



Ημ/νία : 11.02.2022
Αρ. Πρωτ. : 04_22
ΠΡΟΣ : ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση Υποβολής Προσφοράς για την επιλογή αναδόχου για την Προμήθεια Αναλωσίμων με τίτλο : «Alternative Splicing in PNET: an unexplored source of therapeutic targets» προϋπολογισμού : 23.684,21 € πλέον Φ.Π.Α. , με την διαδικασία της ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ μέσω Συμφωνίας - Πλαίσιο

Σας προσκαλούμε για την υποβολή προσφοράς, με τη διαδικασία του άρθρου 118 του Ν. 4412/16 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, καθώς και την σχετική απόφαση της Συνεδρίασης 261/25.01.2022 του Διοικητικού Συμβουλίου του Κέντρου του Προέδρου κ. Γ. Παναγιώτου των μελών κ.κ. Ευθ. Σκουλάκη (Δ/ντή ΙΒΒΕ) , Βασ. Κωστούρου (εκπροσώπου των ερευνητών) και Γ. Παπαθανασίου (εκπροσώπου των εργαζομένων του Κέντρου) του Ε.ΚΕ.Β.Ε. Αλέξανδρος Φλέμιγκ με την αναλυτική διαδικασία, για την ανάθεση της Προμήθειας Ερευνητικών Αναλωσίμων με τίτλο « Alternative Splicing in PNET: an unexplored source of therapeutic targets» .

Η ανάθεση και εκτέλεση της συμφωνίας-πλαίσιο και των εκτελεστικών της συμβάσεων διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ'εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως σύμφωνα με τις διατάξεις:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37.
- του ν. 4700/2020 (Α'127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337.
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...».
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημοσίων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις».
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα» , της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α' 167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»



- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.».
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781),
- της με αρ. 64233/08-06-2021(Β' 2453/09-06-2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση και εκτέλεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44)
- της υπ' αριθμ. 63446/31.05.2021 (Β' 2338/02.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας».
- Του ν. 4635/2019 (Α' 167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- του π.δ 80/2016 (Α'145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»."
- της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».
- του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις».
- του ν. 4727/2020 (Α'184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις».
- του π.δ. 28/2015 (Α'34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία».
- του ν. 2859/2000 (Α'248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας».
- του ν. 2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 1,2, 7,11 και 13 έως 15.
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα"
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων), όπως κάθε φορά ισχύει
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) "Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις".
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού



δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

- του πδ 93/95 (ΦΕΚ Α 57) Ίδρυση ΝΠΙΔ με την επωνυμία «Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών Αλέξανδρος Φλέμιγκ
- του ν. 4310/2014 (ΦΕΚ Α 258/14) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» και του Κεφαλαίου Η του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α' 114/04.08.2017) «Ειδικοί λογαριασμοί κονδυλίων έρευνας ΑΕΙ, Ερευνητικά και Τεχνολογικά Κεντρα»
- το κανονιστικό πλαίσιο του έργου
- την εγγεγραμμένη στον προϋπολογισμό οικονομικού έτους **2022** πίστωση με **ΑΔΑ : ΨΕΙΞ469ΗΚΚ-Η4Ε**
- την με αριθμό πρωτοκόλλου του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων **141062/23.12.2021** έγκρισης προϋπολογισμού του Ερευνητικού Κέντρου Βιοϊατρικών Επιστημών Αλ. Φλέμιγκ, οικονομικού έτους **2022 (ΑΔΑ:ΩΧΞΟ46ΜΤΛΡ-Ξ4Ω)**

Η Προμήθεια κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): «**33790000-4, 33696500-0, 33651520-9, 33696300-8, 19520000-7, 39830000-9, 18424300-0, 34913000-0, 15700000-5**».

Κριτήριο ανάθεσης της συμφωνίας-πλαίσιο είναι η πλέον συμφέρουσα απο οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας-τιμής, η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων:

ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ
K1	Συμφωνία προσφερόμενων προϊόντων με τις Τεχνικές Προδιαγραφές	80%
K2	Χρόνος παράδοσης	20%
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ		100%

Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

Η βαθμολόγηση του παραπάνω κριτηρίου αξιολόγησης ανέρχεται σε 100 στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών. Εάν δεν ικανοποιούνται όλοι οι όροι, η προσφορά απορρίπτεται. Η βαθμολογία μπορεί να αυξηθεί μέχρι τους 120 βαθμούς εάν υπερκαλύπτονται οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, π.χ. μέσω προσφοράς μεγαλύτερης ποσότητας, υψηλότερης καθαρότητας χημικών ουσιών, ή καλύτερης ποιότητας ή λειτουργικότητας υλικών, όπως διαπιστώνεται από την εξέταση δειγμάτων των προσφερόμενων ειδών, που αξιολογούνται σε εργαστηριακό περιβάλλον και στις συγκεκριμένες πειραματικές διεργασίες για τις οποίες προορίζονται. Η επιπλέον βαθμολόγηση στις παραπάνω περιπτώσεις, γίνεται μόνον εφόσον κρίνεται ότι οι επιπρόσθετες αυτές ιδιότητες είναι σημαντικές για την επιτέλεση των εργασιών για τις οποίες προορίζονται τα προσφερόμενα είδη.

Το κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς.

Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο της προσφερθείσας τιμής προς την βαθμολογία της (ήτοι αυτή στην οποία το Λ είναι ο μικρότερος αριθμός), σύμφωνα με τον τύπο που ακολουθεί.

$$\Lambda = \frac{\text{Προσφερθείσα τιμή}}{\text{Τελική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς}}$$



Οι εκτελεστικές συμβάσεις ανατίθενται κάθε φορά που προκύψει ανάγκη στην αναθέτουσα αρχή, , χωρίς προκήρυξη νέου διαγωνισμού, στους οικονομικούς φορείς των οποίων η προσφορά για τα εκάστοτε συγκεκριμένα τμήματα κρίθηκε ως η καλύτερη με βάση τα κριτήρια ανάθεσης που προβλέπονται στην παρούσα.

Αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο είναι η προμήθεια **Ερευνητικών Αναλωσίμων**, όπως αναλυτικά περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα :

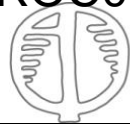
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	CPV	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.
1	OptiPrep, (60% IODIXANOL), 250ML	Contains • Iodixanol: 60% (w/v) • Density: 1.320 ± 0.001 g/mL Cell Type Mononuclear Cells, Other Species Human, Mouse, Rat, Non-Human Primate, Other Application Cell Isolation Brand OptiPrep Area of Interest Immunology	33696300-8	400,00 €
2	Glucagon, ultrasensitive detection assay	Species Human, Mouse, Rat Regulatory Status Research Use Only. Not for Use in Diagnostic Procedures. Range 7.8 - 500 pg/mL Sensitivity 1.08pg/mL Sizes 96 Wells Sample Types EDTA Plasma, Serum Incubation Time Overnight Sample Size 10 µL	33696500-0	1.100,00 €
3	Mouse / Rat Growth Hormone ELISA	Sensitivity: 0.025 ng/mL Range: 0.025-1.5 ng/mL Sample Types: Plasma, Serum Sample Size(s): 10 µL Detection: Colorimetric	33696500-0	800,00 €
4	Mouse Ultrasensitive Insulin ELISA	Sensitivity: 0.115 ng/mL (5 µL), 0.019 ng/mL (25 µL) Range: 0.025 - 6.9 ng/mL Sample Types: Plasma, Serum Sample Size(s): 5 µL Detection: Colorimetric	33696500-0	560,00 €
5	MICRO TUBE 1,5ML 5000pcs	Πλαστικά μικροφιαλίδια 1,5ml με πιεστό πώμα και διαβάθμιση. Συσκευασία 5000 τεμ.	19520000-7	42,50 €
6	Ζωοτροφή συντήρησης κατάλληλη για τρωκτικά 1 Kg	Να περιέχει ποσοστό Πρωτεΐνης περίπου 18%, καθώς και το ανάλογο ποσοστό Βιταμινών, μεταλλικών στοιχείων, κ.λ.π. Η τροφή να είναι αποστειρωμένη (gamma irradiated), και συσκευασμένη υπό κενό (vacuum packed). Να είναι σε μορφή σφαιριδίων (pellets), διατομής τουλάχιστον 1 εκ., ώστε να συγκρατείται στο μεταλλικό πλέγμα/καπάκι των κλωβών. Η τροφή να είναι συσκευασμένη σε ποσότητες μεταξύ 4-5 κιλών. Ο κατασκευαστής Οίκος, να είναι διαπιστευμένος αποκλειστικά και μόνον για τροφές ζώων εργαστηρίου, και αυτό να επιβεβαιώνεται με το ανάλογο Πιστοποιητικό. Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να προσκομίσουν: Βεβαίωση όπου θα αναφέρεται ότι η περιεκτικότητα της τροφής σε G.M.O. (γενετικά τροποποιημένο συστατικό), είναι μικρότερη του 0,9% Πιστοποιητικό ISO 9000, που αφορά στον χώρο παραγωγής. Αριθμό έγκρισης για τις εγκαταστάσεις παραγωγής των τροφών και όχι αυτές των τελικών μεταπωλητών.	15700000-5	3,68 €
7	ΦΙΛΤΡΑ ΚΛΟΥΒΙΩΝ SMALL πακ. 50φ.	Κατάλληλα για το κάλυμμα φίλτρου κλωβού 1144B400SU	34913000-0	26,00 €



8	ΦΙΛΤΡΑ ΚΛΟΥΒΙΩΝ MEDIUM πακ. 50φ.	Κατάλληλα για το κάλυμμα φίλτρου κλωβού 1284L400SU	34913000-0	31,50 €
9	ΦΙΛΤΡΑ ΚΛΟΥΒΙΩΝ LARGE πακ. 50φ.	Κατάλληλα για το κάλυμμα φίλτρου κλωβού 1290D400SU	34913000-0	42,00 €
10	Sucrose 1000 g	D(+)-Σουκρόζη, για μοριακή Βιολογία, ευκολοδιαλυόμενη 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 θειικό άλας max. 0.005 %. Με πιστοποιητικό ανάλυσης ανά παρτίδα. Συσκευασία 1 kg	33696300-8	85,00 €
11	Phospho-Akt (Ser473) (D9E) XP® Rabbit	Μονοκλωνικό αντίσωμα κουνελιού έναντι της Phospho-Akt (Ser473). Να ανιχνεύει τα ενδογενή επίπεδα της Akt μόνο όταν είναι φωσφορυλιωμένη στη Ser473. Να αναγνωρίζει τους αντίστοιχους αντιγονικούς επιτόπους του ανθρώπου, ποντικού, αρουραίου, hamster, πιθήκου, μύγας (Drosophila melanogaster), zebrafish, βοείου. Να είναι πιστοποιημένο (validated) για χρήση στις τεχνικές Ανοσοαποτύπωσης (Western), Ανοσοκατακρήμνισης (IP), Ανοσοϊστοχημείας (IHC-Paraffin), Ανοσοφθορισμού (IF) και κυτταρομετρίας ροής (F). Κλώνος D9E. Να παρέχεται σε διάλυμα που περιέχει 10 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 µg/ml BSA, 50% glycerol και <0.02% νατραζίδιο. Συσκευασία 100µl (20 western blots).	33651520-9	530,00 €
12	SODIUM BICARBONATE 7.5% 100 mL	Sodium Bicarbonate 7.5% σε συσκευασία των 100ml. Να είναι αποστειρωμένο μέσω φίλτραρίσματος. Να έχει διάρκεια ζωής 24 μήνες. Να έχουν γίνει δοκιμές στεριότητας για βακτήρια σε αερόβιες και αναερόβιες συνθήκες & για μύκητες και ζύμες. Το επίπεδο της ενδοτοξίνης να είναι μικρότερο από 1 EU/ ml.	33696500-0	7,00 €
13	SuperScript III Reverse Transcriptase 10,000 units	Ανασυνδρασμένη, ProtoScript® II Reverse Transcriptase, με μειωμένη RNase H ενεργότητα, και αυξημένη θερμοσταθερότητα. Συγκέντρωση 200,000 units/ml. Το ένζυμο να είναι ενεργό μέχρι 48°C, προσδίδοντας μεγαλύτερη εξειδίκευση, υψηλότερη απόδοση και μεγαλύτερο μήκος προϊόντος μέχρι 12 kb. Μαζί με το ένζυμο να παρέχεται 10X DTT(100mM) και 5X διάλυμα αντίδρασης. Το 1X διάλυμα αντίδρασης να έχει σύσταση 50 mM Tris-HCl, 75 mM KCl, 3 mM MgCl2, (pH 8.3 @ 25°C). Η επίωση με το διάλυμα αντίδρασης να γίνεται στους 42°C	33696500-0	180,00 €
14	T4 DNA Polynucleotide Kinase(500 units)	T4 Polynucleotide Kinase Ανασυνδρασμένη T4 Polynucleotide Kinase συγκέντρωσης 10.000 units/ml, κατάλληλη για End-labeling of DNA or RNA & Addition of 5'-phosphates to oligonucleotides. Να έχει την δυνατότητα θερμικής απενεργοποίησης με επίωση στους 65°C για 20 min. Να συνοδεύεται από διάλυμα αντίδρασης με την εξής σύσταση (1X): 70 mM Tris-HCl, 10 mM MgCl2, 5 mM DTT (pH 7.6 @ 25°C) Να δύνανται να χρησιμοποιηθεί με 100% απόδοση και με το διάλυμα αντίδρασης "CutSmart" που χρησιμοποιείται στις "πέψεις" με περιοριστικές ενδονουκλεάσες υψηλής πιστότητας. Συσκευασία 500 units	33696500-0	65,00 €
15	Oligo d(T)18 mRNA Primer 5 A260 units	Oligo d(T)18 mRNA Primer σε λυοφιλοποιημένη μορφή, με δυνατότητα ανασύστασης σε νερό. Ποσότητα 185µg περίπου ή 5.0 units (μονάδα απορρόφησης στα A260).	33696500-0	106,00 €



16	AGAROSE LOW EEO 500g	Αγαρόζη χαμηλής ηλεκτροενδόσμωσης (0.05-0.13) και υψηλής καθαρότητας χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών. Η "σκληρότητα" του gel (gel strength) να είναι ≥ 1200 g/cm ² στην συγκέντρωση 1% και ≥ 2500 g/cm ² στην συγκέντρωση 1.5%. Να παρέχει καλή ανάλυση των DNA fragments ≥ 1000 bp. Το πήκτωμά της να είναι πολύ διαυγές με την χρήση των standard running buffers και να έχει χαμηλό επίπεδο θορύβου (background). Συσκευασία: 500g	33696500-0	195,00 €
17	BIJOU PS-TUBE 7ML (700/case)	Test tube bijou 7ml, διαστάσεων ~49x18mm, από πολυστερένιο χωρίς βαρέα μέταλλα, με επίπεδο πυθμένα, βιδωτό καπάκι και ετικέτα. Να αντέχουν σε θερμοκρασίες -20°C έως +60°C και σε φυγοκεντρική δύναμη έως 7200 x g (fixed-angle rotor). Συσκευασία: 700 τεμ. / κιβώτιο	19520000-7	125,00 €
18	EDTA Disodium Salt 2-hydrate (Reag. Ph. Eur.) for analysis 1000g	EDTA Disodium Salt 2-hydrate καθαρότητας (Reag. Ph. Eur.) for analysis, ACS, 99.0-101.0%, διαλυτό σε νερό 100 g/l, παρεχόμενο σε συσκευασία των 1000g	33696300-8	127,00 €
19	Urea 1kg	Ουρία, min. 99.5 % σε βαθμό καθαρότητας Molecular Biology Grade, ελεύθερη Dnases/RNases/Proteases. Συσκευασία 1kg	33696300-8	50,00 €
20	Universal tubes	Αποστειρωμένοι περιέκτες πολυστερενίου των 30 ml, ϕ 24 mm / (H) 90mm, αυτοστηριζόμενοι, με κωνικό πυθμένα, βιδωτό πώμα και λευκή επιφάνεια σήμανσης. Συσκευασία των 400 τεμαχίων.	19520000-7	120,00 €
21	Manganese chloride tetrahydrate, 500g	Manganese(II) Chloride 4-hydrate για ανάλυση, ACS, καθαρότητας 98.0-101.0%. Το pH σε 5% διάλυμα να κυμαίνεται από 3.5 έως 6.0. Η περιεκτικότητα σε βαρέα μέταλλα να μην ξεπερνά το 0.005 %. Συσκευασία 500 g	33696300-8	117,00 €
22	CD44 (IM7) Rat mAb (PE Conjugate)	Μονοκλωνικό αντίσωμα αρουραίου για CD44 συνδεδεμένο με PE και δοκιμασμένο σε Κυτταρομετρία ροής (F). Να ανιχνεύει τα ενδογενή επίπεδα της ολικής CD44 πρωτεΐνης. Να είναι κατάλληλο για Human, Mouse. Κλώνος IM7. Συσκευασία 100 µg. Παρεχόμενο σε διάλυμα με 10 mM NaH ₂ PO ₄ , 150 mM NaCl, 0.09% NaN ₃ , 0.1% gelatin, pH 7.2.	33651520-9	175,00 €
23	Phenol:chloroform:isoamyl alcohol, 100ml	Διάλυμα φαινόλης-χλωροφόρμιου-ισοαμυλικής αλκοόλης σε αναλογία 25 : 24 : 1. Η φαινόλη να είναι σταθεροποιημένη με 0.1 % 8-υδροξυκινολίνη. Εύρος pH (20°C): 7.8 - 8.2, μέγιστη περιεκτικότητα σε βαρέα μέταλλα 0.0005 %. Το διάλυμα να παραμένει σταθερό για τουλάχιστον 6 μήνες. Συσκευασία 100 ml	33696300-8	60,00 €
24	BCIP/NBT AP Substrate Kit	Unit Size 1 kit Applications Immunohistochemistry / Immunocytochemistry, Immunofluorescence, In situ hybridization, Blotting Applications, Elispot Detection Enzyme(s) Alkaline Phosphatase Substrate Reaction Product Precipitating Reaction Product Chromogen Color Indigo Color of Fluorescence Far Red Microscopy Brightfield, Fluorescence, Spectral Imaging Additional Substrate Properties Contrast with Tissue Pigments, Fluorescent, Heat Resistant, Multiple Labeling Mounting Aqueous (Hardening), Aqueous (Non-Hardening), Non-Aqueous (Permanent)	33696500-0	253,00 €
25	Vectastain Alkaline Phosphatase ABC-KIT	Unit Size 1 kit Applications Immunohistochemistry / Immunocytochemistry, In situ hybridization, Blotting Applications, Elispot, ELISAs Technology ABC (Avidin/Biotin) Systems Detection Enzyme(s) Alkaline Phosphatase Target Species No antibody included Format Concentrate	33696500-0	362,00 €



26	DAB Peroxidase Substrate Kit, 3,3'-diaminobenzidin	Unit Size 1 kit Applications Immunohistochemistry / Immunocytochemistry, In situ hybridization, Blotting Applications, Elispot Detection Enzyme(s) Peroxidase Substrate Reaction Product Precipitating Reaction Product Chromogen Color Brown, Gray-Black Microscopy Brightfield, Darkfield, Electron, Spectral Imaging Additional Substrate Properties Heat Resistant, Multiple Labeling Mounting Aqueous (Hardening), Non-Aqueous (Permanent)	33696500-0	263,00 €
27	FITC-labeled Lectin (Lycopersicon esculentum, Vector Laboratories)	nit Size 1 mg Applications Immunofluorescence, Glycobiology Recommended Usage The recommended concentration range for use is 5-20 µg/ml. Recommended Storage 2-8°C Maximum Excitation 495-500 nm Maximum Emission 514-521 nm Solution 10 mM HEPES, 0.15 M NaCl, pH 7.5, 0.08% sodium azide, 0.1 mM CaCl ₂ , 5mg/ml β cyclodextrin Concentration 2 mg active conjugate/ml Conjugate Fluorescein Color of Fluorescence Green Sugar Specificity [GlcNAc]1-3, N-Acetylglucosamine	33696500-0	260,00 €
28	ΣΥΡΙΓΓΕΣ 1ml ME ΒΕΛΟΝΑ 26G (0,45X10mm) 120PCS	ΣΥΡΙΓΓΕΣ 1ml ME ΒΕΛΟΝΑ 26G (0,45X10mm) 120PCS	33790000-4	20,00 €
29	SYRINGE 5ML 21GA1 1/2 PACK OF 100	SYRINGE 5ML 21GA1 1/2 PACK OF 100	33790000-4	14,00 €
30	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΑΡΤΙ 2 X 4,5 ΚΙΛΑ	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΑΡΤΙ 2 X 4,5 ΚΙΛΑ	39830000-9	19,00 €
31	ΧΛΩΡΙΝΗ ΛΕΜΟΝΙ 2000ML	ΧΛΩΡΙΝΗ ΛΕΜΟΝΙ 2000ML	39830000-9	1,10 €
32	ΑΛΟΥΜΙΝΟΧΑΡΤΟ 1 ΚΙΛΟΥ 45 CM 1pc	ΑΛΟΥΜΙΝΟΧΑΡΤΟ 1 ΚΙΛΟΥ 45 CM 1pc	39830000-9	14,00 €
33	ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ 250mx30cm	ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ 250mx30cm	39830000-9	3,00 €
34	Miniprotean Comb 15-well 1mm(box of 5)	Σετ με τουλάχιστον πέντε (5) combs κατάλληλα για χρήση με τις συσκευές ηλεκτροφόρησης τύπου Mini-PROTEAN Electrophoresis Cell (1.0 mm glass plates)	33790000-4	98,00 €
35	Short plates pack of 5	Σετ με τουλάχιστον πέντε (5) short plates κατάλληλα για χρήση με συσκευές των τύπων Mini-PROTEAN Tetra System και Mini-PROTEAN 3 Multi-Casting Chamber	33790000-4	44,00 €
36	Miniprotean Casting Stand gaskets (pack of 2)	Σετ με τουλάχιστον δύο (2) gasket κατάλληλα για χρήση με τη βάση χύτευσης (casting stand) των συσκευών ηλεκτροφόρησης τύπου Mini-PROTEAN Tetra Electrophoresis System	33790000-4	60,00 €
37	Carbonyl cyanide 3-chlorophenylhydrazone (CCCP) 100 mg	2-[2-(3-chlorophenyl)hydrazinylidene]-propanedinitrile CAS Number:555-60-2 Purity: ≥98% Formulation: A crystalline solid	33696500-0	65,00 €
38	COX IV Antibody	COX4 Antibody Reactivity: Hu, Mu, Rt, Po, Bv, Dr, I, Ma-Op, Pm Applications: WB, Simple Western, ChIP, ICC/IF, IHC, IHC-P, ICC/IF, KD Polyclonal Host: Rabbit Unconjugated Concentration 1.0 mg/ml	33651520-9	645,00 €
39	beta-Actin Antibody (AC-15) 0.1ml	beta-Actin Antibody (AC-15) Reactivity: Hu, Mu, Rt, Po, Bv, Ca, Ch, Fe, Fi, Gp, Ha, Le, Ma, Pm, Rb, Sh, Sq, Tr, Ze, Dr(-) Applications: WB, Simple Western, ELISA, Flow, ICC/IF, IHC, IHC-Fr, IHC-P, IP, ChIP, KD, KO Clone : AC-15 Monoclonal	33651520-9	710,00 €



