |   |   |
| 3.5 | Ειδικό φίλτρο ινών υάλου, διαστάσεων 6x16 τυπωμένο και στις δύο πλευρές, για γενική χρήση συμπεριλαμβανομένης της εργασίας με επισημασμένα κύτταρα, πρόσδεση υποδοχέα-συνδέτη και κατακρήμνιση TCA. Παρέχεται με συνδετικό υλικό, ώστε να διατηρείται άκαμπτο και εύκολο στη χρήση. Συσκευασία των 100 τεμαχίων. |   |   |
| 3.6 | Στείρο υδατικό διάλυμα Thymidine, [Methyl-3H] για τη μέτρηση του δυναμικού πολλαπλασιασμού των κυττάρων. Ειδικής δραστικότητας: 20 Ci/mmol. Συσκευασία: 5 mCi. |   |   |
| 3.7 | Υγρό σπινθηρισμού ειδικά διαμορφωμένο |   |   |
| για χρήση σε δείγματα που συλλέγονται σε ξηρά φίλτρα ινών υάλου. Ελαχιστοποιεί την επεξεργασία των δειγμάτων για τη μέτρησή τους σε μετρητή β-ακτινοβολίας. Συμβατό με οργανικούς διαλύτες. Συσκευασία 5 lt. |   |   |
| 3.8  |  Τα ραδιενεργά αντιδραστήρια να είναι της ίδιας εταιρείας για χρήση σε μετρητή β ακτινοβολίας Trilux Microbeta |  |  |
|  |  |  |  |
| **ΟΜΑΔΑ 4** | Αντιδραστήρια προσδιορισμού κυτταροκινών και μοριακά αντιδραστήρια |  |  |
| **Α/Α** | ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ | **ΣΥΜΦΩΝΙΑ ‘Η ΜΗ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΙΑ ΠΡΟΣ ΜΙΑ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΤΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ** |
| 4.1 | Κιτ που περιέχει όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια για την ταυτόχρονη ανάλυση και ποσοτικοποίηση 5 κυτταροκινών (IFNγ, IL-4, IL-10, TNFa, IL-2) σε ορό, πλάσμα, υπερκείμενα κυτταροκαλλιεργειών και εκχύλισμα πρωτεΐνης από ιστούς και καλλιεργημένα κύτταρα ποντικού με τη χρήση μαγνητικών μικροσφαιριδίων στην πλατφόρμα Luminex. Να απαιτείται μικρός όγκος δείγματος: 25μl.Να έχει έυρος μέτρησης 3.2–10,000 pg/mL και να διατίθεται είναι εύκολη και ευαίσθητη η δοκιμασία. Να διατίθεται σε μορφή πλάκας 96 θέσεων / κιτ. |  |  |
| 4.2 | Κιτ που περιέχει όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια για την ταυτόχρονη ανάλυση και ποσοτικοποίηση 3 χημειοκινών (MIP-1α, MIP-1β, MIP-2) σε ορό, πλάσμα, υπερκείμενα κυτταροκαλλιεργειών και εκχύλισμα πρωτεΐνης από ιστούς και καλλιεργημένα κύτταρα ποντικού με τη χρήση μαγνητικών μικροσφαιριδίων στην πλατφόρμα Luminex. Να απαιτείται μικρός όγκος δείγματος: 25μl.Να έχει έυρος μέτρησης 3.2–10,000 pg/mL και να διατίθεται είναι εύκολη και ευαίσθητη η δοκιμασία. Να διατίθεται σε μορφή πλάκας 96 θέσεων / κιτ. |  |  |
| 4.3 | Κιτ για επιπλέον καθαρισμό του RNA που έχει απομονωθεί με την μέθοδο φαινόλης/χλωροφόρμιο, ή από επεξεργασία με ένζυμα. Να χρησιμοποιεί τεχνολογία Silica Membrane με XS spin columns. Να μπορεί να δεχθεί έως και 300μl αρχικό δείγμα το οποίο περιέχει έως και 90μg RNA. Υψηλή ανάκτηση RNA, περισσότερη από 95%. Να δίνει υψηλής συγκέντρωσης RNA (A260/A280: 1.9–2.1) Να είναι δυνατοί μικροί όγκοι έκλουσης ακόμα και 5μl. Η διαδικασία να ολοκληρώνεται σε λιγότερο από 20 λεπτά. Να παρέχει RNA έτοιμο προς χρήση, κατάλληλο για όλες τις συνήθεις εφαρμογές. Nα διατίθεται σε συσκευασία των 50 απομονώσεων |  |  |
|   |   |  |  |
| **ΟΜΑΔΑ 5** | ΓΑΝΤΙΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ |  |  |