		Host: Mouse Unconjugated		
40	normal rabbit IgG 250ug	Normal Rabbit IgG Polyclonal Antibody control validated for use in Immunoprecipitation & Western Blotting. Presentation: Purified rabbit polyclonal IgG in buffer containing 0.1 M Tris-glycine, pH 7.4, 0.15 M NaCl, with 0.05% sodium azide before the addition of glycerol to 30%. Liquid at -20°C. Concentration: 1 mg/mL Host: Rabbit Isotype: IgG Polyclonal Antibody Purification Method: Purified	33651520-9	9,00 €
41	normal goat serum 1ml	Normal Goat Serum validated for use as a negative control in any application.	33651520-9	132,00 €
42	Prestained Protein Marker BlueStar, 500 µl in loading buffer, sufficient for 100 mini gels or 50 large gels	Δείκτης μοριακών βαρών πρωτεϊνών έγχρωμος. Να καλύπτει την περιοχή 10 - 180 kDa. Να περιλαμβάνει 2 ζώνες αναφοράς διαφορετικών χρωμάτων στα 30 και 75kda Να δίνει καθαρές, έντονες ζώνες. Να είναι έτοιμος προς χρήση για απευθείας φόρτωση στα gels (να περιλαμβάνει loading dye). Να επαρκεί για 100 minigels	33696500-0	130,00 €
43	Protein G Sepharose 1 ml	Protein G ομοιοπολικά συνδεδεμένη σε highly cross-linked 4% agarose beads. Να επιτρέπει την επαναχρησιμοποίηση της ρητίνης συγγένειας σε διάφορα στάδια καθαρισμού. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνθήκες υψηλής ροής. Η δεσμευτική ικανότητα (binding capacity) να είναι 25mg human IgG/ml resin.	33696500-0	150,00 €
44	Luminata Crescendo Western HRP substrate, 500 mL	Διάλυμα ημιμειωφωταύγειας με HRP (Luminata Chemiluminescent HRP Substrate), κατάλληλο για Western Blot. Να είναι προαναμεμιγμένο και έτοιμο για χρήση. Να έχει υψηλή ευαισθησία, 1 - 3pg. Το σήμα να διαρκεί για τουλάχιστον 3 ώρες. Να είναι σταθερό στους 40C για τουλάχιστον ένα χρόνο. Σε συσκευασία 500ml.	33696500-0	510,00 €
45	FBS Good, EU approved regions, filtrated bovine serum, 0.2 µm sterile filtered, 500 ml	Ορός εμβρύου βοός (Fetal bovine serum) Να έχει ευρωπαϊκή προέλευση Να διατίθεται σε συσκευασία 500 ml.	33696500-0	180,00 €
46	Nucleospin(50 preps)	Κιτ για γρήγορη απομόνωση πλασμιδιακού DNA από αρχικό όγκο καλλιέργειας έως και 10ml (minipreps). Να χρησιμοποιεί τεχνολογία Silica Membrane με spin columns. Να παρέχει DNA με τυπική απόδοση έως και 40 µg. Ο όγκος έκλουσης να μην είναι μεγαλύτερος των 50µl. Να παρέχει DNA έτοιμο προς χρήση, κατάλληλο για κλωνοποίηση, sequencing, PCR,transformation, restriction analysis. Να περιλαμβάνει Plasmid κολόνες, collection tubes, όλα τα απαραίτητα buffers και Rnase A. Να είναι κατάλληλο και για χρήση με συσκευή κενού (vacuum manifold). Να διατίθεται σε συσκευασία των 50 απομονώσεων	33696500-0	95,00 €
47	QIAprep spin miniprep kit 50 high-purity plasmid minipreps	Κιτ για γρήγορη απομόνωση πλασμιδιακού DNA από αρχικό όγκο καλλιέργειας έως και 10ml (minipreps). Να χρησιμοποιεί τεχνολογία Silica Membrane με spin columns. Να παρέχει DNA με τυπική απόδοση έως και 40 µg. Ο όγκος έκλουσης να μην είναι μεγαλύτερος των 50µl. Να παρέχει DNA έτοιμο προς χρήση, κατάλληλο για κλωνοποίηση, sequencing, PCR,transformation, restriction analysis. Να περιλαμβάνει Plasmid κολόνες, collection tubes,	33696500-0	95,00 €



		<p>όλα τα απαραίτητα buffers και Rnase A. Να είναι κατάλληλο και για χρήση με συσκευή κενού (vacuum manifold). Να διατίθεται σε συσκευασία των 50 απομονώσεων</p>		
48	Adenosine (gamma 32P) triphosphate, 250μCi	<p>[gamma-P32]ATP, 6000 Ci/mmol, 10 mCi/ml Να παρέχεται σε σταθεροποιημένο 50mM Tricine-buffer. Να έχει ειδική ενεργότητα 222TBq (6000Ci)/mmol και συγκέντρωση 370MBq (10mCi)/ml. Να είναι καθαρισμένο με HPLC (>90%). Να φυλάσσεται σε θερμοκρασία 4 βαθμών Κελσίου. Να προσφέρεται σε συσκευασία 250μCi.</p>	33696500-0	448,00 €
49	RNase-Free DNase Set (50reactions)	<p>Recombinant DNase and rDNase Reaction Buffer, for RNA mini preparations with NucleoSpin RNA, NucleoSpin RNA XS, NucleoSpin miRNA, NucleoSpin RNA Blood, NucleoSpin RNA Plant, or NucleoSpin RNA/Protein kits, 50 preps</p>	33696500-0	120,00 €
50	kAPA SYBR Fast universal 2xqPCR 500 αντιδράσεων των 20μl	<p>Real Time PCR mix με SYBR Green Να εξασφαλίζει την υψηλότερη δυνατή απόδοση, ευαισθησία και ταχύτητα. Η ταχύτητα σύνθεσης του ενζύμου θα πρέπει να είναι όσο το δυνατόν μεγαλύτερη και ο απαιτούμενος χρόνος δράσης του ενζύμου στο στάδιο του πολλαπλασιασμού πριν την λήψη των δεδομένων φθορισμού σε πρωτόκολλο 3 σταδίων να μην ξεπερνά το 1sec. Το SYBR Qpcr Master Mix να περιέχει αυξημένη βελτιστοποιημένη συγκέντρωση της φθορίζουσας χρωστικής SYBRGreen I. Η αυξημένη ένταση του σήματος να είναι αποτέλεσμα της αυξημένης ανοχής της πολυμεράσης στην SYBRGreen I, ώστε να είναι κατάλληλο για ανίχνευση έκφρασης γονιδίων που υπάρχουν σε πολύ χαμηλά αντίγραφα Να έχει μεγάλο εύρος και γραμμικότητα Να περιλαμβάνει antibody-mediated hot start πολυμεράση, SYBR Green fluorescent dye, MgCl₂, dNTPs και stabilizers (2X). Ο χρόνος ενεργοποίησης του ενζύμου να είναι σύντομος και να μην ξεπερνά τα 20 sec στους 95°C. Για περιοχές απαιτητικές ως προς τον πολλαπλασιασμό τους (G-C και A-T πλούσιες περιοχές) να μην ξεπερνά τα 3min. Το ένζυμο να μην παρουσιάζει δραστηριότητα σε θερμοκρασία περιβάλλοντος ώστε να μην απαιτείται η ψύξη του mix κατά την διάρκεια της προετοιμασίας της αντίδρασης. Το mix θα πρέπει να είναι κατάλληλο για απαιτητικά ως προς τον πολλαπλασιασμό τους τμημάτων DNA τα οποία εμπεριέχουν ταυτόχρονα περιοχές με αυξημένο αριθμό επαναλαμβανόμενων βάσεων G-C και A-T. Στη συσκευασία να περιλαμβάνεται ξεχωριστά ROX reference dye high και low. Σε συσκευασία των 500 αντιδράσεων των 20μl</p>	33696500-0	358,00 €
51	Quali - 0,1 ml PCR-Tubes and Caps for Corbett-System (240 strips of 4 tubes and caps)	<p>Strip Tubes and Caps, 0,1 ml για το σύστημα Corbett. Να έχουν χωρητικότητα μέχρι 0,1ml. Να είναι αποστειρωμένα. Να είναι σειρά τετράδας και να έχουν καπάκι ανά τετράδα. Να είναι φτιαγμένα από πολυπροπυλένιο (PP). Να είναι κατάλληλα για ρότορα 72 θέσεων κυκλοποιητή πραγματικού χρόνου (Rotor-gene). Σε συσκευασία 240 strips x 4 tubes & caps</p>	19520000-7	175,00 €
52	Propidium iodide ≥94% (HPLC) 100MG	<p>Propidium Iodide (PI) A membrane-impermeant nucleic acid intercalator. The dye is commonly used to selectively stain dead cells in a mixed live-dead population and also used as a counterstain in multicolor fluorescent assays.</p>	33696500-0	140,00 €



53	ECM Cell Adhesion Array Kit, colorimetric 1 plate 96 wells	Χρησιμοποιεί μια χρωματομετρική μορφή ανίχνευσης, επιτρέποντας τη διαλογή σε μεγάλη κλίμακα και την ποσοτική σύγκριση πολλαπλών δειγμάτων. Κάθε kit περιέχει ένα τρυβλίο μικροτιλοδότησης 96 wells που αποτελείται από 12 x 8-well removable strips. Κάθε well μέσα σε ένα strip (σύνολο 7 wells) προ-επικαλύπτεται με μια διαφορετική πρωτεΐνη ECM (Collagen I, Collagen II, Collagen IV, Fibronectin, Laminin, Tenascin, Vitronectin) μαζί με ένα φρέατο επικαλυμμένο με BSA (αρνητικός έλεγχος). Το kit να περιέχει 1 πιάτο/96 wells	33696500-0	950,00 €
54	Recombinant Human IL-11	Ανθρώπινη ανασυνδυασμένη IL-11 πρωτεΐνη. Το μοριακό βάρος να είναι 19.3 kDa και να αποτελείται από 179 αμινοξέα. Να έχει παραχθεί σε E.coli. Να έχει καθαρότητα μεγαλύτερη από 98% σε αναλύσεις SDS-PAGE gel και HPLC. Το ED50 να είναι ≤ 2.0 ng/ml, όπως αυτό έχει καθοριστεί από την δοσο-εξαρτώμενη διέγερση του πολλαπλασιασμού T11 κυττάρων ποτικού. Αυτό να αναλογεί σε βιολογική δραστηριότητα μεγαλύτερης ή ίσης των 5 x 105 units/mg. Να έχει χώρα παραγωγής την Αμερική. Να διατίθεται σε συσκευασία των 10 µg.	33696500-0	276,00 €
55	etoposide 25mg	An inhibitor of topoisomerase II (5aR)-9S-[[4,6-O-ethylidene-β-D-glucopyranosyl]oxy]-5R,8,8aR,9-tetrahydro-5-(4-hydroxy-3,5-dimethoxyphenyl)-furo[3',4':6,7]naphtho[2,3-d]-1R,3-dioxol-6(5aH)-one CAS Number: 33419-42-0 Purity: ≥98%	33696500-0	40,00 €
56	Epirubicin hydrochloride 5mg	(8S,10S)-10-[[3-amino-2,3,6-trideoxy-α-L-arabino-hexopyranosyl]oxy]-7,8,9,10-tetrahydro-6,8,11-trihydroxy-8-(2-hydroxyacetyl)-1-methoxy-5,12-naphthacenedione, monohydrochloride CAS Number: 56390-09-1 Purity: ≥98%	33696500-0	120,00 €
57	CF488A Donkey anti-Mouse IgG (H+L), highly cross-adsorbed, 2 mg/mL	Δεύτερο αντίσωμα, Donkey anti-Mouse IgG (H+L), highly cross-adsorbed, 2 mg/ml, σηματοδοτούμενο με CF488A συγκέντρωσης 2 mg/ml, όγκου 0.5 mL Να δίνει έντονο σήμα, να είναι φωτοσταθερό, διαλυτό στο νερό και να μην επηρεάζεται από το pH του διαλύματος. Σε συσκευασία των 0,5ml	33651520-9	310,00 €
58	NucleoZOL, 200 ml	Διάλυμα για απομόνωση RNA από cultured cells, bacterial cells, yeast cells, tissue, viral fluids Να μην απαιτεί χρήση χλωροφόρμιου. Να μην απαιτεί διαχωρισμό φάσεων. Να είναι κατάλληλο για απομόνωση μικρών και μεγάλων RNA Να παρέχεται υψηλής καθαρότητας RNA με μεγάλο RIN value Η διαδικασία να ολοκληρώνεται σε λιγότερο από μία ώρα. Να είναι κατάλληλο για όλες τις συνήθεις εφαρμογές: real-time RT-PCR, Northern blotting, primer extension, array technology, Rnase protection assays Να διατίθεται σε συσκευασία των 200 ml	33696500-0	325,00 €
59	0.2ml individual PCR Tubes Flat cap, 1000 tubes	Σωληνάρια για PCR , όγκου 0,2 ml, με πολύ λεπτά τοιχώματα και με επίτεδο καπάκι. Να είναι ελεύθερα DNase, RNase, pyrogen , lubricants, dyes, heavy metals . Να διατίθενται σε συσκευασία των 1000 τεμαχίων.	19520000-7	50,00 €
60	PAP-PEN	Ειδικός μαρκαδόρος σήμανσης πλακιδίων. Να είναι κατάλληλο για immunostaining, PAP method, ABC method, ASD method, enzyme and frozen section μεθόδους. Η χρώση να είναι αδιάλυτη στην ακετόνη και σε αλκοόλες και να μπορεί να απομακρυνθεί με χρήση ξυλινίου μετά την διαδικασία χρώσης.	33790000-4	105,00 €



61	Mouse Pancreatic Polypeptide/PP ELISA Kit	Mouse Pancreatic Polypeptide/PP ELISA Kit (Colorimetric) Reactivity: Mu Applications: ELISA Suitable Sample Type : Serum, plasma, cell supernatant, and other biological fluids. Standard Curve Range: 31.25 - 2000 pg/mL Sensitivity :18.75 pg/mL	33651520-9	1.000,00 €
62	hnRNPM antibody 2A6	hnRNP M Antibody (2A6) Reactivity: Hu, Mu, Rt, Po, Bv, Rb Applications: WB, Simple Western, ICC/IF, IHC, IHC-Fr, IHC-P, IP Clone: 2A6 Clonality: Monoclonal Host: Mouse Unconjugated	33651520-9	580,00 €
63	hnRNPM antibody 1D8	hnRNP M1-M4 Antibody (1D8) Reactivity: Hu, Mu, Rt, Po, Bv, Rb Applications: WB, ICC/IF, IHC, IHC-Fr, IHC-P, IP Clone: 1D8 Monoclonal Host: Mouse Unconjugated	33651520-9	585,00 €
64	Recombinant Human FGF2-basic (154 a.a.) Endconc. 10ng/ml	Ανθρώπινη ανασυνδυασμένη FGF-basic πρωτεΐνη που να αποτελείται από 154 αμινοξέα. Να έχει παραχθεί σε E.coli. Να έχει καθαρότητα μεγαλύτερη από 95% σε αναλύσεις SDS-PAGE gel και HPLC. Το ED50 να έχει καθοριστεί από την ικανότητα για πολλαπλασιασμό balb/c 3T3 κυττάρων και να είναι ≤ 0.1 ng/ml. Αυτό να αντιστοιχεί σε συγκεκριμένη δραστηριότητα που να είναι μεγαλύτερη ή ίση με 1×10^7 units/mg .	33696500-0	275,00 €
65	Animal-Free Recombinant Human EGF	Ανθρώπινη ανασυνδυασμένη EGF-1 πρωτεΐνη, animal-free. Να έχει παραχθεί σε E.coli. Να έχει καθαρότητα μεγαλύτερη από 98% σε αναλύσεις SDS-PAGE gel και HPLC. Το ED50 να έχει καθοριστεί από την ικανότητα για πολλαπλασιασμό balb/c 3T3 κυττάρων και να είναι ≤ 0.1 ng/ml. Αυτό να αντιστοιχεί σε συγκεκριμένη δραστηριότητα που να είναι μεγαλύτερη ή ίση με 1×10^7 units/mg .	33696500-0	325,00 €
66	ULTRA CLEAR TUBES SML 50/c	Σωληνάρια φυγοκέντρησης 50ml/συσκευασία	19520000-7	140,00 €
67	Propidium Iodide	Χρωστική διάκρισης νεκρών κυττάρων , 500 tests/συσκευασία	33696300-8	135,00 €
68	anti-mouse CD28	Μονοκλωνικό αντίσωμα anti-mouse CD28 (37.51) 500mg/συσκευασία	33651520-9	340,00 €
69	MOPS BioUltra, for molecular biology, =99.5% 100gr	MOPS BioUltra, for molecular biology, $\geq 99.5\%$ (T) για τη μοριακή βιολογία BioUltra $\geq 99.5\%$ (T) σκόνη ή κρύσταλλα DNases, δεν εντοπίστηκαν RNases, δεν εντοπίστηκε καμία αδιάλυτη ύλη, πέραν τη δοκιμή φίλτρου φωσφατάσες, δεν ανιχνεύθηκε καμία πρωτεάσες, δεν ανιχνεύθηκε καμία pH 2,5-4,0 (25 °C, 1 M σε H2O) χρήσιμο εύρος pH 6,5 - 7,9pKa (25 °C) 7.2 διαλυτότητα H2O: 1 M στους 20 °C, διαυγές, άχρωμο Απορρόφηση UV λ: 260 nm Amax: 0,020 λ: 280 nm Amax: 0,015	33696500-0	230,39 €
70	Polynosinic–polycytidylic acid sodium salt(25MG)	Polyinosinic–polycytidylic acid sodium salt, TLR ligand tested $\geq 99\%$ (λιγότερο από 1% ελεύθερα νουκλεοτίδια, TLC) λυοφύλοποιημένη σκόνη κατάσταση αποθήκευσης αποξηραμένο διαλυτότητα H2O: 10 mg/ml	33696500-0	392,52 €



71	cOplete™ ULTRA Tablets, EDTA-free, glass vials Protease Inhibitor Cocktail Tablets provided in glass vials 20 tabs	COUEDTAF-RO cOplete™ ULTRA Tablets, EDTA-free, glass vials Protease Inhibitor Cocktail Tablets provided in glass vials pkgs των 2 × 10 δισκίων (05892953001) διαλυτότητα υδατικό ρυθμιστικό: διαλυτό απορρόφηση 0,4 στα 280 nm (1x διάλυμα)	33696500-0	427,87 €
72	(3-Aminopropyl)triethoxysilane 100 ML	(3-Aminopropyl)triethoxysilane ≥98% μορφή υγρό pH 11 (20 °C, 20 g/L) bp 217 °C/760 mmHg (lit.) σ.τ 220-222 °C πυκνότητα 0,946 g/mL στους 25 °C (lit.) κατασκευή διαγνωστικών δοκιμασιών αιματολογία ιστολογία	33696500-0	86,71 €
73	30% Acrylamide/Bis Solution, 29:1, 5 x 500 ml	Acrylamide/Bis-acrylamide, 30% solution BioReagent, suitable for electrophoresis, 29:1 στεριρότητα 0,2 μm φιλτραρισμένο γραμμή παραγωγής BioReagent μορφή υγρό αναλογία τροφοδοσίας 29:1 κατάλληλο για ηλεκτροφόρηση	33696500-0	239,35 €
74	AGAROSE LOW EEO 500g	Agarose BioReagent, for molecular biology, low EEO βιολογική πηγή φύκια (θαλάσσια) για μοριακή βιολογία μορφή σκόνη τεχνική(ες) ηλεκτροφόρηση: κατάλληλη καθαρότητα: Περιεκτικότητα σε υγρασία ≤10%. EEO 0,09-0,13 θερμοκρασία μετάβασης σημείο πήκτωμαποίησης 36 °C ±1,5 °C (1,5% γέλη) αντοχή πυκτώματος ≥1200 g/cm ² (1% gel) ίχνη ανιόντων θειικό (SO ₄ ²⁻): ≤0,15% ξένη δραστηριότητα: DNase, RNase, δεν εντοπίστηκε κανένα	33696500-0	226,84 €
75	Ampicillin 10ML	Ampicillin Ready Made Solution, 100 mg/mL, 0.2 μm filtered βιολογική πηγή: μικροβιακή στεριρότητα: 0,2 μm φιλτραρισμένο μορφή: υγρό θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: 301 °C συγκέντρωση: 100 mg/mL κατάλληλο (για αντιβακτηριακή χρήση σε μέσα καλλιέργειας) Τρόπος δράσης: σύνθεση κυτταρικού τοιχώματος παρεμβαίνει φάσμα δράσης των αντιβιοτικών: Gram-αρνητικά βακτήρια Gram-θετικά βακτήρια Χημική δομή: β-λακτάμη	33696300-8	157,83 €
76	AMPICILLIN SODIUM SALT 5G	Ampicillin sodium salt μορφή: σκόνη χρώμα: λευκό έως ελαφρώς κίτρινο σ.τ:	33696300-8	76,11 €



		<p>215 °C (αποσ.) (λιτ.) διαλυτότητα: 20: 50 mg/mL φάσμα δράσης των αντιβιοτικών: Gram-αρνητικά βακτήρια Gram-θετικά βακτήρια εφαρμογή(ες): γεωργία Τρόπος δράσης: παρεμβαίνει στη σύνθεση κυτταρικού τοιχώματος Χημική δομή: β-λακτάμη</p>		
77	Antimycin A 25 mg	<p>Antimycin A from Streptomyces sp. μορφή σκόνη φάσμα δράσης των αντιβιοτικών μύκητες Τρόπος δράσης ένζυμο αναστέλλει</p>	33696500-0	100,06 €
78	Anti-SC35 antibody [SC-35] - Nuclear Speckle Marker 100ul	<p>Monoclonal Anti-Splicing Factor SC-35 antibody produced in mouse clone SC-35, ascites fluid Μονοκλωνικό αντίσωμα SC-35 Anti-Splicing Factor που παράγεται σε ποντίκι, κλώνος SC-35, υγρό ασκίτη βιολογική πηγή: ποντίκι ασύζευκτο μορφή αντισωμάτων: ασκίτικο υγρό τύπο προϊόντος αντισώματος: πρωτογενή αντισώματα κλώνος: SC-35, μονοκλωνικό mol wt: αντιγόνο 35 kDa (μια διτλή) περιέχει: 15 mM αζίδιο του νατρίου αντιδρά με τα είδη: αρουραίος, τρίτωνας, Drosophila, άνθρωπος, βάτραχος τεχνική(ες): ηλεκτρονικό μικροσκόπιο: κατάλληλο ανοσοκυτταροχημεία: κατάλληλη ανοσοκατακρήμνιση (IP): κατάλληλο έμμεση ELISA: κατάλληλη έμμεσος ανοσοφθορισμός: 1:2.000 χρησιμοποιώντας ανθρώπινους ινοβλάστες καλλιέργειας ισότυπος: IgG1</p>	33651520-9	444,94 €
79	Citric acid 100G	<p>Citric acid, anhydrous, suitable for cell culture, suitable for plant cell culture Κιτρικό οξύ, άνυδρο, κατάλληλο για κυτταρική καλλιέργεια, κατάλληλο για καλλιέργεια φυτικών κυττάρων χημική δοκίμηση ≥97% (GC) μορφή σκόνη επεξ. λιμ. 8 %, 65 °F τεχνική(ες) κυτταροκαλλιέργεια θηλαστικό: κατάλληλο κυτταροκαλλιέργεια φυτό: κατάλληλο pH 1,8 (25 °C, 50 g/L) pKa (1) 3.13, (2) 4.76, (3) 6.4 σ.τ 153-159 °C (lit.) διαλυτότητα νερό: 50 mg/mL, διαυγές έως πολύ ελαφρώς θολό, άχρωμο πυκνότητα 1,67 g/cm3 στους 20 °C</p>	33696300-8	34,50 €



80	Collagen from human placenta 5mg	Collagen from human placenta, Bornstein and Traub Type IV, powder Κολλαγόνο από ανθρώπινο πλακούντα, Bornstein και Traub Type IV, σκόνη βιολογική πηγή: ανθρώπινος πλακούντας περιγραφή: Sigma Τύπος VI μορφή: σκόνη τεχνική(ες): κυτταροκαλλιέργεια θηλαστικό: κατάλληλο καθαρότητα: HIV, ηπατίτιδα Β και ηπατίτιδα C, δεν ανιχνεύθηκε κανένα διαλυτότητα: 0,5 M οξικό οξύ 1 mg/mL κατάλληλο για υπόστρωμα για κολλαγενάση UniProt : P08572 P29400 P53420 Q01955 Q14031 εφαρμογή(ες): κατασκευή διαγνωστικών δοκιμασιών	33696500-0	176,76 €
81	collagenase IV, 1 gr	Collagenase from Clostridium histolyticum, release of physiologically active rat hepatocytes tested, Type IV, 0.5-5.0 FALGPA units/mg solid, >=125 CDU/mg solid Κολλαγενάση από Clostridium histolyticum κατάλληλο για απελευθέρωση φυσιολογικά ενεργών ηπατοκυττάρων αρουραίου, Τύπος IV, 0,5-5,0 μονάδες FALGPA/mg στερεού, ≥125 CDU/mg στερεού Επίπεδο Ποιότητας 200 μορφή σκόνη συγκεκριμένη δραστηριότητα ≥125 CDU/mg στερεού 0,5-5,0 μονάδες FALGPA/mg στερεού mol wt 68-130 kDa διαλυτότητα Ρυθμιστικό διάλυμα TESCA (50 mM TES, 0,36 mM χλωριούχο ασβέστιο, pH 7,4): διαλυτό 0,05-0,1 mg/mL στους 37 °C κατάλληλο για απελευθέρωση φυσιολογικά ενεργών ηπατοκυττάρων αρουραίου εφαρμογή(ες) κατασκευή διαγνωστικών δοκιμασιών	33696500-0	876,46 €
82	Collagenase/Dispase	COLLDISP-RO Collagenase/Dispase® lyophilized, non-sterile, optimum pH 7.0-8.0 λυοφιλοποιημένη, μη στείρα, βέλτιστη στείριότητα pH 7,0-8,0 μη αποστειρωμένο μορφή λυοφιλοποιημένη συσκευασία pkg των 100 mg (10269638001) βέλτιστο pH 7,0-8,0	33696500-0	180,41 €
83	D-(+)-Glucose powder, BioReagent, suitable for cell culture, suitable for insect cell culture, suitable for plant cell culture, ≥99.5% 1KG	D-(+)-Glucose, >=99.5% (GC) Αναστολείς κολλαγενάσης: EDTA, EGTA Η κολλαγενάση/δισπάση δεν αναστέλλεται από τον ορό. Μία μονάδα είναι η ενζυμική δραστηριότητα, η οποία ελευθερώνει υπό συνθήκες δοκιμασίας εντός 1 λεπτού θετικά σε φολίνη αμινοξέα και πεπτίδια που αντιστοιχούν σε 1 μmol τυροσίνης. Ενεργοποιητής: Ca2+ Συγκέντρωση εργασίας: Περίπου 1 mg/mL (Κολλαγενάση: 0,1 U/mL, Διασπορά: 0,8 U/mL) Ενζυμική δραστηριότητα: Κολλαγενάση: 0,1 Wünsch U/mg λυοφιλοποιημένο προϊόν (+25°C, 4-φαινυλ-αζοβενζυλ-οξυκαρβονυλ-Pro-Leu-Gly-Pro-D-Arg ως υπόστρωμα) Dispase®: 0,8 Wünsch U/mg λυοφιλοποιημένο προϊόν (+37°C, καζεΐνη ως υπόστρωμα, pH 7,5) Μολυσματικές πρωτεολυτικές δραστηριότητες: <0,1 U/mg λυοφιλοποιημένου προϊόντος (αιμοσφαιρίνη ως υπόστρωμα) Διάλυμα εργασίας: Παρασκευή του διαλύματος	33696300-8	69,43 €



		<p>εργασίας Διαλύστε το ένζυμο σε νερό σε τελική συγκέντρωση 100 mg/mL. Αραιώστε με PBS (χωρίς Ca²⁺/Mg²⁺) σε τελική συγκέντρωση 1 mg/mL και διηθήστε μέσω αποστειρωμένου φίλτρου μεμβράνης 0,2 μm. Συγκέντρωση ενζύμου του αποστειρωμένου διαλύματος: Κολαγενάση, 0,1 U/mL PBS; Dispase®, 0,8 U/mL PBS.</p>		
84	DAPI(1mg)	<p>DAPI, for nucleic acid staining Βαθμός για τη μοριακή βιολογία χημική δοκιμή ≥98% (HPLC και TLC) μορφή σκόνη τεχνική(ες) επιμόλυνση: κατάλληλη διαλυτότητα H₂O: 20 mg/mL (ενδέχεται να απαιτείται θερμότητα ή υπερήχηση. Τα διαλύματα που αποθηκεύονται στο σκοτάδι σε θερμοκρασία δωματίου ή 4 °C πρέπει να είναι σταθερά για 2 έως 3 εβδομάδες.) PBS: αδιάλυτο ε (συντελεστής απόσβεσης) 30 στα 263 nm σε H₂O σε 1 mM φθορισμός λ_{ex} 340 nm; λ_{em} 488 nm (nur DAPI) λ_{ex} 364 nm; λ_{em} 454 nm (DAPI-DNA-Komplex) κατάλληλο για φθορισμό Κατάλληλο για Χρώση DNA σε πηκτώματα αγαρόζης ανάλυση των αλλαγών στο DNA κατά την απόπτωση ανίχνευση μικοπλάσματος φωτοαποτύπωμα DNA ανοσοφθορισμού χρώση κυττάρων Το DAPI έχει χρησιμοποιηθεί:- στην ταχεία παρακολούθηση της μικροβιακής μόλυνσης στην τεχνική χρωμοσωμικών ζωνών στην ανίχνευση αποπτωτικών κυττάρων σε μικροσκοπία φθορισμού για την παρακολούθηση της κίνησης DisA (πρωτεΐνη σάρωσης ακεραιότητας DNA) στο DNA του <i>Bacillus subtilis</i> για τη χρώση ώριμων κόκκων γύρης (0,5 mg/ml)</p>	33696500-0	15,05 €
85	Diethyl pyrocarbonate 25gr	<p>Diethyl pyrocarbonate, 97% χημική δοκιμή 97% μορφή υγρό δείκτη διάθλασης n_{20/D} 1.398 (lit.) bp 93-94 °C/18 mmHg (lit.) πυκνότητα 1,101 g/mL στους 25 °C (lit.)</p>	33696300-8	99,59 €
86	Dimethyl sulfoxide for Tissue culture 100ml	<p>Dimethyl sulfoxide, Hybri-Max(TM), sterile-filtered, BioReagent, suitable for hybridoma, >=99.7% Βαθμός Hybri-Max™ πυκνότητα ατμών 2,7 (έναντι αέρα) πίεση ατμού 0,42 mmHg (20 °C) στεριρότητα αποστειρωμένο-φιλτραρισμένο χημική δοκιμή ≥99,7% μορφή υγρό θερμοκρασία αυτοανάφλεξης. 573 °F</p>	33696300-8	196,63 €



		<p>επεξ. λιμ. 42 %, 63 °F τεχνική(ες) κυτταροκαλλιέργεια υβρίδωμα: κατάλληλο κρυσσαίνωση: κατάλληλη καθαρότητα ενδοτοξίνη, δοκιμασμένη ≤0,1% νερό νερό δείκτη διάθλασης n20/D 1.479 (lit.) bp 189 °C (lit.) σ.τ 16-19 °C (lit.) διαλυτότητα H2O: αναμίξιμο (εντελώς) πυκνότητα 1,10 g/mL (lit.)</p>		
87	DL-Dithiothreitol 1G	<p>DL-Dithiothreitol, for molecular biology, >=98% (HPLC), >=99% (titration) ς για μοριακή βιολογία χημική δοκιμή ≥98% (HPLC) ≥99% (τιτλοδότηση) καταλληλότητα αντίδρασης τύπος αντιδραστήριου: αναγωγικό σ.τ 41-44 °C (lit.) διαλυτότητα H2O: 50 mg/mL ίχνη κατιόντων βαρέα μέταλλα (ως Pb): ≤5 ppm ξένη δραστηριότητα DNase, RNase, πρωτεάση, καμία δεν ανιχνεύθηκε</p>	33696300-8	86,71 €
88	D-Mannitol ≥98% 500 g	<p>D-Mannitol, >=98% H D-μαννιτόλη έχει χρησιμοποιηθεί ως καθαριστής ριζών υδροξυλίου και ως συμπλήρωμα μέσου όρου. Μια γλυκιά γεύση αλκοόλης ζάχαρης. Χρησιμοποιείται σε μελέτες αναστολής της γλυκύτητας</p>	33696300-8	90,52 €
89	Duolink® In Situ Detection Reagents Orange for 30 rxn	<p>Duolink(R) In Situ Detection Reagents Orange γραμμή παραγωγής Duolink® τεχνική(ες) δοκιμασία απολίωσης εγγύτητας: κατάλληλη φθορισμός lex 554 nm; lem 576 nm (Cyanine 3, Zeiss Filter set 20) κατάλληλο για φθορισμό Η δοκιμασία απολίωσης εγγύτητας Duolink® (PLA®) επιτρέπει την ενδογενή ανίχνευση πρωτεϊνικών αλληλεπιδράσεων, μεταφραστικών τροποποιήσεων και επιπέδων έκφρασης πρωτεΐνης σε επίπεδο μεμονωμένου μορίου σε σταθερά κύτταρα και δείγματα ιστού.</p>	33696500-0	496,08 €
90	Duolink® In Situ Mounting Medium with DAPI 5ml	<p>Duolink(R) In Situ Mounting Medium with DAPI γραμμή παραγωγής Duolink® τεχνική(ες) δοκιμασία απολίωσης εγγύτητας: κατάλληλη φθορισμός lex 360 nm; lem 460 nm (Σετ φίλτρων Zeiss 49) επιτηδειότητα κατάλληλο για φθορισμό Το μέσο στερέωσης Duolink® In Situ με DAPI έχει χρησιμοποιηθεί για την τοποθέτηση καλυπρίδων σε δοκιμασία απολίωσης εγγύτητας (PLA) για πυρηνική χρώση. Η δοκιμασία απολίωσης εγγύτητας Duolink® (PLA®) επιτρέπει την ενδογενή ανίχνευση πρωτεϊνικών αλληλεπιδράσεων, μεταφραστικών τροποποιήσεων και επιπέδων έκφρασης πρωτεΐνης σε επίπεδο μεμονωμένου μορίου σε σταθερά κύτταρα και δείγματα ιστού.</p>	33696500-0	302,63 €



91	Duolink® In Situ Orange Starter Kit Mouse/Rabbit PLA 1 kit	Duolink(R) In Situ Orange Starter Kit Mouse/Rabbit τεχνική(ες) δοκιμασία απολίνωσης εγγύτητας: κατάλληλη φθορισμός λεξ 554 nm; λειμ 576 nm (πορτοκαλί) (Cyanine 3, Zeiss Filter set 20) κατάλληλο για φθορισμό Το Duolink® In Situ Orange Starter Kit Mouse/Rabbit έχει χρησιμοποιηθεί στην in situ δοκιμασία αλληλεπίδρασης. Η δοκιμασία απολίνωσης εγγύτητας Duolink® (PLA®) επιτρέπει την ενδογενή ανίχνευση πρωτεϊνικών αλληλεπιδράσεων, μεταφραστικών τροποποιήσεων και επιπέδων έκφρασης πρωτεΐνης σε επίπεδο μεμονωμένου μορίου σε σταθερά κύτταρα και δείγματα ιστών.	33696500-0	1.612,26 €
92	Duolink® In Situ PLA® Probe Anti-Mouse PLUS for 30 rxn	Duolink(R) In Situ PLA(R) Probe Anti-Mouse PLUS βιολογική πηγή γάδαρος (πολύκλωνος) μορφή αντισωμάτων ανοσοσφαιρίνη καθαρισμένης συγγένειας (δευτερογενές αντισωμα) τύπο προϊόντος αντισώματος πρωτογενή αντισώματα γραμμή παραγωγής Duolink® αντιδραστικότητα των ειδών ποντίκι τεχνική(ες) ανοσοφθορισμός: κατάλληλος δοκιμασία απολίνωσης εγγύτητας: κατάλληλη κατάλληλο για φωτεινό πεδίο κατάλληλο για φθορισμό	33696500-0	380,75 €
93	Duolink® In Situ PLA® Probe Anti-Rabbit MINUS for 30 rxn	Duolink(R) In Situ PLA(R) Probe Anti-Rabbit MINUS βιολογική πηγή γάδαρος (πολύκλωνος) μορφή αντισωμάτων ανοσοσφαιρίνη καθαρισμένης συγγένειας (δευτερογενές αντισωμα) τύπο προϊόντος αντισώματος πρωτογενή αντισώματα γραμμή παραγωγής Duolink® αντιδραστικότητα των ειδών κουνέλι τεχνική(ες) ανοσοφθορισμός: κατάλληλος δοκιμασία απολίνωσης εγγύτητας: κατάλληλη επιτηδειότητα κατάλληλο για φωτεινό πεδίο κατάλληλο για φθορισμό	33696500-0	380,75 €
94	Gelatin from porcine skin gel strength 300, Type A 500G	Gelatin from porcine skin, gel strength 300, Type A βιολογική πηγή Δέρμα χοίρου τύπος Τύπος A χημική δοκιμή 70-90% (διουρία) μορφή σκόνη τεχνική(ες) κυτταροκαλλιέργεια θηλαστικό: κατάλληλο αντοχή γέλης ~300 g Bloom διαλυτότητα H2O: διαλυτό 50 mg/mL	33696500-0	203,63 €



95	Glutathione Sepharose 4B 10 ml	<p>Glutathione Sepharose(R) 4B, Cytiva, 17-0756-01, pack of 10 mL κατασκευαστής/εμπορική ονομασία Cytiva 17-0756-01 μήτρα 4% αραρόζη μέγεθος σωματιδίου 45-165 μm μέση διάμετρος 90 μm καθαρισμός στη θέση του 4 - 13 εύρος εργασίας 4 - 13 χωρητικότητα >25 mg ικανότητα δέσμευσης (GST ήπατος αλόγου/ml μέσου) (Η δέσμευση της GST με τη γλουταθειόνη εξαρτάται από τον ρυθμό ροής και οι χαμηλότεροι ρυθμοί ροής συχνά αυξάνουν την ικανότητα δέσμευσης. Αυτό είναι σημαντικό να λαμβάνεται υπόψη κατά τη φόρτωση του δείγματος και την έκλουση.)</p>	33696500-0	411,76 €
96	glycerol 100ml	<p>Glycerol, for molecular biology, >=99.0% για μοριακή βιολογία αντιδραστήριο πυκνότητα ατμών 3.1 (έναντι αέρα) πίεση ατμού <1 mmHg (20 °C) χημική δοκιμή ≥99,0% μορφή υγρό θερμοκρασία αυτοανάφλεξης 698 °F τεχνική(ες) MALDI-MS: κατάλληλο δείκτη διάθλασης n20/D 1.474 (lit.) pH 5,5-8 bp 182 °C/20 mmHg (lit.) σ.τ 20 °C (lit.) πυκνότητα 1,25 g/mL (lit.) ίχνη κατιόντων Fe: ≤5 ppm Mg: ≤5 ppm βαρέα μέταλλα (ως Pb): <5 ppm ξένη δραστηριότητα DNase, RNase, NICKase και πρωτεάση, δεν ανιχνεύθηκε καμία</p>	33696300-8	47,70 €
97	IGEPAL CA-630 (NP-40) 50ml	<p>IGEPAL(R) CA-630, viscous liquid περιγραφή μη ιοντικό μορφή παχύρρευστο υγρό mol wt ~ 603 CMC 0,08 mM (20-25°C) ιζώδες 250-350 cP, καθαρό (25 °C) (lit.) πυκνότητα 1,06 g/cm3 στους 25 °C (lit.)</p>	33696300-8	83,16 €