| **A/A** | ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ | **ΣΥΜΦΩΝΙΑ ‘Η ΜΗ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΙΑ ΠΡΟΣ ΜΙΑ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΤΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ** |
| 5.1 | Γάντια εξέτασης, μεγέθους small, μίας χρήσης από νιτρίλιο, χωρίς λάτεξ, χωρίς πούδρα, μη αποστειρωμένα, αμφιδέξια. Medical 93/42/EEC, Class I, EN 455, PPE 89/686/EEC, Category III, EN 374, EN420, AQL 1.5. Μέγεθος Small. Συσκευασία 10 κουτιά Χ 100 γάντια. |   |   |
|   |   |  |  |
|   |   |  |  |
| **ΟΜΑΔΑ/ 6** | ΠΟΙΚΙΛΑ ΧΗΜΙΚΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ |   |   |
| **A/A** | ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ | **ΣΥΜΦΩΝΙΑ ‘Η ΜΗ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΙΑ ΠΡΟΣ ΜΙΑ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΤΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ** |
| 6.1 | Αλβουμίνη, κλάσμα v, από βόειο ορό, σε μορφή λυοφιλιωμένης σκόνης, ελάχιστης καθαρότητας 98%. Το συγκεκριμένο κλάσμα να έχει παρασκευαστεί με συνδυασμό της μεθόδου θερμικού σοκ και κατακρήμνισης με αλκοόλη. Η περιεκτικότητά της σε βαρέα μέταλλα να μην ξεπερνά τα 0.001% και το pH (2%; H2O; 20°C) να είναι στο εύρος 6.6 - 7.5. Η αλβουμίνη να είναι σταθερή ως σκόνη για 3 χρόνια ή ως διάλυμα για ένα χρόνο. Συσκευασία 100 g. |   |   |
| 6.2 | Αζίδιο του νατρίου ελάχιστης καθαρότητας 99 %. Η διαλυτότητα στο Η2Ο, στους 17 ° C να είναι 420 g / L. Η περιεκτικότητα σε βαρέα μέταλλα, όπως μόλυβδο, να μην ξεπερνά το 0.001 % . Με πιστοποιητικό ανάλυσης ανά παρτίδα. Συσκευασία 100 gr.  |   |   |
| 6.3 | Μεθανόλη ευρείας εργαστηριακής χρήσης, μοριακού βάρους (MW) 32,04 g/mol και καθαρότητας 99,9% (GC). Συσκευασία 2,5 L. |   |   |
| 6.4 | Χλωριούχο Νάτριο σε στερεή σκόνη για χρήση σε πειράματα Μοριακής Βιολογίας. H καθαρότητα της ουσίας να  είναι > 99.5 %  και χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα DNAses /Rnases /Proteases.  Η περιεκτικότητα σε βαρέα μέταλλα, όπως μόλυβδο, να μην ξεπερνά το 0.0005 %.  Mε διαλυτότητα 358 g/L (H2O) στους 20°C   και pH (5 %; H2O; 20°C) 5.0 - 8.0. Συσκευασία 5 kg. |   |   |
| 6.5 | Γλυκίνη σε στερεή μορφή, Molecular Biology Grade για χρήση σε πειράματα Μοριακής Βιολογίας. H ελάχιστη καθαρότητα της ουσίας να είναι 99.5 % και χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και πρωτεασών. Διαλυτότητα 225 g/L (H2O) στους 25°C και περιεκτικότητα σε σε θειϊκό άλας <0.005 %, σε χλωριούχο < 0.004 % , σε βαρέα μέταλλα όπως μόλυβδο < 0.001 %. Με πιστοποιητικό ανάλυσης ανά παρτίδα. Συσκευασία 1 kg. |   |   |
| 6.6 | 2-αμινο-2-υδροξυμεθυλ-1,2-προπενδιολη, ή Tris-(hydroxymethyl)-aminomethane υπερκαθαρό, ελάχιστης καθαρότητας. 99.9 %. με ΜΒ 121.14g/mol και pH (1 M; H2O; 20°C): 10.5 - 11.5. Σε στερεή κατάσταση και να έχει διαλυτότητα 800g/l σε H2O. Μέγιστη περιεκτικότητα σε χαλκό και σίδηρο αντίστοιχα 0.0001 %. Κατάλληλο για ηλεκτροφόρηση SDS PAGE. Με πιστοποιητικό ανάλυσης ανά παρτίδα. Συσκευασία 1 kg. |   |   |
| 6.7 | Ακρυλαμίδη σε στερεή μορφή, Molecular Biology Grade για χρήση σε πειράματα Μοριακής Βιολογίας. H ελάχιστη καθαρότητα της ουσίας να είναι 99.9% και χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και πρωτεασών. Περιεκτικότητα σε ακρυλικό οξύ <0.001 % και σε βαρέα μέταλλα όπως μόλυβδο < 0.0001 %. Με πιστοποιητικό ανάλυσης ανά παρτίδα. Συσκευασία 1 kg. |   |   |