98	Immobilon P, PVDF	material PVDF membrane plain filter white filter Quality Level 400 feature hydrophobic manufacturer/tradename Immobilon® technique(s) western blot: suitable filter L x W 26.5 cm x 3.75 m pore size 0.45 µm pore size	33696500-0	550,99 €
99	Insulin 5ml	Insulin solution from bovine pancreas, 10 mg/mL insulin in 25 mM HEPES, pH 8.2, BioReagent, sterile-filtered, suitable for cell culture στεριρότητα αποστειρωμένο-φιλτραρισμένο μορφή λύση συγκέντρωση 10 mg/mL ινσουλίνης σε 25 mM HEPES, pH 8,2 τεχνική(ες) κυτταροκαλλιέργεια θηλαστικό: κατάλληλο ακαθαρσίες ενδοτοξίνη, δοκιμασμένη pH 7,9-8,5	33696300-8	148,14 €
100	Kanamycin Sulfate from streptomycetes Kanamyceticus animal component-free 1 gr	Kanamycin sulfate from Streptomycetes kanamyceticus, Animal Component-free βιολογική πηγή Streptomycetes kanamyceticus δραστικότητα ≥750 µg ανά mg (ξηρή βάση) καθαρότητα ≤5% καναμικίνη Β χρώμα λευκό έως υπόλευκο διαλυτότητα H ₂ O: 50 mg/mL, διαυγές, άχρωμο έως αχνά κίτρινο Τρόπος δράσης πρωτεϊνοσύνθεση παρεμβαίνει φάσμα δράσης των αντιβιοτικών Gram-αρνητικά βακτήρια Gram-θετικά βακτήρια μυκοβακτηρίδια μυκόπλασμα Τρόπος δράσης: Το προϊόν δρα δεσμεύοντας στη ριβοσωμική υπομονάδα 70S, αναστέλλοντας τη μετατόπιση και προκαλώντας εσφαλμένη κωδικοποίηση. Τρόπος Αντίστασης: Τα ένζυμα που τροποποιούν τις αμινογλυκοσίδες (συμπεριλαμβανομένης της ακετυλοτρανσφεράσης, της φωσφοτρανσφεράσης, της νουκλεοτιδυλοτρανσφεράσης) μπορούν να αλλάξουν αυτό το αντιβιοτικό, αποτρέποντας την αλληλεπίδρασή του με τα ριβοσώματα. Αντιμικροβιακό φάσμα: Η θετική καναμικίνη είναι αποτελεσματική κατά των gram-αρνητικών και gram-θετικών βακτηρίων και του μυκόπλασματος.	33696300-8	52,26 €
101	L-Glutamine (200 mM) 100 mL	L-Glutamine solution, 200 mM, solution, sterile- filtered, BioXtra, suitable for cell culture στεριρότητα αποστειρωμένο-φιλτραρισμένο μορφή λύση συγκέντρωση 200 mM τεχνική(ες) κυτταροκαλλιέργεια θηλαστικό: κατάλληλο καθαρότητα ελεγμένη για ενδοτοξίνη	33696300-8	8,59 €
102	Lithium Carbonate 100gr	Lithium carbonate, puriss. p.a., ACS reagent, reagent (for microscopy), >=99.0% (T) Αντιδραστήριο ACS	33696300-8	54,80 €



		<p>αντιδραστήριο (για μικροσκοπία) puriss. p.a. χημική δοκιμή ≥99,0% (T) μορφή σκόνη pH 9-11 (1 g/L) σ.τ 618 °C (lit.) ίχνη ανιόντων χλωριούχο (Cl⁻): ≤20 mg/kg νιτρικό (NO₃⁻): ≤5 mg/kg θειικό (SO₄²⁻): ≤50 mg/kg ίχνη κατιόντων Ca: ≤50 mg/kg Cd: ≤5 mg/kg Co: ≤5 mg/kg Cr: ≤5 mg/kg Cu: ≤5 mg/kg Fe: ≤5 mg/kg K: ≤50 mg/kg Mg: ≤10 mg/kg Mn: ≤5 mg/kg NH₄⁺: ≤5 mg/kg Na: ≤50 mg/kg Ni: ≤5 mg/kg Pb: ≤5 mg/kg Zn: ≤5 mg/kg βαρέα μέταλλα: ≤0,002% (κατά ICP-OES)</p>		
103	Magnesium Chloride 100gr	<p>Magnesium chloride, anhydrous, ≥98% άνυδρος χημική δοκιμή ≥98% μορφή σκόνη καθαρότητα ≤0,5% Αδιάλυτα bp 1412 °C/1 atm (lit.) σ.τ 714 °C (lit.) πυκνότητα 2,32 g/mL στους 25 °C (lit.) εφαρμογή(ες) κυτταρική ανάλυση</p>	33696300-8	33,18 €
104	Magnesium sulphate 7-hydrate 500gr	<p>Magnesium sulfate heptahydrate, BioReagent, for molecular biology, suitable for plant cell culture, ≥99.0% Βαθμός για τη μοριακή βιολογία πυκνότητα ατμών <0,01 (έναντι αέρα) πίεση ατμού <0,1 mmHg (20 °C) γραμμική παραγωγής BioReagent χημική δοκιμή ≥99,0% τεχνική(ες) κυτταροκαλλιέργεια φυτό: κατάλληλο ίχνη ανιόντων χλωριούχο (Cl⁻): ≤5 ppm ίχνη κατιόντων K: ≤50 ppm Na: ≤50 ppm βαρέα μέταλλα (ως Pb): ≤5 ppm ξένη δραστηριότητα DNase, RNase και πρωτεάση, δεν ανιχνεύθηκε καμία</p>	33696300-8	150,31 €



105	MOPS 250gr	MOPS, >=99.5% (titration) χημική δοκιμή ≥99,5% (τιτλοδότηση) μορφή κρυσταλλική σκόνη τεχνική(ες) ηλεκτροφόρηση: κατάλληλη pH 2,5-4 (25 °C, 209 g/L) χρήσιμο εύρος pH 6,5 - 7,9 pKa (25 °C) 7.2 διαλυτότητα νερό: 0,5 g/mL, διαυγές, άχρωμο λ 33 % σε H2O εφαρμογή(ες) κατασκευή διαγνωστικών δοκιμασιών	33696500-0	347,04 €
106	Orange G for NA electrophoresis 25gr	Orange G, for NA electrophoresis για μοριακή βιολογία μορφή σκόνη θερμοκρασία αποθήκευσης. θερμοκρασία δωματίου Το Orange G έχει χρησιμοποιηθεί ως βαφή φόρτωσης γέλης DNA. Το Orange G είναι μια βαφή παρακολούθησης που χρησιμοποιείται στην ηλεκτροφόρηση νουκλεϊκών οξέων για την παρακολούθηση του μπροστινού DNA σε πηκτώματα αгарόζη. Χρησιμοποιείται επίσης στην τριχοειδική ηλεκτροφόρηση SDS ως πρότυπο. Τυπικά τρέχει στα 50 bp σε έως και 2,5% αгарόζη.	33696500-0	90,31 €
107	Parafilm	PARAFILM(R) M, roll size 4 in. x 125 ft υλικό φύλλο (θερμοπλαστικό) στεριρότητα μη αποστειρωμένο συσκευασία συσκευασία του 1 ea κατασκευαστής/εμπορική ονομασία Parafilm PM996 παράμετρος -45-+50 °C θερμοκρασία. εύρος Π × Μ 10 cm x 38 m μέγεθος ρολού 4 ίντσες x 125 πόδια	33790000-4	50,99 €
108	Percoll® pH 8.5-9.5 (20 °C) 100 ml	Percoll(R), pH 8.5-9.5 (20 C) στεριρότητα άσηπτα γεμάτη χρώμα διαυγές άχρωμο έως αχνοκίτρινο pH 8,5-9,5 (20 °C) εφαρμογή(ες) αιματολογία ιστολογία	33696500-0	207,60 €
109	PHOSPHORIC ACID 2,5lt	Phosphoric acid, ACS reagent, >=85 wt. % in H2O grade Αντιδραστήριο ACS πυκνότητα ατμών 3.4 (έναντι αέρα) πίεση ατμού 2,2 mmHg (20 °C) 5 mmHg (25 °C) χημική δοκιμή ≥85% (με NaOH, τιτλοδότηση) μορφή υγρό συγκέντρωση ≥85 wt. % σε H2O τεχνική(ες) NMR: κατάλληλο καθαρότητα Μείωση ουσιών, περνάει τεστ ≤0,001% πτητικά οξέα (ως CH3COOH) χρώμα APHA: ≤10 bp 158 °C (lit.)	33696300-8	272,42 €



		<p>σ.τ ~40 °C (lit.) πυκνότητα 1,685 g/mL στους 25 °C (lit.) ίχνη ανιόντων χλωριούχο (Cl⁻): ≤3 ppm νιτρικό (NO₃⁻): ≤5 ppm θειικό (SO₄²⁻): ≤0,003% ίχνη κατιόντων Ως: ≤1 ppm Ca: ≤0,002% Fe: ≤0,003% K: ≤0,005% Mg: ≤0,02% Mn: ≤0,5 ppm Na: ≤0,025% Sb: ≤0,002% βαρέα μέταλλα: ≤0,001% (κατά ICP)</p>		
110	Potassium bicarbonate 500gr	<p>Potassium bicarbonate, ACS reagent, 99.7%, powder, crystals or granules Αντιδραστήριο ACS χημική δοκιμή 99,7% 99,7-100,5% (προδιαγραφή ACS) μορφή σκόνη, κρυστάλλους ή κόκκους καθαρότητα ≤0,003% ενώσεις S ≤0,01% αδιάλυτα pH 8,2 (10,01 g/L) ίχνη ανιόντων χλωριούχο (Cl⁻): ≤0,001% φωσφορικό (PO₄³⁻): ≤5 ppm ίχνη κατιόντων Ca: ≤0,002% Fe: ≤5 ppm Mg: ≤0,001% NH₄⁺: ≤5 ppm Na: ≤0,03% βαρέα μέταλλα (ως Pb): ≤5 ppm</p>	33696300-8	75,47 €
111	Protein G Agarose	<p>PROTGA-RO Protein G Agarose >98% (HPLC and SDS-PAGE), suspension χημική δοκιμή >98% (HPLC και SDS-PAGE) μορφή Εναιώρημα Η χρωματογραφία συγγένειας με χρήση πρωτεΐνης G αραρόζης, όπως η πρωτεΐνη Α αραρόζη, είναι η μέθοδος εκλογής για τον καθαρισμό της IgG από πολλά είδη. Έχει χρησιμοποιηθεί ως παράγοντας προεκκαθάρισης κατά τη διάρκεια Δοκιμασία Ubiquitination Ανοσοαθίζηση Χαρακτηριστικά και Οφέλη Περιεχόμενα Προδιογκωμένη γέλη, έτοιμη προς χρήση, γέλη 2ml ή 5ml (καθιζάμενος όγκος γέλης) σε ρυθμιστικό διάλυμα που περιέχει 14-19% αιθανόλη ως συντηρητικό, μη αποστειρωμένο. Περικτικότητα σε πρωτεΐνη G: 2,5 mg/ml προδιογκωμένο τζελ Ποιότητα Καθαρότητα: >98% (HPLC, SDS-PAGE); εντελώς απαλλαγμένο από σταφυλοκοκκικές εντεροτοξίνες.</p>	33696500-0	605,84 €
112	Proteinase K, recombinant, PCR Grade 10 mg	<p>Proteinase K from Tritirachium album, lyophilized powder, ≥30 units/mg protein μορφή λυοφιλοποιημένη σκόνη συγκεκριμένη δραστηριότητα ≥30 μονάδες/mg πρωτεΐνης mol wt 28,93 kDa διαλυτότητα H₂O: διαλυτό 1 mg/mL, διαυγές, άχρωμο ξένη δραστηριότητα Dnase ≤30 μονάδες Kunitz/mg στερεού RNase ≤0,003 μονάδες Kunitz/mg στερεού</p>	33696500-0	55,33 €



113	PROTEINASE K (100MG)	<p>RPROTK-RO Proteinase K, recombinant, PCR Grade Lyophilizate from Pichia pastoris μορφή λυοφιλοποιημένη συγκεκριμένη δραστηριότητα~2 μονάδες/mg πρωτεΐνης (Περίπου 2,0 U/mg λυοφιλοποιημένου προϊόντος (2,5 U/mg πρωτεΐνης) όταν αναλύθηκε με τον προσδιορισμό Chromozym (ισοδύναμο με 24 U/mg λυοφιλοποιημένου προϊόντος [30 U/mg πρωτεΐνης] με τον προσδιορισμό αιμοσφαιρίνης.) Το ένζυμο.) είναι εξαιρετικά αποτελεσματικό στις φυσικές πρωτεΐνες και ως εκ τούτου μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την ταχεία αδρανοποίηση ενδογενών νουκλεασών όπως RNases και DNases κατά την απομόνωση νουκλεϊκού οξέος. Αυτή η ιδιότητα καθιστά την Πρωτεΐνωση K ιδιαίτερα κατάλληλη για την απομόνωση φυσικού RNA και DNA από ιστούς ή κυτταρικές σειρές.</p>	33696500-0	154,87 €
114	Saponin	<p>Saponin, for molecular biology, used as non- ionic surfactant για τη μοριακή βιολογία mol wt 1000-2000 g/μmol σύνθεση Sapogenin, 8-25% τεχνική(ες) HPLC: κατάλληλο ποσοτικοποίηση πρωτεΐνης: κατάλληλο CMC 0,001-0,01% πυκνότητα 1,015-1,020 g/mL στους 20 °C (5% σε H2O) (lit.) ξένη δραστηριότητα DNase, RNase, Protease, Phosphatase, καμία δεν ανιχνεύτηκε</p>	33696300-8	101,92 €
115	Sodium azide 50gr	<p>Sodium azide, BioUltra, >=99.5% (T) χημική δοκιμή ≥99,5% (T) καθαρότητα αδιάλυτη ύλη, περνά τη δοκιμή φίλτρου απώλεια ≤0,1% απώλεια κατά το στέγνωμα, 105 °C, 4 ώρες pH ~10,0 (25 °C, 1 M σε H2O) διαλυτότητα H2O: 1 M στους 20 °C, διαυγές, άχρωμο ίχνη ανιόντων χλωριούχο (Cl-): ≤50 mg/kg θειικό (SO42-): ≤50 mg/kg ίχνη κατιόντων Al: ≤5 mg/kg Ως: ≤0,1 mg/kg Ba: ≤5 mg/kg Bi: ≤5 mg/kg Ca: ≤50 mg/kg Cd: ≤5 mg/kg Co: ≤5 mg/kg Cr: ≤5 mg/kg Cu: ≤5 mg/kg Fe: ≤5 mg/kg K: ≤100 mg/kg Li: ≤5 mg/kg Mg: ≤10 mg/kg Mn: ≤5 mg/kg Mo: ≤5 mg/kg Ni: ≤5 mg/kg Pb: ≤5 mg/kg Sr: ≤5 mg/kg Zn: ≤5 mg/kg απορρόφηση αποκοπή στα 276 nm σε H2O στο 1 M</p>	33696300-8	66,09 €



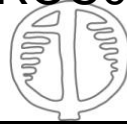
116	Sodium deoxycholate 25gr	Sodium deoxycholate, >=97% (titration) βιολογική πηγή χολή βοοειδών περιγραφή ανιονικό χημική δοκιμή ≥97% (πιτιλοδότηση) μορφή σκόνη mol wt micellar mvg mol wt 1200-5000 αριθμός συνάθροισης 3-12 CMC 2-6 mM (20-25°C) HLB 16 λειτουργική ομάδα καρβοξυλικό οξύ	33696300-8	57,88 €
117	Sodium dodecyl sulfate (SDS) 500g	Sodium dodecyl sulfate, ReagentPlus(R), >=98.5% (GC) περιγραφή ανιονικό γραμμή παραγωγής ReagentPlus® χημική δοκιμή ≥98,5% (GC) mol wt μικκυλιακό μέσο όρο mol wt 18.000 αριθμός συνάθροισης 62 CMC 7-10 mM (20-25°C) σ.τ 204-207 °C (lit.) θερμοκρασία μετάβασης σημείο νέφους >100 °C διαλυτότητα υδατοδιαλυτό	33696300-8	70,81 €
118	sodium nitrite 500gr	Sodium nitrite, ReagentPlus(R), >=99.0% γραμμή παραγωγής ReagentPlus® χημική δοκιμή ≥99,0% μορφή σκόνη ή κρύσταλλα θερμοκρασία αυτοανάφλεξης. 914 °F pH 9 (20 °C, 100 g/L) σ.τ 271 °C (lit.)	33696300-8	68,37 €
119	Sucrose 1KG	Sucrose, BioXtra, >=99.5% (GC) βιολογική πηγή ζαχαροκάλαμο γραμμή παραγωγής BioXtra χημική δοκιμή ≥99,5% (GC) μορφή κρυστάλλους οπτική δραστηριότητα [α]20/D +66,5±1°, c = 10 σε H2O (lit.) τεχνική(ες) αέρια χρωματογραφία (GC): κατάλληλη καθαρότητα Αδιάλυτη ύλη, πέραν τη δοκιμή φίλτρου ign. υπόλειμμα ≤0,01% (ως SO4) απώλεια ≤0,2% απώλεια κατά το στέγνωμα, HV, 18 - 26°C pH 5,5-7,5 (20 °C, 1 M σε H2O) σ.τ 185-187 °C (lit.) διαλυτότητα H2O: 1 M, διαυγές, άχρωμο ίχνη ανιόντων χλωρίδιο (Cl-): ≤0,005% θετικό (SO42-): ≤0,005% ίχνη κατιόντων απορρόφηση ≤0,07 στους 280 σε H2O στο 1 M ≤0,09 στους 260 σε H2O στο 1 M	33696300-8	30,00 €
120	Sulfuric Acid 2,5 lt	Sulfuric acid, puriss. p.a., for determination of Hg, ACS reagent, reag. ISO, reag. Ph. Eur., 95.0- 97.0% Αντιδραστήριο ACS puriss. π.α. πρακτορείο USP/NF reag. ISO reag. Ph. Eur. πυκνότητα ατμών	33696300-8	15,90 €



		<p><0,3 (25 °C, έναντι αέρα) πίεση ατμού 1 mmHg (146 °C) περιγραφή Ονομαστικά 95-98% H2SO4 χημική δοκιμή 95,0-97,0% μορφή υγρό καθαρότητα ≤1 ppm βαρέα μέταλλα (ως Pb) ≤2 ppm KMnO4 κόκκινο. ύλη (ως O) ≤2 ppm αμμώνιο (NH4) ign. υπόλειμμα ≤5 ppm χρώμα ΑΡΗΑ: ≤10 pH 1,2 (5 g/L) bp ~290 °C (lit.) πυκνότητα 1,840 g/mL στους 25 °C (lit.) ίχνη ανιόντων χλωρίδιο (Cl⁻): ≤0,1 ppm νιτρικό (NO₃⁻): ≤0,2 ppm φωσφορικό (PO₄⁻): ≤0,00005% ίχνη κατιόντων Ag: ≤0,000002% Al: ≤0,000005% Ως: ≤0,01 ppm Ba: ≤0,000005% Be: ≤0,000001% Bi: ≤0,000005% Ca: ≤0,000002% Cd: ≤0,000002% Συν: ≤0,000001% Cr: ≤0,000005% Cu: ≤0,000001% Fe: ≤0,1 ppm Ge: ≤0,000005% Hg: ≤0,005 ppm K: ≤0,00001% Li: ≤0,000001% Mg: ≤0,000005% Mn: ≤0,000001% Mo: ≤0,000002% Na: ≤0,00005% Ni: ≤0,000002% Pb: ≤0,000002% Sr: ≤0,000002% Ti: ≤0,00001% Tl: ≤0,000005% V: ≤0,000001% Zn: ≤0,000005% Zr: ≤0,1 mg/kg</p>		
121	Tetramethylrhodamine, Methyl Ester, Perchlorate (TMRM) 25 mg	<p>Tetramethylrhodamine methyl ester perchlorate, >=95% χημική δοκιμή ≥95% μορφή σκόνη διαλυτότητα μεθανόλη: 5 mg/mL, διαυγής εμγ >95000 στα 546-552 nm σε μεθανόλη φθορισμός λem 573 nm σε μεθανόλη εφαρμογή(ες) κατασκευή διαγνωστικών δοκιμασιών αιματολογία ιστολογία</p>	33696300-8	361,14 €
122	TRI Reagent 200ML	<p>TRI Reagent(R), For processing tissues, cells cultured in monolayer or cell pellets χρήση 1 mL επαρκές για 107 κύτταρα Έχει χρησιμοποιηθεί 1 mL αρκετό για 100 mg ιστού (ή) αντιδραστήριου RI: στην απομόνωση ολικού RNA από διάφορα δείγματα ιστού και κύτταρα για τη λύση των μονοκυττάρων για την απομόνωση κυτταροπλασματικού RNA από κύτταρα Vero που έχουν μολυνθεί με SARS-CoV για την απομόνωση ολικού RNA από MDM (μακροφάγα που προέρχονται από</p>	33696500-0	258,11 €



		<p>μονοκύτταρα) μολυσμένα με τον ιό της γρίπης Α (H5N1) για την παρασκευή ενός ιού λύσης καλλιέργειας SARS-CoV για τη δημιουργία ενός κλώνου που κωδικοποιεί τη γλυκοπρωτεΐνη S στην ανάπτυξη του εμβολίου SARS-CoV</p>		
123	Triton X 500ml	<p>Triton(TM) X-100, laboratory grade Βαθμός Βαθμός εργαστηριακός βαθμός περιγραφή μη ιοντικό μορφή υγρό mol wt μικκυλιακό μέσο όρο mol wt 80.000 μέσος όρος mol wt 625 αριθμός συνάθροισης 100-155 CMC 0,2-0,9 mM (20-25°C) θερμοκρασία μετάβασης σημείο νέφους 65 °C σημείο ροής ~7 °C διαλυτότητα νερό: 0,1 mL/mL, διαυγές έως ελαφρώς θολό, άχρωμο έως αχνά κίτρινο HLB 13.5 Χρήσεις: Στη διαπερατότητα των κυττάρων για χρώση ανοσοφθορισμού Ως συστατικό του ρυθμιστικού διαλύματος λύσης στην ανάλυση στυπώματος western Ως συστατικό αλατούχου διαλύματος Tris-ρυθμιστικού διαλύματος για την παρασκευή κυτταρικών τομών σε επισήμανση Immunogold για ηλεκτρονικό μικροσκόπιο</p>	33696300-8	85,22 €
124	Triton X-100 ml	<p>Triton(TM) X-100, laboratory grade Βαθμός εργαστηριακός βαθμός περιγραφή μη ιοντικό μορφή υγρό mol wt μικκυλιακό μέσο όρο mol wt 80.000 μέσος όρος mol wt 625 αριθμός συνάθροισης 100-155 CMC 0,2-0,9 mM (20-25°C) θερμοκρασία μετάβασης σημείο νέφους 65 °C σημείο ροής ~7 °C διαλυτότητα νερό: 0,1 mL/mL, διαυγές έως ελαφρώς θολό, άχρωμο έως αχνά κίτρινο HLB 13.5 Χρήσεις: Στη διαπερατότητα των κυττάρων για χρώση ανοσοφθορισμού Ως συστατικό του ρυθμιστικού διαλύματος λύσης στην ανάλυση στυπώματος western Ως συστατικό αλατούχου διαλύματος Tris-ρυθμιστικού διαλύματος για την παρασκευή κυτταρικών τομών σε επισήμανση Immunogold για ηλεκτρονικό μικροσκόπιο</p>	33696300-8	65,72 €
125	TRYPAN BLUE SOLUTION 100ml	<p>Trypan Blue solution, 0.4%, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture στεριρότητα αποστειρωμένο-φιλτραρισμένο μορφή υγρό κατάσταση αποθήκευσης στεγνώνει σε θερμοκρασία δωματίου συγκέντρωση 0,4% τεχνική(ες) κυτταροκαλλιέργεια θηλαστικό: κατάλληλο επεξεργασία ιστού: κατάλληλο εφαρμογή(ες) ανάλυση κυττάρων Χρησιμοποιείται για την ανίχνευση νεκρών και ετοιμοθανάτων κυττάρων σε προσδιορισμούς κυτταροτοξικότητας και για</p>	33696500-0	37,10 €



		αξιολόγηση ρουτίνας της βιωσιμότητας των κυττάρων και πολλαπλασιαστικούς προσδιορισμούς. Παρασκευάζεται σε 0,81% χλωριούχο νάτριο και 0,06% φωσφορικό κάλιο, διβασικό.		
126	Trypsin EDTA 1X in PBS w/o Ca, Phenol Red 500 ml	Trypsin-EDTA solution, 1 x, sterile; sterile-filtered, BioReagent, suitable for cell culture, 0.5 g porcine trypsin and 0.2g EDTA . 4Na per liter of Hanks' Balanced Salt Solution with phenol red βιολογική πηγή Χοίρος στερότητα στείρος; αποστειρωμένο-φιλτραρισμένο γραμμική παραγωγή BioReagent μορφή λύση mol wt 23,4 kDa συγκέντρωση 1 x τεχνική(ες) κυτταροκαλλιέργεια Θηλαστικό: κατάλληλο καθαρότητα Παρβοϊός χοίρου, δεν ανιχνεύθηκε (9 CFR) pH 7.0-9.0	33696500-0	97,52 €
127	Urea 1KG	Urea, powder, BioReagent, for molecular biology, suitable for cell culture για μοριακή βιολογία χημική δοκιμή ≥98% μορφή σκόνη τεχνική(ες) κυτταροκαλλιέργεια Θηλαστικό: κατάλληλο σ.τ 132-135 °C (lit.) διαλυτότητα H ₂ O: διαλυτό 480 mg/mL, διαυγές, άχρωμο (8M) πυκνότητα 1,335 g/mL στους 25 °C (lit.) ίχνη ανιόντων χλωριούχο (Cl ⁻): ≤5 ppm ίχνη κατιόντων Cu: ≤1 ppm Fe: ≤5 ppm Pb: ≤2 ppm απορρόφηση ≤0,06 στα 260 στα 6 M ≤0,06 στα 280 στα 6 M ξένη δραστηριότητα DNase, NICKase, RNase και πρωτεάση, καμία δεν ανιχνεύθηκε	33696300-8	130,80 €
128	Anti-Glucagon antibody [K79bB10]	Μονοκλωνικό αντίσωμα που να αναγνωρίζει Glucagon Κλώνος [K79bB10] Ο ξενιστής που χρησιμοποιήθηκε να είναι ποντίκι Κατάλληλο για τεχνικές: IHC-P Να Αντιδρά με: αρουραίο Isotype: IgG1 Immunogen: Πρωτεΐνη πλήρους μήκους που αντιστοιχεί σε Pig Glucagon. Polymerized porcine glucagon. Positive control: Pancreatic glucagon for RIA. IHC-P: Mouse and Rat pancreas tissues. Διάλυμμα αποθήκευσης pH: 7.40 Συντηρητικό: 0.097% Sodium azide Συστατικό: PBS Συγκέντρωση: 1.2 - 1.3 mg/ml Συσκευασία : 50 μl	33651520-9	575,00 €
129	anti-IQGAP1 antibody	Μονοκλωνικό αντίσωμα που να αναγνωρίζει IQGAP1 Κλώνος[EPR5220] Παράγεται με ανασυνδυασμό για υψηλή συνοχή από παρτίδα σε παρτίδα Ο ξενιστής που χρησιμοποιήθηκε να είναι κουνέλι Κατάλληλο για τεχνικές: Flow Cyt (Intra), WB, IHC-P, ICC/IF Knockout validated Αντιδρά με: Ποντίκι, άνθρωπο Immunogen: Synthetic peptide. Θετικό Κοντρόλ : HeLa, 293T, Human placenta, Mouse thymus and F9 cell lysates; Human kidney tissue Συντηρητικό: 0.05% Sodium azide Συστατικά: 0.1% BSA, 40% Glycerol (glycerin, glycerine), 9.85% Tris glycine, 50% Tissue culture supernatant Καθαρότητα: Tissue culture supernatant Συσκευασία: 100 μl	33651520-9	690,00 €



130	Anti-Menin antibody	<p>Μονοκλωνικό αντισωμα [EPR3986] που να αναγνωρίζει Menin κλώνος [EPR3986] Παράγεται με ανασυνδυασμό για υψηλή συνοχή από παρτίδα σε παρτίδα Ο ξενιστής που χρησιμοποιήθηκε να είναι κουνέλι Κατάλληλο για τεχνικές: WB, IP, IHC-P, ICC Knockout validated Να αντιδρά με: ποντίκι, αρουραίο, άνθρωπο Immunogen: Synthetic peptide within Human Menin aa 600-700 (C terminal). The exact sequence is proprietary. Positive control WB: Wild-type HAP1, Jurkat cell lysates. IP: Jurkat whole and MEF cell lysates. ICC: Jurkat cells Συντηρητικό: 0.01% Sodium azide Συστατικά: 0.05% BSA, 40% Glycerol (glycerin, glycerine), 59% PBS Συγκέντρωση: 0.608 - 0.642 mg/ml Καθαρότητα: Protein A purified Συσκευασία: 100 µl</p>	33651520-9	690,00 €
131	Guinea pig anti-Insulin antibody	<p>Product name Anti-Insulin antibody Description Guinea pig polyclonal to Insulin Host species Guinea pig Species reactivity Reacts with: Mouse, Rat, Human, Syrian hamster Immunogen Insulin (Human).Storage buffer pH: 7.40 Preservative: 0.1% Sodium azide Constituent: PBS Purity Protein A/G purified Clonality Polyclonal Isotype IgG</p>	33651520-9	600,00 €
132	Recombinant Anti-Insulin antibody	<p>Μονοκλωνικό αντίσωμα να αναγνωρίζει Insulin κλώνος [EPR17359] Παράγεται με ανασυνδυασμό για υψηλή συνοχή από παρτίδα σε παρτίδα κ Ο ξενιστής που χρησιμοποιήθηκε να είναι κουνέλι Κατάλληλο για τεχνικές: IHC-FoFr, WB, IHC-P, ICC/IF Να αντιδρά με: Ποντίκι, αρουραίο, άνθρωπο Immunogen: Recombinant fragment. This information is proprietary to Abcam and/or its suppliers. Positive control: IHC-P: Human, mouse and rat pancreas tissue. ICC/IF: BxPC-3 cells. IHC-FoFr: Mouse pancreas tissue. WB: Mouse & Rat pancreas lysate. Διάλυμα αποθήκευσης Συντηρητικό: 0.01% Sodium azide Συστατικά: PBS, 40% Glycerol, 0.05% BSA Συγκέντρωση: 100 µl at 1.154 mg/ml Καθαρότητα: Protein A purified Συσκευασία: 100 µl</p>	33651520-9	700,00 €
133	Chromogranin A antibody	<p>Anti-Chromogranin A antibody Description Rabbit polyclonal to Chromogranin A Host species Rabbit Tested applications Suitable for: WB Species reactivity Reacts with: Human Predicted to work with: Mouse, Monkey Purity Immunogen affinity purified Clonality Polyclonal Isotype IgG</p>	33651520-9	600,00 €
134	Somatostatin antibody	<p>Πολυκλωνικό αντίσωμα που να αναγνωρίζει Somatostatin Ο ξενιστής που χρησιμοποιήθηκε να είναι κουνέλι Κατάλληλο για τεχνικές: IHC-P Να αντιδρά με: ποντίκι, αρουραίο, άνθρωπο Isotype: IgG Immunogen: Synthetic peptide. Positive control: IHC-P: Rat, Mouse and Human Pancreas tissue Συντηρητικό: 0.02% Sodium azide Συστατικά: PBS Καθαρότητα: Immunogen affinity purified Συσκευασία: 100 µg</p>	33651520-9	590,00 €



135	Cytochrome c antibody, Clone 6H2.B4 quantity: 0,1 mg, isotype: Mouse BALB/c IgG1, κ, target molecular weight: 15 kDa	Το μονοκλωνικό αντίσωμα έναντι του κυτοχρώματος c, να είναι καθαρισμένο, να έχει παραχθεί σε ποντικό και να έχει δραστηριότητα έναντι του κυτοχρώματος c του ανθρώπου, του ποντικού και του αρουραίου. Ο κλώνος του αντισώματος να είναι 6H2.B4. Ο ισότυπος να είναι IgG1, κ, ποντικού BALB/c. Η συγκέντρωση του αντισώματος να είναι 0,5mg/ml και η συνολική ποσότητα 0,1mg. Το μέγεθος του στόχου του να είναι 15 KDa. Το αντίσωμα να είναι δοκιμασμένο ότι λειτουργεί σε ανοσοκατακρήμνιση και βιοαπεικόνιση. Το αντίσωμα να βρίσκεται σε υδατικό διάλυμα που περιέχει <0,09% sodium azide και να φυλάσσεται χωρίς αραιώση στους 4οC.	33651520-9	210,00 €
136	TIM23 antibody, clone 32, quantity: 50 μg, isotype: Mouse IgG2a, target molecular weight: 23 kDa	Το μονοκλωνικό αντίσωμα έναντι του TIM23, να είναι καθαρισμένο, να έχει παραχθεί σε ποντικό και να έχει δραστηριότητα έναντι του TIM23 του ποντικού, του ανθρώπου και του αρουραίου. Ο κλώνος του αντισώματος να είναι 32. Ο ισότυπος να είναι IgG2a ποντικού. Η συγκέντρωση του αντισώματος να είναι 250 μg/ml και η συνολική ποσότητα 50 μg. Το μέγεθος του στόχου του να είναι 23 KDa. Το αντίσωμα να είναι δοκιμασμένο ότι λειτουργεί σε ανοσοαποτύπωμα κατά Western και σε ανοσοφθορισμό. Το αντίσωμα να βρίσκεται σε υδατικό διάλυμα που περιέχει BSA, γλυκερόλη και <0,09% sodium azide και να φυλάσσεται χωρίς αραιώση στους -20οC.	33651520-9	180,00 €
137	QIAquick Gel Extraction Kit (50)	Πλήρες Kit για καθαρισμό του DNA από gel αгарδής ή πολυακρυλαμίδης, με spin-columns, σε 15 λεπτά. Τα διαλύματα του kit (solubilization/binding buffers) να περιέχουν έναν έγχρωμο δείκτη για τον έλεγχο του pH πριν την διαδικασία καθαρισμού του DNA. Να περιλαμβάνεται χρωστική φόρτωσης gel (gel loading dye). Απόδοση:έως 95% ανάκτηση των DNA τμημάτων μήκους 70bp-10kb. Όγκος έκλουσης του DNA: 30-50μl	33696500-0	129,00 €
138	Quali - 0,1 ml PCR-Tubes and Caps for Corbett-System (240 strips of 4 tubes and caps)	Σωληνάρια διεξαγωγής αντιδράσεων PCR 10-100μl, με άριστες θερμοκικές και οπτικές ιδιότητες για χρήση στο Corbett-System.	19520000-7	253,00 €
139	Matrigel Basement Membrane Matrix, 0ml	Η εξωκυττάρια θεμέλια ουσία Matrigel με μειωμένο παράγοντα ανάπτυξης, Growth Factor Reduced (GFR) Basement Membrane Matrix, να παρέχεται σε συσκευασία των 10 mL, να είναι απομονωμένη από κύτταρα σαρκόματος Engelbreth-Holm-Swarm (EHS) ποντικού που είναι ένας όγκος πλούσιος σε πρωτεΐνες της εξωκυττάριας ουσίας και να περιέχει Λαμίνη, Κολαλαγενάση IV, πρωτεογλυκάνες θεϊκής ηπαρίνης, εντακτίνη/νιδογόνο, και αυξητικούς παράγοντες. Να έχει πραγματοποιηθεί ποιοτικός έλεγχος των αποικιών του ποντικού για παθογόνα με το τεστ παραγωγής αντισωμάτων ποντικού (Mouse Antibody Production-MAP testing). Να έχει πραγματοποιηθεί έλεγχος με PCR για παθογόνα και να έχει βρεθεί αρνητικό για βακτήρια, μύκητες και μυκόπλασμα. Η συγκέντρωση των πρωτεϊνών να έχει μετρηθεί με τη μέθοδο Lowry. Οι μονάδες ενδοτοξίνης να είναι προσδιορισμένες με τη μέθοδο Limulus Amoebocyte Lysate. Η σταθερότητα του gel να έχει ελεγχθεί για περίοδο 14 ημερών στους 37°C. Η βιολογική δραστηριότητα να είναι καθορισμένη για κάθε lot με τη μέθοδο ανάπτυξης νευριτών. Η εξωκυττάρια θεμέλια ουσία Matrigel με μειωμένο παράγοντα ανάπτυξης, να μπορεί να εφαρμοστεί σε τεχνικές μελέτης της κυτταρικής ανάπτυξης και διαφοροποίησης, μελέτης του μεταβολισμού και τοξικολογικών μελετών, ανίχνευσης εισβολής, μελέτης της αγγειογένεσης in vitro και in vivo, και ανάπτυξης όγκων σε ανοσοκατασταλμένα ποντίκια.	33696500-0	480,00 €



140	Rneasy plus micro kit (50)	<p>Πλήρες Kit για την ταχεία απομόνωση ολικού RNA από μικρή ποσότητα βιολογικού υλικού (κυττάρων ή ιστών, όπως βιοψίες, κύτταρα διαχωρισμένα με FACS, fine needle aspirates(FNA) κ.α.), με MinElute™ spin-columns. Το kit να περιέχει gDNA Eliminator Columns για την απομάκρυνση κάθε ίχνους γενωμικού DNA από το δείγμα χωρίς την χρήση DNAσης. Να περιλαμβάνεται επιπλέον carrier RNA, ώστε να εξασφαλίζεται καλύτερη απόδοση και υψηλότερης καθαρότητας RNA. Το RNA που συλλέγεται να είναι συμπτυκνωμένο και έτοιμο για χρήση σε μοριακές τεχνικές όπως real-time RT-PCR, microarray analysis, RNA sequencing, κ.α.</p> <p>Αρχική ποσότητα δείγματος: $\leq 5 \times 10^5$ κύτταρα, ≤ 5mg ιστού</p> <p>Απόδοση: έως 45μg RNA</p> <p>Όγκος έκλουσης: 14 μl</p> <p>Το kit να περιέχει: RNeasy MinElute Spin Columns, gDNA Eliminator Spin Columns, Collection Tubes, Carrier RNA, RNase-Free Water και Buffers</p>	33696500-0	513,00 €
141	CELL STRAINERS 70mm nylon mesh pore sizeeasy 50 pieces	<p>Τα φίλτρα κυττάρων 70 μm cell να επιτρέπουν τη γρήγορη απομόνωση πρωτογενών κυττάρων για τη δημιουργία ομοιογενούς εναιωρήματος μονήρων κυττάρων από ιστούς. Να μπορούν να χρησιμοποιηθούν με βλαστοκύτταρα και πρωτογενή κύτταρα. Να είναι συσκευασμένα το καθένα ξεχωριστά, 50/κούτα.</p> <p>Να είναι από ανθεκτικό νάυλον με πόρους μεγέθους 70- micron. Να είναι οι πόροι ισοκαταμεμημένοι. Να είναι συσκευασμένα ξεχωριστά. Να έχουν στόμιο που προεξέχει ώστε να επιτρέπει τον χειρισμό με λαβίδα σε άσηπτες συνθήκες.</p> <p>Να είναι κωδικοποιημένα με χρώμα για τον εύκολο χειρισμό και αναγνώριση.</p> <p>Να ταιριάζει απόλυτα σε 50 mL σωληνάρια τύπου Falcon με κωνικό πυθμένα.</p> <p>Να είναι αποστειρωμένα με ακτινοβολία γάμμα</p> <p>Να είναι BSE/TSE tested</p> <p>USP Class VI Tested - All material resin is tested, qualified and shown to be non-toxic as established in the Standards USP Class VI Chapter<87>, "Biological reactivity Tests, in Vitro" and Chapter<88>, "Biological Reactivity Tests, in vivo".</p> <p>Non-Pyrogenic - Tested and met the criteria established in the current version of United States Pharmacopeia (USP) Chapter <85>, "Bacterial Endotoxins Test". The acceptance level for product is ≤ 0.125 EU/ml or ≤ 5 EU/device.</p> <p>Sterility - Product has been sterilized and dosimetrically released per the requirements of ANSI/AAMI/ISO 11137, "Sterilization of health care products- Radiation". Products meet a minimum Sterility Assurance Level (SAL) of 10^{-3}</p>	33790000-4	85,00 €
142	Falcon® 5mL Round Bottom Polystyrene Test Tube with Snap Cap, Sterile, 125/Pack, 1000/Case Συμβατά με κυτταρομετρητές BD(να δοθεί βεβαίωση)	Falcon® 5mL Round Bottom Polystyrene Test Tube with Snap Cap, Sterile, 125/Pack, 1000/Case Συμβατά με κυτταρομετρητές BD(να δοθεί βεβαίωση)	19520000-7	70,00 €
143	Falcon® 5mL Round Bottom Polystyrene Test Tube, without Cap, Sterile, 125/Pack, 1000/Case Συμβατά με κυτταρομετρητές BD(να δοθεί βεβαίωση)	Falcon® 5mL Round Bottom Polystyrene Test Tube, without Cap, Sterile, 125/Pack, 1000/Case Συμβατά με κυτταρομετρητές BD(να δοθεί βεβαίωση)	19520000-7	60,00 €
144	syringes 1ml 120/box	<p>Length: 75.30mm (~3"), External: 6.60mm (~0.26"), Internal: 4.70mm (~0.19"), Graduation: 0.01mL.</p> <p>Detachable MicroLance™ Needle with the Following Specifications:</p> <p>Gauge: 26, Length: 10mm (~0.39"), External: 45/100mm.</p> <p>Rubber Seal: Synthetic rubber (Latex-free).</p> <p>Lubricant: Silicone oil.</p> <p>Packaging Materials: Film (blister), medical grade paper. 120 pieces/box (optional), price is per box.</p>	33790000-4	35,00 €
145	syringes 10ml, ea	Σύριγγα 21Gx1 1/2" Volume weight: 0.25kg	33790000-4	0,35 €