| 6.8 | ΝΝ-µεθυλεν-δις-ακρυλαµίδιο, σε στερεή κατάσταση, για μοριακή βιολογία, δίχως ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και πρωτεασών, καθαρότητας Assay (HPLC): min. 99 %, ΜΒ 154.17g/mol, pH (1 %; H2O; 20°C): 5.5 - 7.0. Με πιστοποιητικό ανάλυσης ανά παρτίδα. Συσκευασία 100 gr. |   |   |
| 6.9 | D(+)-Σουκρόζη, για μοριακή Βιολογία, διαλυόμενη εύκολα σε νερό, χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και πρωτεασών. Περιεκτικότητα σε γλυκόζη (TLC): max. 0.5 %, σε βαρέα μέταλλα όπως μόλυβδο max. 0.0005 %, σε θειϊκό άλας max. 0.005 %. Με πιστοποιητικό ανάλυσης ανά παρτίδα. Συσκευασία 1 kg |   |   |
| 6.10 | Δωδεκυλο-θειϊκό νάτριο υπερκαθαρό, Assay (titr.): min. 99.0%, χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και πρωτεασών. ΜΒ 288.38g/mol. Σε στερεή κατάσταση, διαλυτότητας 150g/l σε H2O. Περιεκτικότητα σε φωσφορικά <0.0001 %, σε χλωριούχα <0.025 %, σε μόλυβδο <0.0005 %. Με πιστοποιητικό ανάλυσης ανά παρτίδα. Συσκευασία 100 g. |   |   |
| 6.11 | Διάλυμα παραφινέλαιου και mannide monooleate που περιέχει θερμικά-νεκρό Mycobacterium tuberculosis (H37Ra, ATCC 25177) σε συγκέντρωση 1 mg/ml. Να χρησιμοποιείται για τη χορήγηση αντιγόνων σε μορφή γαλακτώματος υδατικής σε ελαιώδη φάση. Συσκευασία 6 τεμαχίων, 10 ml έκαστο. |   |   |
| 6.12 | Διάλυμα παραφινέλαιου και mannide monooleate. Να χρησιμοποιείται για τη χορήγηση αντιγόνων σε μορφή γαλακτώματος υδατικής σε ελαιώδη φάση. Συσκευασία 6 τεμαχίων, 10 ml έκαστο. |   |   |
| 6.13 | Λυοφιλιοποιημένη, μη αποστειρωμένη κολλαγενάση D απομονωμένη από το Clostridium histolyticum. Να έχει ειδική δραστικότητα 0.15 U/mg προϊόντος. Να μην αναστέλλεται από τον ορό. Να είναι ενεργή σε pH 6.0 – 8.0. Συσκευασία 2,5 gr. |   |   |
| 6.14 | Μίγμα αναστολέων πρωτεασών σε μορφή ταμπλέτας. Κάθε ταμπλέτα να περιέχει αναστρέψιμους και μη-αναστρέψιμους αναστολείς πρωτεασών, καθώς και EDTA για την αναστολή μεταλλοπρωτεασών. Κατάλληλο για απομόνωση ανασυνδυασμένων πρωτεϊνών. 1 Ταμπλέτα να είναι επαρκής για 10 ml διαλύματος. 1 πακέτο των 30 ταμπλετών. |   |   |
| 6.15 | Υδατοδιαλυτό μέσο ενσωμάτωσης για κατάψυξη ιστών πάχους ~3 mm και άνω σε θερμοκρασίες -8 °C έως -25 °C και τη διατήρησή τους σε υγρό άζωτο ή στους -80 °C. Να μην προκαλεί αυτοφθορισμό ή παρεμβολή σε αντιδράσεις φθορισμού ή ανοσοϊστοχημείας, αντίστοιχα. Να ξεπλένεται εύκολα κατά τη διάρκεια της στερέωσης και πριν από τη χρώση του δείγματος. Συσκευασία 6 τεμαχίων, 120 ml έκαστο. |   |   |
| 6.16 | Yδατοδιαλυτό υδροκολλοειδές βλεννοσυγκολλητικό με βάση την πολυ (βινυλική αλκοόλη). Να χρησιμοποιείται για τη στερεοποίηση δειγμάτων ανοσοφθορισμού μεταξύ της καλυπτρίδας και της αντικειμενοφόρου, ώστε να διατηρείται ο φθορισμός στο σκοτάδι και στους 4 ° C. Συσκευασία 250 gr |   |   |
| 6.17 | Υδατικό διάλυμα Eosin Y, 0.5% (w/v), μη όξινο για τη χρώση τομών ιστών. Συσκευασία 500 ml. |   |   |
| 6.18 | Κατάλληλη για ευρύ φάσμα εργαστηριακών αναλύσεων, σύμφωνα με ACS, με την ευρωπαϊκή φαρμακοποιεία και με τα στάνταρ του ISO. Συσκευασία 2,5 lt |   |   |