146	FACS CLEAN Αναλώσιμο αντιδραστήριο για κυτταρομετρητές BD(να δοθεί βεβαίωση)	FACSClean Υγρό καθαρισμού συμβατό με κυτταρομετρητές BD (να δοθεί βεβαίωση)	33696300-8	120,00 €
147	CS&T Research Beads (use with FACSDiva™ software v7 or later)	Τα σφαιρίδια ποιοτικού ελέγχου CS&T research beads να είναι σχεδιασμένα για χρήση με κυτταρομετρητές ροής BD που έχουν το λογισμικό FACSDiva™ software (v7.0 or later). Τα σφαιρίδια να επιτρέπουν στο λογισμικό αυτόματα να χαρακτηρίζει, να παρακολουθεί και να αναφέρει μετρήσεις των κυτταρομετρητών ροής με τους οποίους έχει συμβατότητα. Τα σφαιρίδια CS&T research beads να έχουν χρώση με φθοριοχρώματα που να διεγείρονται από τις πηγές λέιζερ του κυτταρομετρητή.	33696500-0	225,00 €
148	FITC E-CADHERIN Clone: 36/E-Cadherin, quantity: 50µg, isotype: Mouse IgG2a, κ, target molecular weight: 120 kDa	Το μονοκλωνικό αντίσωμα έναντι της E-CADHERIN , να είναι καθαρισμένο, και συζευγμένο με το φθοριόχρωμα FITC. Να έχει παραχθεί σε ποντικό και να έχει δραστηριότητα έναντι της E-CADHERIN του ανθρώπου, του ποντικού, του αρουραίου και του σκύλου. Ο κλώνος του αντισώματος να είναι 36/E-Cadherin. Ο ισότυπος να είναι IgG2a, κ ποντικού. Η συγκέντρωση του αντισώματος να είναι 250 µg/ml και η συνολική ποσότητα 50 µg. Το μέγεθος του στόχου του να είναι 120 KDa. Το αντίσωμα να είναι δοκιμασμένο ότι λειτουργεί σε ανοσοφθορισμό, ανοσοϊστοχημεία και ανοσοκατακρήμνιση. Το αντίσωμα να βρίσκεται σε υδατικό διάλυμα που περιέχει BSA, γλυκερόλη και <0,09% sodium azide και να φυλάσσεται χωρίς αραίωση στους -20oC.	33651520-9	269,00 €
149	TM45F4-APC	Species Reactivity Human Specificity Detects human TM45F4 in direct ELISAs. Source Monoclonal Mouse IgG1 Clone # 832441 Purification Protein A or G purified from hybridoma culture supernatant Immunogen NS0 mouse myeloma cell line transfected with human TM45F4 Formulation Supplied in a saline solution containing BSA and Sodium Azide. Label Allophycocyanin (Excitation= 620-650 nm, Emission= 660-670 nm)	33651520-9	450,00 €
150	Cytofix/Cytoperm Fixation/Permeabilization Kit/Fixation/Permeabilization solution (125 mL) Perm/Wash™ Buffer, 10 × concentrate containing Fetal Bovine Serum (FBS)* and saponin (dilute 1:10 in distilled H2O prior to use) (100 mL) quantity: 250 test	Το kit να επιτρέπει την μονιμοποίηση και τη διαπερατότητα των κυττάρων που είναι απαραίτητα για την ενδοκυττάρια χρώση κυτταροκινών συζευγμένων με φθοριόχρωμα και αντισώματα έναντι κυτταροκινών. Το kit να περιέχει δύο αντιδραστήρια, ένα διάλυμα μονιμοποίησης/διαπερατότητας και ένα διάλυμα διαπερατότητας/πλυσίματος. Το διάλυμα διαπερατότητας/πλυσίματος, να χρησιμοποιείται μετά του διαλύματος μονιμοποίησης διαπερατότητας για να ξεπλένει τα κύτταρα και να αραιώνει τα αντισώματα έναντι των κυτταροκινών που χρησιμοποιούνται για τη χρώση. Το διάλυμα μονιμοποίησης/διαπερατότητας να είναι σε συσκευασία των 125 mL. Το διάλυμα διαπερατότητας/πλυσίματος, να είναι συγκεντρωμένο 10x, να περιέχει Fetal Bovine Serum (FBS)* και saponin (να αραιώνεται 1:10 σε απιονισμένο H2O πριν τη χρήση) και να είναι σε συσκευασία των 100 mL.	33696500-0	442,00 €
151	APC Rat Anti-Mouse CD24	Το μονοκλωνικό αντίσωμα έναντι του CD24 , να είναι καθαρισμένο, και συζευγμένο με το φθοριόχρωμα APC. Να έχει παραχθεί σε αρουραίο και να έχει δραστηριότητα έναντι του CD24 του ποντικού. Ο κλώνος του αντισώματος να είναι M1/69. Ο ισότυπος να είναι Rat DA, γνωστός επίσης ως DA/HA IgG2b, κ. Η συγκέντρωση του αντισώματος να είναι 0.2 mg/ml και η συνολική ποσότητα 0.1 mg. . Το αντίσωμα να είναι κατάλληλο για κυτταρομετρία ροής. Το αντίσωμα να βρίσκεται σε υδατικό διάλυμα που περιέχει σταθεροποιητή πρωτεΐνης και <0,09% sodium azide και να φυλάσσεται χωρίς αραίωση στους 4oC, προστατευμένο από το φως.	33651520-9	312,00 €



152	BV786 Rat Anti-Mouse CD31	Το μονοκλωνικό αντίσωμα έναντι του CD31 , να είναι καθαρισμένο, και συζευγμένο με το φθοριόχρωμα BV786. Να έχει παραχθεί σε αρουραίο και να έχει δραστικότητα έναντι του CD31 του ποντικού. Ο κλώνος του αντισώματος να είναι MEC 13.3. Ο ισότυπος να είναι Rat LEW, γνωστός επίσης ως Lewis IgG2a, κ. Η συγκέντρωση του αντισώματος να είναι 0.2 mg/ml και η συνολική ποσότητα 50 μg. . Το αντίσωμα να είναι κατάλληλο για κυτταρομετρία ροής. Το αντίσωμα να βρίσκεται σε υδατικό διάλυμα που περιέχει <0,09% sodium azide και να φυλάσσεται χωρίς αραίωση στους 4οC, προστατευμένο από το φως.	33651520-9	625,00 €
153	Protein A/G PLUS-Agarose 2 ml	Provides binding for all species of antibody and IgG subclasses recognized by either Protein A or Protein G provided as 0.5 ml agarose/2.0 ml; 100 reactions suitable for use at 20 μl per immunoprecipitation reaction binding capacity is 10 mg of antibody per 1 ml of packed beads, settled not spun pre-treated to reduce non-specific immunoglobulin binding linked to Sepharose CL-6B strong binding to mouse IgG1 , mouse IgG2a , IgG2b and IgG3 , rat IgG2a and IgG2c , human IgG1 , IgG2 , IgG3 and IgG4 , rabbit, goat, bovine, porcine, ovine, canine, feline and equine IgG weak to medium binding to rat IgG1 , rat IgG2b , human IgM, IgA and IgE pre-washed and ready to use	33696500-0	85,00 €
154	HIF-1α Antibody (28b) 200 μg/ml	Anti-HIF-1α Antibody (28b) is a mouse monoclonal IgG1 κ HIF-1α antibody, cited in 206 publications, provided at 200 μg/ml epitope mapping within amino acids 329-530 of HIF-1α of human origin Anti-HIF-1 alpha Antibody (28b) is recommended for detection of HIF-1α of mouse, rat and human origin by WB, IP, IF and IHC(P); also reactive with additional species, including and bovine and porcine Anti-HIF-1 alpha Antibody (28b) is available conjugated to agarose for IP; HRP for WB, IHC(P) and ELISA; and to either phycoerythrin or FITC for IF, IHC(P) and FCM also available conjugated to Alexa Fluor® 488, Alexa Fluor® 546, Alexa Fluor® 594 or Alexa Fluor® 647 for WB (RGB), IF, IHC(P) and FCM, and for use with RGB fluorescent imaging systems, such as iBRIGHT™ FL1000, FluorChem™, Typhoon, Azure and other comparable systems also available conjugated to Alexa Fluor® 680 or Alexa Fluor® 790 for WB (NIR), IF and FCM; for use with Near-Infrared (NIR) detection systems, such as LI-COR®Odyssey®, iBRIGHT™ FL1000, FluorChem™, Typhoon, Azure and other comparable systems	33651520-9	330,00 €
155	IQGAP1 Antibody (C-9) 200 μg/ml	Anti-IQGAP1 Antibody (C-9) is a mouse monoclonal IgG1 κ IQGAP1 antibody, cited in 18 publications, provided at 200 μg/ml specific for an epitope mapping between amino acids 3-37 near the N-terminus of IQGAP1 of human origin Anti-IQGAP1 Antibody (C-9) is recommended for detection of IQGAP1 of mouse, rat and human origin by WB, IP, IF, IHC(P) and ELISA; also reactive with additional species, including canine Anti-IQGAP1 Antibody (C-9) is available conjugated to agarose for IP; HRP for WB, IHC(P) and ELISA; and to either phycoerythrin or FITC for IF, IHC(P) and FCM also available conjugated to Alexa Fluor® 488, Alexa Fluor® 546, Alexa Fluor® 594 or Alexa Fluor® 647 for WB (RGB), IF, IHC(P) and FCM, and for use with RGB fluorescent imaging systems, such as iBRIGHT™ FL1000, FluorChem™, Typhoon, Azure and other comparable systems	33651520-9	330,00 €



156	hnRNP M1-4 Antibody (1D8) 200 µg/ml	<p>hnRNP M1-4 Antibody (1D8) is a mouse monoclonal IgG1 κ, cited in 20 publications, provided at 200 µg/ml derived from lymphoid cell obtained from Balb/c and with myeloma parent SP2/O (immunogen is a fusion protein) of mouse origin</p> <p>Anti-hnRNP M1-4 Antibody (1D8) is recommended for detection of hnRNP M1, hnRNP M2, hnRNP M3 and hnRNP M4 of mouse, rat and human origin by WB, IP, IF and IHC(P); also reactive with additional species, including and rabbit, bovine and porcine</p> <p>Anti-hnRNP M1-4 Antibody (1D8) is available conjugated to agarose for IP; HRP for WB, IHC(P) and ELISA; and to either phycoerythrin or FITC for IF, IHC(P) and FCM</p> <p>also available conjugated to Alexa Fluor® 488, Alexa Fluor® 546, Alexa Fluor® 594 or Alexa Fluor® 647 for WB (RGB), IF, IHC(P) and FCM, and for use with RGB fluorescent imaging systems, such as iBright™ FL1000, FluorChem™, Typhoon, Azure and other comparable systems</p>	33651520-9	330,00 €
157	hnRNP L Antibody (4D11) 200 µg/ml	<p>Anti-hnRNP L Antibody (4D11) is a mouse monoclonal IgG1 κ hnRNP L antibody, cited in 42 publications, provided at 200 µg/ml raised against human hnRNP proteins (from HeLa cells) purified by affinity chromatography on ssDNA agarose Anti-hnRNP L Antibody (4D11) is recommended for detection of hnRNP L of mouse, rat and human origin by WB, IP, IF and IHC(P) Anti-hnRNP L Antibody (4D11) is available conjugated to agarose for IP; HRP for WB, IHC(P) and ELISA; and to either phycoerythrin or FITC for IF, IHC(P) and FCM also available conjugated to Alexa Fluor® 488, Alexa Fluor® 546, Alexa Fluor® 594 or Alexa Fluor® 647 for WB (RGB), IF, IHC(P) and FCM, and for use with RGB fluorescent imaging systems, such as iBright™ FL1000, FluorChem™, Typhoon, Azure and other comparable systems also available conjugated to Alexa Fluor® 680 or Alexa Fluor® 790 for WB (NIR), IF and FCM; for use with Near-Infrared (NIR) detection systems, such as Li-COR®Odyssey®, iBright™ FL1000, FluorChem™, Typhoon, Azure and other comparable systems</p>	33651520-9	330,00 €
158	Lamin B1 antibody 200 µg	<p>Anti-Lamin B1 Antibody (A-11) is a mouse monoclonal IgG1 κ Lamin B1 antibody, cited in 74 publications, provided at 200 µg/ml raised against amino acids 401-490 mapping near the C-terminus of Lamin B1 of human origin</p> <p>Anti-Lamin B1 Antibody (A-11) is recommended for detection of Lamin B1 of mouse, rat and human origin by WB, IP, IF, IHC(P) and ELISA; also reactive with additional species, including and equine, canine, bovine and porcine</p> <p>Anti-Lamin B1 Antibody (A-11) is available conjugated to agarose for IP; HRP for WB, IHC(P) and ELISA; and to either phycoerythrin or FITC for IF, IHC(P) and FCM</p> <p>also available conjugated to Alexa Fluor® 488, Alexa Fluor® 546, Alexa Fluor® 594 or Alexa Fluor® 647 for WB (RGB), IF, IHC(P) and FCM, and for use with RGB fluorescent imaging systems, such as iBright™ FL1000, FluorChem™, Typhoon, Azure and other comparable systems</p>	33651520-9	330,00 €
159	normal mouse IgG 200 µg/0.5 ml	<p>provided at 200 µg in 0.5 ml volume use as negative control for Western blotting, immunoprecipitation and immunohistochemistry applications</p>	33651520-9	55,00 €
160	Anti-TOMM40 antibody D2 clone 200 µg/1 ml	<p>Anti-Tom40 Antibody (D-2) is a mouse monoclonal IgG1 κ Tom40 antibody, cited in 33 publications, provided at 200 µg/ml raised against amino acids 62-361 of Tom40 of human origin</p> <p>Anti-Tom40 Antibody (D-2) is recommended for detection of Tom40 of mouse, rat and human origin by WB, IP, IF and ELISA</p> <p>Anti-Tom40 Antibody (D-2) is available conjugated to agarose for IP; HRP for WB, IHC(P) and ELISA; and to either phycoerythrin or FITC for IF, IHC(P) and FCM</p> <p>also available conjugated to Alexa Fluor® 488, Alexa Fluor® 546, Alexa Fluor® 594 or Alexa</p>	33651520-9	330,00 €



		Fluor® 647 for WB (RGB), IF, IHC(P) and FCM, and for use with RGB fluorescent imaging systems, such as iBright™ FL1000, FluorChem™, Typhoon, Azure and other comparable systems		
161	anti-NFATc1 antibody clone 7A6 200 µg/ 1ml	Anti-NFATc1 Antibody (7A6) is a mouse monoclonal IgG1 κ NFATc1 antibody, cited in 530 publications, provided at 200 µg/ml raised against amino acids 197-304 of NFATc1 of human origin Anti-NFATc1 Antibody (7A6) is recommended for detection of NFATc1 of mouse, rat and human origin by WB, IP, IF, IHC(P) and FCM Anti-NFATc1 Antibody (7A6) is available conjugated to agarose for IP; HRP for WB, IHC(P) and ELISA; and to either phycoerythrin or FITC for IF, IHC(P) and FCM also available conjugated to Alexa Fluor® 488, Alexa Fluor® 546, Alexa Fluor® 594 or Alexa Fluor® 647 for WB (RGB), IF, IHC(P) and FCM, and for use with RGB fluorescent imaging systems, such as iBright™ FL1000, FluorChem™, Typhoon, Azure and other comparable systems	33651520-9	330,00 €
162	Ρύγχη πιπέτας, για όγκους 0 – 200µl, κίτρινου χρώματος, αποστειρωσίμα, 1000 τεμαχίων	Ρύγχη πιπετών 200µl, κίτρινα, PCR Performance Tested (DNA-free, DNase-/RNase-free, PCR Inhibitor-free), με διαβάθμιση στα 10,50 και 100µl, συμμορφωμένα με ISO 8655-2, IVD, CE, κατάλληλα για τους παρακάτω τύπους πιπετών: Eppendorf 2-20µl και 10 - 100µl Titerman Multichannel 5-50µl και 25 – 200µl Response 4850 5 – 100µl Pipetman/Gilson(P20) 2 - 20µl (P100) 20 –100µl (P200) 20 - 200µl Biohit 5 – 50µl Socorex 2 – 20µl, 10 – 100µl και 20 – 200µl Socorex Multichannel 20 –200µl και 10 – 100µl Labssystem orange/ Finnpiptette 5 - 40µl Labssystem yellow/ Finnpiptette 40 – 200µl Titertek plus 5-200µl και Titertek multichannel 5 – 200µl Brand 2 - 100µl και Brand Multichannel 5 -200µl. Συσκευασία 1000	19520000-7	5,90 €
163	Pipette tip 1000µl BLUE 5000pcs	Ρύγχη πιπετών 1000µl, λευκά, PCR Performance Tested (DNA-free, DNase-/RNase-free, PCR Inhibitor-free), με διαβάθμιση στα 100,500 και 1000µl, συμμορφωμένα με ISO 8655-2, IVD, CE, κατάλληλα για τους παρακάτω τύπους πιπετών: Eppendorf 100-1000µl Response 4850 20 – 500µl και 50 – 1000µl Gilson Pipetman 200-1000µl Biohit 200-1000µl Socorex 100 – 1000µl Labssystem / Finnpiptette 200 – 1000µl Oxford 200 – 1000µl Titertek plus 100-1000µl Brand 50 - 1000µl. Συσκευασία 500 X 10 = 5000 τεμάχια.	19520000-7	30,00 €
164	Pipette tip 10µl neutral, 1000 bag	Ρύγχη πιπετών 10µl, λευκά, PCR Performance Tested (DNA-free, DNase-/RNase-free, PCR Inhibitor-free), με διαβάθμιση στα 2 και 10µl, συμμορφωμένα με ISO 8655-2, IVD, CE, κατάλληλα για τους παρακάτω τύπους πιπετών: Eppendorf 0,1 – 2,5µl και 0,5 – 10µl Eppendorf 2 – 20µl, Gilson P2 0,1 – 2µl και P10 0,5 – 10µl Biohit 0,5 – 10µl Labssystem / Finnpiptette 0,5 – 10µl και 0,2 – 2µl. Συσκευασία 1000	19520000-7	16,50 €
165	TC Plate 24 Well, Standard, F 100pcs	Μικροπλάκες κυτταροκαλλιέργειας, 24 θέσεων, επίπεδης βάσης, επιφάνεια ανάπτυξης 1,82cm ² ανά well όγκου εργασίας 1ml. Standard surface υδρόφιλη. Διαθέτουν επί της πλάκας χρωματική ένδειξη τύπου επιφάνειας, αρίθμηση στις άκρες και ανά well, αριθμό παρτίδας και ημερομηνία λήξης. Με πιστοποίηση TC Tested (αποστειρωμένο, DNA-/ DNase-/ RNase-/ Pyrogen-free/ non-cytotoxic), σε συσκευασία ανά 5 τμχ. Συσκευασία 100 τεμάχια.	19520000-7	152,26 €



166	TC Plate 12 Well,Standard,F 100pcs	Μικροπλάκες κυτταροκαλλιέργειας, 12 θέσεων, επίπεδης βάσης, επιφάνεια ανάπτυξης 3, 65cm2 ανά well όγκου εργασίας 2ml. Standard surface υδρόφιλη. Διαθέτουν επί της πλάκας χρωματική ένδειξη τύπου επιφάνειας, αρίθμηση στις άκρες και ανά well, αριθμό παρτίδας και ημερομηνία λήξης. Με πιστοποίηση TC Tested (αποστειρωμένο, DNA-/ DNase-/ RNase-/ Pyrogen-free/ non-cytotoxic), σε συσκευασία ανά 5 τμχ. Συσκευασία 100 τεμάχια.	19520000-7	152,26 €
167	TC Plate 6 Well,Standard,F 100pcs	Μικροπλάκες κυτταροκαλλιέργειας, 6 θέσεων, επίπεδης βάσης, επιφάνεια ανάπτυξης 8, 87cm2 ανά well όγκου εργασίας 4ml. Standard surface υδρόφιλη. Διαθέτουν επί της πλάκας χρωματική ένδειξη τύπου επιφάνειας, αρίθμηση στις άκρες και ανά well, αριθμό παρτίδας και ημερομηνία λήξης. Με πιστοποίηση TC Tested (αποστειρωμένο, DNA-/ DNase-/ RNase-/ Pyrogen-free/ non-cytotoxic), σε συσκευασία ανά 5 τμχ. Συσκευασία 100 τεμάχια.	19520000-7	152,26 €
168	Serological pipette 5ml 500pcs	Ορολογικές πιπέτες 5ml, διπλά βαθμονομημένες ανά 0,1ml, για εύκολη χρήση τόσο στο γέμισμα όσο και στο άδειασμα. Αρνητική διαβάθμιση για αύξηση του οφέλιμου όγκου. Ελεύθερες πυρετογόνων, κατάλληλες για κυτταροκαλλιέργειες, με βαμβάκι στο επιστόμιο, αποστειρωμένες σε ατομική συσκευασία. Συσκευασία 500 τεμάχια.	19520000-7	46,75 €
169	SEROLOGICAL PIPETTES,10ML(PACK OF 500)	Ορολογικές πιπέτες 10ml, διπλά βαθμονομημένες ανά 0,1ml, για εύκολη χρήση τόσο στο γέμισμα όσο και στο άδειασμα. Αρνητική διαβάθμιση για αύξηση του οφέλιμου όγκου. Ελεύθερες πυρετογόνων, κατάλληλες για κυτταροκαλλιέργειες, με βαμβάκι στο επιστόμιο, αποστειρωμένες σε ατομική συσκευασία. Συσκευασία 500 τεμάχια.	19520000-7	61,30 €
170	Micro tube 1.5ml DNA LowBind 800pcs	DNA Low Binding (DLB) Micro tube SafeSeal 1,5ml, PCR Performance Tested (DNA-free, DNase-/RNase-free, PCR Inhibitor-free), μικροσωληνάριο πολυπροπυλενίου με ενσωματωμένο πώμα ασφαλείας, με κωνική βάση και διαβάθμιση, χρώματος λευκού, Φυγοκέντρωση έως 30.000 x g. Συσκευασία 800 τεμάχια.	19520000-7	37,44 €
171	Micro tube 2 ml DNA LowBind 800pcs	DNA Low Binding (DLB) Micro tube SafeSeal 2,0ml, PCR Performance Tested (DNA-free, DNase-/RNase-free, PCR Inhibitor-free), μικροσωληνάριο πολυπροπυλενίου με ενσωματωμένο πώμα ασφαλείας, με κωνική βάση και διαβάθμιση, χρώματος λευκού, Φυγοκέντρωση έως 25.000 x g. Συσκευασία 200 X 4 = 800 τεμάχια.	19520000-7	37,44 €
172	Eppendorf Safe Lock Reaction Tubes 1.5ml pkg of 1000 ea	Micro tube SafeSeal 1,5ml, μικροσωληνάριο πολυπροπυλενίου με ενσωματωμένο πώμα ασφαλείας, με κωνική βάση και διαβάθμιση, χρώματος λευκού. Φυγοκέντρωση έως 30.000 x g. Συσκευασία 1000	19520000-7	28,00 €
173	TISSUE CULTURE DISHES,100mm 300pcs	Τρυβλία ιστοκαλλιέργειας διαστάσεων 100 x 20mm, επιφάνεια καλλιέργειας 58cm2 Standard surface υδρόφιλη με SUREGrip για μέγιστη ευκολία χρήσης. Διαθέτουν επί του τρυβλίου χρωματική ένδειξη τύπου επιφάνειας, αριθμό παρτίδας και ημερομηνία λήξης. Με πιστοποίηση TC Tested (αποστειρωμένο, DNA-/ DNase-/ RNase-/ Pyrogen-free/ non-cytotoxic). Σε συσκευασία που δύναται να επανασφραγιστεί mini-grip. Συσκευασία 300 τεμάχια.	19520000-7	112,95 €



174	Tissue culture dishes 150mm(10bag/100case)	Τρυβλία ιστοκαλλιέργειας διαστάσεων 150 x 20mm, επιφάνεια καλλιέργειας 152cm ² Standard surface υδρόφιλη με SUREGrip για μέγιστη ευκολία χρήσης. Διαθέτουν επί του τρυβλίου χρωματική ένδειξη τύπου επιφάνειας, αριθμό παρτίδας και ημερομηνία λήξης. Με πιστοποίηση TC Tested (αποστειρωμένο, DNA-/ DNase-/ RNase-/ Pyrogen-free/ non-cytotoxic). Σε συσκευασία που δύναται να επανασφραγιστεί mini-grip. Συσκευασία 100 τεμάχια.	19520000-7	99,48 €
175	96-WELL FLAT BOTTOM MICROTTEST PLATES 100pcs	Μικροπλάκες 96 θέσεων χωρίς καπάκι με επίτεδη βάση από υψηλής ποιότητας πολυστερένιο, με αλβαβητική ένδειξη. Διαθέτουν πιστοποίηση Pyrogen-free/endotoxin-free, Non-cytotoxic, Dnase/Rnase/DNA free. Συσκευασία 100 τεμάχια.	19520000-7	38,38 €
176	TC Plate 96 Well,Standard,F 100pcs	Μικροπλάκες κυτταροκαλλιέργειας, 96 θέσεων, επίτεδη βάση, επιφάνεια ανάπτυξης 0,29cm ² ανά well όγκου εργασίας 0,2ml. Standard surface υδρόφιλη. Διαθέτουν επί της πλάκας χρωματική ένδειξη τύπου επιφάνειας, αριθμηση στις άκρες και ανά well, αριθμό παρτίδας και ημερομηνία λήξης. Με πιστοποίηση TC Tested (αποστειρωμένο, DNA-/ DNase-/ RNase-/ Pyrogen-free/ non-cytotoxic), σε συσκευασία ανά 5 τμχ. Συσκευασία 100 τεμάχια.	19520000-7	136,86 €
177	FALCON 15ml sterile(pack of 500)	Κωνικά φυγοκεντρικά σωληνάρια 15ml, 120 x 17mm, βαθμονομημένα, με χώρο για αναγραφή στοιχείων και βιδωτό πώμα που συμπεριλαμβάνεται στην συσκευασία, από πολυπροπυλένιο (PP). Ανθεκτικά σε φυγοκέντριση 15.500 x g. Αποστειρωμένα, non-cytotoxic, free from DNA, DNase, RNase και pyrogens. Συσκευασία 500 τεμάχια.	19520000-7	61,70 €
178	50ML SC TUBE 114X29PP STERILE, 300 case	Κωνικά φυγοκεντρικά σωληνάρια 50ml, 114 x 28mm, βαθμονομημένα, με χώρο για αναγραφή στοιχείων και βιδωτό πώμα που συμπεριλαμβάνεται στην συσκευασία, από πολυπροπυλένιο (PP). Ανθεκτικά σε φυγοκέντριση 15.500 x g. Αποστειρωμένα, non-cytotoxic, free from DNA, DNase, RNase και pyrogens. Τοποθετημένα σε στατώ. Συσκευασία 300 τεμάχια.	19520000-7	60,84 €
179	STORAGE BOX FOR 81 TUBES (135x135x45), 1 pc	Κουτιά αποθήκευσης μικροσωληναρίων διαστάσεων 1,5 και 2,0ml 135 x 135 x 45mm, από πλαστικοποιημένο χαρτόνι, 81 θέσεων (9 x 9).	19520000-7	3,02 €
180	FILTROPUR 25mm,SYR.FILTER,0,2µm,STR, 50 pcs	Filtropur S Φίλτρα σύριγγας διαμέτρου πόρων 0,2µm, με μεμβράνη επιφάνειας 6,2 cm ² από PES (PolyEtherSulfone), non-pyrogenic, non-cytotoxic, αποστειρωμένο σε ατομική συσκευασία. Συσκευασία 50τεμάχια.	19520000-7	46,80 €
181	MICRO TUBES 1.5ML PP , 5000 case	Micro tube 1,5ml. Μικροσωληνάρια με ενσωματωμένο πιεστό πώμα, κωνική βάση και εξωτερική διαβάθμιση. Συσκευασία 5000 τεμάχια.	19520000-7	46,50 €
182	MICROTUBE 0.5ml PP (5000pieces)	Micro tube 0,5ml μικροσωληνάρια για μικροφυγόκεντρο, πολυπροπυλενίου, με κωνικό πιεθμένο, με ενσωματωμένο πώμα, χρώματος λευκού. Φυγοκέντριση έως 20.000xg. Συσκευασία 5000 τεμάχια.	19520000-7	60,00 €
183	Ρύγχη πιπετών Gel Loader 200µl, 96 box	Ρύγχη πιπετών Gel Loader 200µl, λευκά, με λεπτό ρύγχος σχεδιασμένο για φόρτωση gel διαχωρισμού πρωτεϊνών ή DNA, σε στατώ 96 θέσεων.	19520000-7	8,77 €



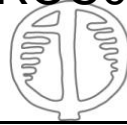
184	TC Flask T75,Standard, 100 case	Flasks 75cm2 (φλάσκες κυτταροκαλλιέργειας), working volume 21ml, max. volume 55ml. Standard surface υδρόφιλη. Με κεκλιμένο λαμίο. Διαθέτουν: πώμα με φίλτρο 0,2μm και χρωματική ένδειξη τύπου επιφάνειας, αριθμό παρτίδας και ημερομηνία λήξης. Με πιστοποίηση TC Tested (αποστειρωμένο, DNA-/DNase-/RNase-/Pyrogen-free/ non-cytotoxic). Σε συσκευασία που δύναται να επανασφραγιστεί mini-grip. Συσκευασία 100 τεμάχια.	19520000-7	90,48 €
185	Φιαλή CO2	Ιατρικό Διοξείδιο του Άνθρακα (Αρ. Μονογραφίας 0375): CO2≥ 99,5%, CO ≤ 5 ppm, NOX ≤ 2 ppm, Συνολικό θείο ≤ 1 ppm, H2O ≤67 ppm ΦΙΑΛΕΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ Οι φιάλες ιατρικών αερίων θα πρέπει: Να πληρούν τις αυστηρές προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Κοινότητας και της Ελληνικής νομοθεσίας καθώς και τα προβλεπόμενα από την ΑΠ Β 10451/929/88 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 370/Τεύχος Β'/9-6-88) Να φέρουν ειδικά κλείστρα ασφαλή και σημάσεις (χρωματισμένες και αναγραφόμενες ενδείξεις) σχετικές με την τυποποίηση των φιαλών και τα αέρια που περιέχουν, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1089-3 και την Υ.Α. 10451/929/88 ΦΕΚ 370/Β/9-6-88, όπως αυτή τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την Υ.Α. 12502/206/89 (ΦΕΚ 466/Β/13-6-89),	33790000-4	22,00 €
186	Oligomycin A (CAS 579-13-5) 5MG	Oligomycin A , 5 mg, CAS Number:579-13-5, Purity:>95%, Molecular Weight:791.06	33696500-0	156,30 €
187	Pipette tip 10ll neutral (1000/bag,10000case)	Ρύγχη πιπετών 0-10 ul, διαφανή, σε συσκευασία 1000 τμχ, Universal, PP, Non-sterile, DNase & RNase Free, protein free, pyrogen free, free of lubricants, heavy metals free	19520000-7	6,70 €
188	MICROTUBE 0.5ml PP (5000pieces)	Σωληνάρια φυγοκέντρησης τύπου Eppendorf 0,5 ml, σσκ. 500 τμχ, διαφανή, με επίπεδο καπάκι, περιοχή γραφής, από PP, RNase & DNase free, σταθερά σε θερμοκρασίες από -20°C to 121°C, αντοχή στη φυγοκέντρηση ως τα 20,000 RCF	19520000-7	8,80 €
189	Proteinase K (Tritirachium album/Molecular Biology) 500mg	PROTEINASE K Molecular Biology Grade, από Parengodontium album (Tritirachium album) , Recombinant, ενεργή σε υψηλές θερμοκρασίες ως 56 °C και παρουσία SDS και Ουρίας, σε μορφή σκόνης, συσκευασία 250 mg	33696500-0	197,00 €
190	100mM dNTPs set 4 x 0.25 ML	dNTP Set 100 mM Solutions Καθαρότητα μεγαλύτερη από 99% (επιβεβαίωση με HPLC) Ελεύθερα από ανθρώπινο και E. coli DNA Συσκευασία 4 x 0.25 mL	33696500-0	70,00 €
191	250mL Vacuum Filter/Storage Bottle System, 0.22μm PACK OF 12	Συσκευή διήθησης (filter unit) αποτελούμενη από άνω μονάδα και υποδοχέα χωρητικότητας 250ml έκαστο. Η άνω μονάδα να έχει ευκρινείς διαβαθμίσεις και η κάτω φιάλη να έχει εργονομικές χειρολαβές. Η μεμβράνη να είναι Cellulose Nitrate (CN) με μέγεθος Πόρου: 0.2μm και διάμετρο μεμβράνης 50mm. Να είναι αποστειρωμένα, μη πυρετογενή και ελεύθερα ενδοτοξινών. Να έχει βελτιστοποιημένο ρυθμό ροής του φίλτρου χάρη στο σύστημα στήριξης της μεμβράνης του ,που είναι column-based. Συσκευασία των 12 τεμαχίων	19520000-7	173,60 €
192	acid phenol:chloroform:isoamyl alcohol	Acid-Phenol:Chloroform, pH 4.5 Συσκευασία 100ml	33696300-8	220,00 €



193	Anti-Ki67 monoclonal antibody 500 µl	Ki-67 Monoclonal Antibody for IHC (P) and Flow, Clone SP6 να πληρεί τις παρακάτω προδιαγραφές Tested species reactivity Human Published species reactivity Dog, Rabbit, Rat, Pig, Sheep, Bovine, Mouse, Human, Not Applicable, Rhesus monkey Host / Isotype Rabbit / IgG Immunogen A synthetic peptide derived from the human Ki-67 protein Conjugate Unconjugated Form Liquid Storage buffer tissue culture supernatant Flow Cytometry (Flow) 1:20 Immunohistochemistry (Paraffin) (IHC (P)) 1:20 Συσκευασία 500 µl	33651520-9	750,00 €
194	CRYOGENIC VIAL 2.0ML Case of 500	Κρυοφιαλίδια χωρητικότητας 1,8ml από πολυπροπυλένιο, κατάλληλα για αποθήκευση στην αέρια φάση του υγρού αζώτου (-150C), με χώρο αναγραφής στοιχείων και καπάκι, με εσωτερικό βίδωμα, με στρογγυλό πάτο, αυτοστηριζόμενα και anti-rotation, αποστειρωμένα ανά 50. Να είναι από μη μεταλλαξιγόνες πρώτες ύλες (Να συμμορφώνονται με την οδηγία OECD No471) .Να είναι ελεύθερα από RNase/DNase. Να διαθέτουν σήμανση CE σύμφωνα με την οδηγία 98/79. Ημερομηνία λήξης τουλάχιστον πέντε έτη από την ημερομηνία κατασκευής.	19520000-7	622,69 €
195	Disposal microbiological filter 99.97%	Αντιμικροβιακό φίλτρο 99,97%	33790000-4	118,15 €
196	Replacement HEPA Filter	Φίλτρο HEPA	33790000-4	68,27 €
197	DMEM	DMEM, with High Glucose, Phenol Red, Sodium Pyruvate Without L-glutamine, HEPES Osmolality: 320 - 360 mOsm/kg Να παραγεται σε εργαστασιο cGMP-compliant καταχωρημενο στο FDA ως κατασκευαστης ιατρικων συσκευων και πιστοποιημενο συμφωνα με το ISO 13485 Classification: Animal Origin-Free Concentrated: 1 X Culture Environment: CO2 Osmolality: 320 - 360 mOsm/kg Sodium Bicarbonate Buffer: Sodium Bicarbonate Supplementation Required: Serum pH Range: 6,8 - 7,2 Green Features: Fewer resources used, Less waste Συσκευασία 500ml	33696500-0	25,00 €
198	DNase/RNase-FREE DISTILLED WATER 500ML	UltraPure DNase / Απεσταγμένο νερό χωρίς RNase Σχεδιασμένο για χρήση σε όλες τις εφαρμογές της μοριακής βιολογίας. Φιλτράρεται με μεμβράνη 0,1 µm και ελέγχεται για δραστηριότητα DNase και RNase. Σε δοκιμή απόδοσης και ποιότητας να μην εντοπίζεται δραστηριότητα DNase, RNase ή πρωτεάση. Να παρακολουθείται τακτικά για συμμόρφωση με τις τρέχουσες απαιτήσεις δοκιμής μονογραφίας USP για το νερό για ένεση (WFI) Συσκευασία 500ml	33696500-0	33,00 €
199	Donkey anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488 500µL	Donkey anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488 Host/Isotype: Donkey / IgG Κατάλληλο για τις παρακάτω εφαρμογές: Immunocytochemistry (ICC) 0.2 µg/ml Immunofluorescence (IF) 1:2000 Immunohistochemistry (IHC) 1-10 µg/ml Συσκευασία 2mg/ml Storage buffer: PBS, pH 7.5 Να περιέχει αζίδιο του νατρίου 5mM. Να υπάρχουν πρόσφατες δημοσιεύσεις με χρήση του αντισώματος. Συσκευασία 1 mg	33651520-9	550,00 €



200	Donkey anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488 500µL	Donkey anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488 Host/Isotype: Donkey / IgG Κατάλληλο για τις παρακάτω εφαρμογές: Immunocytochemistry 2 µg/ml Immunofluorescence 2 µg/ml Immunohistochemistry 1-10 µg/ml Flow Cytometry 1-10 µg/ml Συσκευασία 2mg/ml Storage buffer: PBS, pH 7.5 Να περιέχει αζίδιο του νατρίου 5mM. Να υπάρχουν πρόσφατες δημοσιεύσεις με χρήση του αντισώματος. Συσκευασία 1 mg	33651520-9	550,00 €
201	DPBS, no calcium, no magnesium	DPBS, Without Calcium, Magnesium, Phenol Red, Κατάλληλο για In Vitro Διαγνωστική χρήση (απαιτείται η επισυναψη σχετικού πιστοποιητικού). Concentrated: 1 X Phenol Red Indicator: No Phenol Red Classification: Animal Origin-Free Endotoxin Level: 0.00 - 0.50 EU/ml Osmolality: 270 - 300 mOsm/kg Sodium Pyruvate Additive: No Sodium Pyruvate pH Range: 7.0 - 7.3 Να κατασκευάζεται σε εγκατάσταση συμβατή με το cGMP, και καταχωρημένη στο FDA ως κατασκευαστής ιατρικών συσκευών που έχει πιστοποιηθεί σύμφωνα με το πρότυπο ISO 13485. Συσκευασία 500 ml	33696500-0	17,00 €
202	Dynabeads™ Protein G for Immunoprecipitation	DYNABEADS PROTEIN G να πληρεί τις παρακάτω προδιαγραφές uniform, 2.8 µm superparamagnetic beads with recombinant Protein G (~17 kDa) covalently coupled to the surface IP in less than 40 minutes • High target protein yield with low antibody consumption • Very low non-specific binding with high signal-to-noise ratio • No columns, centrifugations, or time-consuming pre-clearing required • High reproducibility and high throughput compatible with KingFisher™ instruments ligand type: protein G Συσκευασία 1ml	33696500-0	340,00 €
203	FBS 41G3912K	FBS Πρόελευση: Κεντρική Αμερική, εγκεκριμένος από USDA, να έχει ελεγχθεί για ιούς και μικρόπλασμα και τα αποτελέσματα του QC να παρέχονται λεπτομερώς. Να παρασκευάζεται με τριπλό 0.1 µm φιλτράρισμα, με χαμηλά επίπεδα ενδοτοξινών και αιμοσφαιρίνης (≤10 EU/mL και ≤25 mg/dL) και ολική πρωτεΐνη 3-5 g/dL. Να παράγεται σε cGMP-ISO 13485 και/ή ISO 9001 εγκαταστάσεις. Συσκευασία 500ml	33696500-0	280,00 €
204	GAPDH Monoclonal Antibody (6C5) 100 µg	GAPDH Monoclonal Antibody (6C5), 100µg να πληρεί τις κατωθι προδιαγραφές Tested species reactivity Amphibian, Dog, Chicken, Fish, Human, Mouse, Non-human primate, Rabbit, Rat Published species reactivity Dog, Rat, Insect, Hamster, Human, Mouse, Not Applicable, Xenopus Host / Isotype Mouse / IgG1 Class Monoclonal Type Antibody Clone 6C5 Immunogen Purified rabbit muscle GAPDH (whole molecule). Conjugate Unconjugated Form Liquid Purification Protein A Storage buffer PBS, pH 7.4 Contains 0.1% sodium azide Tested Applications Dilution * Immunocytochemistry (ICC) 1 µg/ml Immunofluorescence (IF) 1 µg/ml Western Blot (WB) 3 µg/ml	33651520-9	410,00 €



205	GFP Tag Polyclonal Antibody 100μL	GFP Tag Polyclonal Antibody Host/Isotype: Rabbit / IgG published Species: Chimpanzee, Dog, Fish, Fruit fly, Hamster, Human, Mouse, Non-human primate, Rat, Xenopus Published Applications: Immunocytochemistry (ICC), Western Blot (WB), Immunohistochemistry (IHC), Immunofluorescence (IF), Immunohistochemistry - Free Floating (IHC (Free)) Immunoprecipitation (IP), Immunomicroscopy (IM), Miscellaneous PubMed (MISC) ChIP assay (ChIP), Immunohistochemistry (Paraffin) (IHC (P)), Immunohistochemistry (Frozen) (IHC (F)), Flow Cytometry (Flow), Gel Shift (GS) Συσκευασία 100μL	33651520-9	640,00 €
206	Glycogen (5 mg/ml) Size: 5*1ml	Glycogen (5 mg/ml) Συσκευασία : 5*1ml	33696500-0	390,00 €
207	Goat anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488 500μl	Goat anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488, 500μl να πληρεί τις κατωθι προδιαγραφες Details Tested species reactivity Mouse Host / Isotype Goat / IgG Class Polyclonal Type Secondary Antibody Immunogen Gamma Immunoglobins Heavy and Light chains Conjugate Alexa Fluor® 488 Form Liquid Concentration 2 mg/ml Purification purified Storage buffer PBS, pH 7.5 Contains 5mM sodium azide Target IgG Cross Adsorption Against bovine IgG, goat IgG, rabbit IgG, rat IgG, human IgG and human serum Antibody Form Whole Antibody Tested Applications Dilution * Flow Cytometry (Flow) 1-10 μg/mL Immunocytochemistry (ICC) 1-10 μg/mL Immunofluorescence (IF) 1-10 μg/mL	33651520-9	539,00 €
208	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 555 500μl	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 555, 500μl να πληρεί τις κατωθι προδιαγραφες Tested species reactivity Rabbit Host / Isotype Goat / IgG Class Polyclonal Type Secondary Antibody Immunogen Gamma Immunoglobins Heavy and Light chains Conjugate Alexa Fluor® 555 Form liquid Concentration 2 mg/ml Purification purified Storage buffer PBS, pH 7.5 Contains 5mM sodium azide Target IgG Cross Adsorption Against bovine IgG, goat IgG, mouse IgG, rat IgG and human IgG Antibody Form Whole Antibody Tested Applications Dilution * Flow Cytometry (Flow) 1-10 μg/mL Immunocytochemistry (ICC) 4 μg/ml Immunofluorescence (IF) 4 μg/ml	33651520-9	520,00 €
209	Ham's F12 Gibco	F-12 Nutrient mixture με L-glutamine, phenol red και sodium pyruvate, χωρις Hepes. Με εύρος pH 7.1 με 7,5, και οσμωτικότητα 280 με 310 mOsm/kg. Να κατασκευάζεται σε εγκατάσταση συμβατή με cGMP, καταχωρημένη στο FDA ως κατασκευαστής ιατροτεχνολογικών προϊόντων και πιστοποιημένη σύμφωνα με το πρότυπο ISO 13485. Να είναι ανθεκτικό για 12 τουλάχιστον μήνες και να προσφέρεται σε συσκευασία των 500ml.	33696500-0	50,00 €



210	HBSS WITHOUT C/M (1X)500ML, Gibco	HBSS, no calcium, no magnesium, for in vitro diagnostic use (να επισυναπτεται σχετικό πιστοποιητικό). Να πληρεί τις κατωθι προδιαγραφες Classification: Animal Origin-Free Concentrated: 1 X Form: Liquid Inorganic Salts: No Calcium, No Magnesium Osmolality: 260 - 310 mOsm/kg Phenol Red Indicator: Phenol Red pH Range: 7.0 - 7.4 Green Features: Fewer resources used, Less waste Συσκευασία 500ml	33696500-0	45,00 €
211	Human/Mouse Total HIF-1 alpha/HIF1A DuoSet IC	ανίχνευση Human/Mouse Total HIF-1 alpha/HIF1A με στερας φασης ELISA :Solid Phase Sandwich ELISA με ευρος ανίχνευσης :125 - 8,000 pg/mL για δειγματα Cell Lysates διαθεσιμο σε 2* (96-well) plate συσκευασίες	33651520-9	586,00 €
212	L- GLUTAMINE	L-GLUTAMINE, 200mM, εύρος pH 6 με 8. Να κατασκευάζεται σε εγκατάσταση συμβατή με cGMP, καταχωρημένη στο FDA ως κατασκευαστής ιατροτεχνολογικών προϊόντων και πιστοποιημένη σύμφωνα με το πρότυπο ISO 13485. Να είναι ανθεκτικό για 24 τουλάχιστον μήνες και να προσφέρεται σε συσκευασία των 100ml.	33696500-0	50,00 €
213	L- GLUTAMINE(100X)	L-GLUTAMINE, 200mM, 100X, Κατάλληλο για In Vitro Διαγνωστική χρήση (απαιτείται η επισυναψη σχετικού πιστοποιητικού). Συσκευασία 100ml	33696500-0	11,00 €
214	LIPOFECTAMINE 2000 REAGENT 0.75ML	Κατιονικό λιπίδιο για υψηλή απόδοση transfection πλασμιδίων, RNAi και σε μεγάλη ποικιλία κυτταρικών σειρών σε ενσώρημα ή προσκολλώμενες (καθιερωμένες κυτταρικές σειρές, κύτταρα που είναι δύσκολο να μεταμοσχευθούν, πρωτογενή κύτταρα, βλαστοκύτταρα) Τύπος δείγματος: Πλασμιδιακό DNA, πλασμίδια RNAi (shRNA, miR), συνθετικό siRNA. Να εξασφαλίζει μεγάλα ποσοστά βιωσιμότητας των κυττάρων (>90%). Να έχει απλό πρωτόκολλο και να είναι συμβατό με παρουσία ή απουσία ορού στο καλλιεργητικό υλικό. Συσκευασία 0,75ml.	33696500-0	800,00 €
215	lipofectamine RNAi max transfection reagent	Lipofectamine® RNAiMAX Transfection Reagent προδιαγραφες Cell Type: Established Cell Lines, Hard-to-Transfect Cells, Primary Cells, Stem Cells Sample Type (Specific): Synthetic siRNA Transfection Technique: Lipid-Based Transfection Serum Compatible: Yes High Throughput Compatibility: High Throughput-Compatible Minimal cytotoxicity across a 10-fold concentration range of transfection reagent Συσκευασία: 0.3 mL	33696500-0	550,00 €
216	Mitoxox Red Mitochondrial Superoxide Indicator	Χρωστική MitoSOX Red Mitochondrial Superoxide Indicator, με MW 759, κατάλληλη για απεικόνιση ζωντανών κυττάρων. Να προσφέρεται σε συσκευασία των 10 φιαλιδίων, κάθε ένα των 50μg.	33696500-0	850,00 €
217	mouse VEGF antibody	Mouse VEGF164 Antibody 25 ug, χωρίς σύζευξη πολυκλωνικό αντίσωμα σε Goat IgG για εφαρμογές Block/Neutralize, ELISA Capture, IHC, WB	33651520-9	240,00 €
218	Nonstick, RNase-free Microfuge Tubes, 1.5 mL 250 tubes	Non-Stick RNase-free Microfuge Tubes non-stick, low-binding surface, guaranteed RNase- and DNase-free. positive seal design that withstands temperatures from -90°C to +120°C Συσκευασία 250 τεμ	19520000-7	130,00 €



219	NTPmix 20μM	Ετοιμο διάλυμα 10mM NTP (ATP, CTP, GTP, UTP) σε 1 mM Tris-HCl (pH 7.5). Να είναι κατάλληλο για χρήση σε αντιδράσεις in vitro μεταγραφής με πολυμεράσες RNA SP6, T3 και T7 για παραγωγή ιχνηθετών ή μεταγράφων RNA για μετάφραση in vitro. Συσκευασία 500μL	33696500-0	407,04 €
220	Opti-MEM™ I Reduced Serum Medium, no phenol red 500mL	Opti-MEM 1 Reduced Serum Media (1x) liquid, Κατάλληλο για In Vitro Διαγνωστική χρήση (απαιτείται η επισυναφή σχετικού πιστοποιητικού). medium that contains insulin, transferrin, hyoxanthine, thymidine, and trace elements. These additional components allow for a reduction in serum supplementation by at least 50%. Opti-MEM® I medium uses a sodium bicarbonate buffer system (2.4 g/L), and therefore requires a 5–10% CO2 environment to maintain physiological pH. Glutamine: L-Glutamine Phenol Red Indicator: No Phenol Red Form: Liquid Συσκευασία 500ml	33696500-0	65,00 €
221	Penicillin/Streptomycin solution, 10000u	Penicillin/Streptomycin solution, (100X). Να περιέχει 10,000 units/mL πενικιλίνη και 10,000 μg/mL στρεπτομικίνη. Να έχει χρόνο ζωής τουλάχιστον 12 μήνες. Συσκευασία: 100ml	33696500-0	12,50 €
222	Penicillin-Streptomycin (5,000 U/mL) 100 mL	Penicillin-Streptomycin (5,000 U/mL), 100X Συσκευασία 100ml	33696500-0	38,00 €
223	Pierce™ Unstained Protein MW Marker 2 x 1 ML	Pierce™ Unstained Protein MW Marker • Size range—seven proteins spanning 14.4 to 116kDa • Ready-to-use—supplied in a loading buffer for direct loading on gels • Sharp bands—equal intensity upon coomassie or silver staining • Quality tested—each lot evaluated by SDS-PAGE and Western blotting συσκευασία 2 x 1 mL	33696500-0	85,00 €
224	Platinum Sybr Green qPCR Supermix(500 reactions)	Platinum Sybr Green qPCR Supermix —sensitive amplification from as few as 10 copies of target —100% dUTP and UDG enzyme for superior control of carryover contamination, saving time by reducing the number of failed experiments —Separate tubes of ROX reference dye and BSA for easy optimization on 96-well plates and glass capillary tube instruments —SYBR® Green I dye for simple and easy detection of real-time product το kit να περιλαμβάνει Platinum® SYBR® Green qPCR SuperMix-UDG (12.5 mL) • 50 mM Magnesium Chloride (2 x 1 mL) • ROX Reference Dye (500 μL) • 20X BSA (1.3 mL) Συσκευασία 500 αντιδράσεις	33696500-0	2.309,95 €
225	Random Hexamers (50 μM) 5 nmol	Random Hexamers Να περιλαμβάνει: random hexamers (100 μL) at a concentration of 50 μM. Κατάλληλο για 100 reverse transcriptions of 20 μL each.	33696500-0	62,00 €
226	RNaseOUT™ Recombinant Ribonuclease Inhibitor 5,000 units	RNaseOUT™ Recombinant Ribonuclease Inhibitor Ανασυνδιασμένος αναστολέας ρνασων a,b,c. συγκέντρωση 40u/μl, Συσκευασία 5,000 units	33696500-0	150,00 €



227	RPMI 1640 Medium, no glutamine 500 mL	RPMI 1640 medium, συσκευασία 500ml Να πληρεί τις παρακάτω προδιαγραφές Glutamine: No Glutamine Phenol Red Indicator: Phenol Red Form: Liquid HEPES Buffer: No HEPES Serum Supplementation: Standard Serum Supplementation Sodium Pyruvate Additive: No Sodium Pyruvate Classification: Animal Origin-Free Concentrated: 1 X Culture Environment: CO2 Osmolality: 260 - 310 mOsm/kg pH Range: 7.0 - 7.4 Green Features: Fewer resources used, Less waste	33696500-0	10,50 €
228	RPMI 1640/Glutamax	RPMI 1640 medium, συσκευασία 500ml Να πληρεί τις παρακάτω προδιαγραφές Me GlutaMAX-I, Phenol Red Χωρίς HEPES, Sodium Pyruvate Classification: Animal Origin-Free Concentrated: 1 X Osmolality: 260 - 310 mOsm/kg pH Range: 7.0 - 7.4 Green Features: Fewer resources used, Less waste	33696500-0	23,00 €
229	TMT10plex™ Isobaric Mass Tagging Kit 30 rxns	Πλήρες kit σύμανσης για ταυτοποίηση πρωτεϊνών και ποσοτική ανάλυση με φασματομετρία μάζας (MS). Να περιέχει δέκα διαφορετικές ισοβαρικές ενώσεις με την ίδια μάζα και χημική, ώστε να επιτρέπεται η παράλληλη σύμανση 10 διαφορετικών πεπτιδίων από κύτταρα ή ιστούς. Να υπάρχει επίσης μάζα αναφοράς 126-131Da, για τη μέτρηση σχετικών επιπέδων έκφρασης πρωτεΐνης κατά τη διαδικασία του κατακερματισμού πεπτιδίων και της διαδοχικής φασματομετρίας μάζας. Τα υλικά να επαρκούν για 3 σειρές πειραμάτων (3 x 10-plex).	33696500-0	5.000,00 €
230	TRIzol® Reagent 100ml	TRIZOL REAGENT πλήρες έτοιμο προς χρήση αντιδραστήριο για την απομόνωση ολικού RNA υψηλής ποιότητας ή την ταυτόχρονη απομόνωση του RNA, του DNA και της πρωτεΐνης από μια ποικιλία βιολογικών δειγμάτων. Ιδανικό τόσο για μικρε ποσότητες : 50 x 100 mg ιστού, 5 x 106 κυττάρων, όσο για για μεγάλες ποσότητες ιστού (>1 g) και κυττάρων (> 107) Να υπάρχουν πρωτοκόλλα για καθαρισμό από δείγματα ανθρώπινης, ζωικής, φυτικής ή βακτηριακής προέλευσης Συσκευασία 100ml	33696500-0	180,00 €
231	TRYPsin-EDTA(IX),LIQUID 100ML	TRYPsin-EDTA(IX),LIQUID Chelators: EDTA Phenol Red Indicator: Phenol Red Classification: Animal Origin Concentrated: 1 X Form: Liquid Osmolality: 270 - 310 mOsm/kg Tests Performed: In Vitro Bioassay pH Range: 7.2 - 8.0 Green Features: Fewer resources used, Less waste Συσκευασία 100ML	33696500-0	12,30 €
232	TurboFect Transfection Reagent 1 Ml	Διάλυμα κατιονικού πολυμερούς σε νερό. Το πολυμερές και το DNA σχηματίζουν συμπαγή, σταθερά, θετικά φορτισμένα σύμπλοκα, τα οποία προστατεύουν το DNA από την αποικοδόμηση και διευκολύνουν τη μεταφορά γονιδίων σε ευκαρυωτικά κύτταρα. Να έχει μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα και ελαχιστη τοξικότητα συγκρινόμενο με lipidbased ή άλλα polymer-based transfection reagents Ελεγμένη αποδοχή transfection: να έχει ελεγχθεί σε HeLa cells 1 µg eGFP expressing plasmid και 2 µL TurboFect ανά 5 x 10 4 cells σε 24-well plate. Transfection efficiency, i.e. the percentage of transfected cells, 90±10% (έλεγχος με flow cytometry.) Συσκευασία 1ml	33696500-0	320,00 €



233	UltraPure Agarose 500 g	Ultra pure αγαρόζη για διαχωρισμό τμημάτων DNA 100bp- 30kb. Να διατίθεται σε συσκευασία τύπου πλαστικής εύκαμπτης σακούλας με ειδικό στόμιο για ευκολότερο χειρισμό. Συσκευασία 500g	33696500-0	290,00 €
234	Formaldehyde 5 Lt	Formula: CH ₂ O MW: 30.03 g/mol Storage Temperature: Ambient MDL Number: MFCD00003274 CAS Number: 50-00-0 EINECS: 200-001-8	33696300-8	37,00 €
235	Polyclonal Guinea Pig Anti-Insulin	Πολυκλωνικό πρωτοταγές αντίσωμα έτοιμο προς χρήση, κατάλληλο για τομές παραφίνης, κρουστάτη και κυτταρικά επιχρίσματα, Συσκευασία: 12 ml	33651520-9	260,00 €
236	EnVision Detection Systems Peroxidase/DAB, Rabbit/Mouse, HRP. Rabbit/Mouse (DAB+), 500 tests	Πολυδύναμο ΚΙΤ, ενός σταδίου μέσω πολυμερούς Dextran, κατάλληλο για μονοκλωνικά και πολυκλωνικά πρωτοταγή αντισώματα. Απαλείφει τη μη ειδική χρώση, τη χρώση υποστρώματος και μειώνει το χρόνο των πρωτοταγών αντισωμάτων στα 10 λεπτά, με αποτέλεσμα η διαδικασία της ανοσοϊστοχημείας να ολοκληρώνεται σε 1 ώρα. Διαθέτει όλα τα αντιδραστήρια απαραίτητα για τη πλήρη ολοκλήρωση της διαδικασίας. Το ΚΙΤ είναι κατάλληλο για 500 test με υπολογισμό 200 μl ανά τομή ή για 1000 test με υπολογισμό 100 μl.	33696500-0	3.816,00 €
237	EnVision™ FLEX+, Mouse, High pH, (Link) 600 tests	Πλήρες ΚΙΤ ανοσοϊστοχημείας με χρωμογόνο DAB που διαθέτει όλα τα αντιδραστήρια ανοσοϊστοχημείας, καθώς και τα ρυθμιστικά διαλύματα για την αποπαραφίνωση, την αποκάλυψη επιτόπων και τα διαλύματα έκπλυσης. Το ΚΙΤ ανίχνευσης ενός σταδίου πολυμερούς Dextran, είναι κατάλληλο για μονοκλωνικά και πολυκλωνικά αντισώματα. Το αντιδραστήριο ανίχνευσης είναι ενός σταδίου, έχει όσο το δυνατόν περισσότερα ένζυμα επικολημένα επί του πολυμερούς, τουλάχιστον 100 μέσω δεξτράνης, και είναι κατάλληλο για μονοκλωνικά και πολυκλωνικά αντισώματα. Με τη χρήση του ΚΙΤ, ο χρήστης δε χρειάζεται μπλοκάρισμα πρωτεϊνών πριν το κυρίως αντίσωμα. Απαλείφει τη μη ειδική χρώση και τη χρώση υποστρώματος καθώς μειώνει τον χρόνο επώασης των πρωτοταγών αντισωμάτων, με αποτέλεσμα η διαδικασία ανοσοϊστοχημείας να ολοκληρώνεται σε 1 ώρα. Έχει πρωτόκολλο 20 λεπτών ανά στάδιο. Το ΚΙΤ είναι κατάλληλο για 600 test με υπολογισμό 200 μl ανά τομή ή για 1200 test με υπολογισμό 100 μl Κατάλληλο για χρήση με το μηχάνημα Autostainer/Autostainer Link ή για χρήση στο χέρι Το ΚΙΤ είναι πλήρες με τα αντίστοιχα: 1. Envision Flex HRP one step: (3 x 40 mL) Τελικός Όγκος: 120 ML 2. Buffer ξεπλύματος TBST (4 x1L) Αραίωση 20x Τελικός Όγκος: 80 Λίτρα Έτοιμου Διαλύματος 3. Blocking Peroxidase solution: (3 x 40 mL) Τελικός Όγκος: 120 ML 4. Ειδικό buffer αντιγονικότητας με PH 9, την ταυτόχρονη αποπαραφίνωση και απελευθέρωση αντιγονικότητας (9 x 30 mL) Αραίωση 50x Τελικός Όγκος: 13,5 Λίτρα έτοιμου διαλύματος όπου χρησιμοποιείται τουλάχιστον 3 φορές. 5. Χρωμογόνο DAB+ (3x3 mL), substrate buffer (12x20mL) Τελικός Όγκος Χρωμογόνου: 240 mL Έτοιμου Διαλύματος 6. Envision Flex+ Mouse Linker, Ενισχυτικό αντίσωμα για δύσκολα αντισώματα, Χρόνος επώασης 15 λεπτά. (3 x 40 mL) Τελικός Όγκος: 120 ML	33696500-0	3.555,00 €
238	Synaptophysin antibody	Μονοκλωνικό πρωτοταγές αντίσωμα, κατάλληλο για τομές παραφίνης, κρουστάτη και κυτταρικά επιχρίσματα. Κλώνος: DAK-SYNAP, Συσκευασία: 1 ml	33651520-9	1.374,00 €



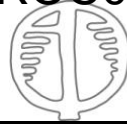
239	rRNasin RNase Inhibitor, 2500units	Ευρείας δραστηριότητας ένζυμο εξουδετέρωσης ριβονουκλεασών, να εξουδετερώνει με επιτυχία RNase A, RNase B, RNase C, human placenta RNase. Να είναι ενεργή σε μεγάλο εύρος pH (5-9) και θερμοκρασίας 4-50°C. Εφαρμογές: Προστασία mRNA κατά τη σύνθεση του cDNA, Μεταγραφή/μετάφραση in vitro Βελτίωση δραστηριότητας πολυσωμάτων. Βελτίωση πολλαπλασιασμού ιών in vitro Βελτίωση μετάφρασης RNA σε ομόλογα συστήματα. Προετοιμασία RNase free αντισωμάτων Να προσφέρεται σε συσκευασία των 2500 units.	33696500-0	137,00 €
240	Trypsin/Lys-C Mix, Mass Spec Grade 5 x 20μg	Μείγμα Trypsin Gold, Grade Spectrometry Μάζας και rLys-C, Mass Spec Grade. Να παρέχει μεγαλύτερη ανοχή στους ανασταλτικούς παράγοντες της θρυψίνης, εξασφαλίζοντας την αποτελεσματική πέψη πρωτεϊνών και ακριβέστερη ποσοτικοποίηση πρωτεϊνών. Να περιλαμβάνει διάλυμα ανασύστασης περιεκτικότητας 50mM οξικού οξέως (pH<3) Η συσκευασία να αποτελείται από 5 φιαλίδια των 20μg έκαστο	33696500-0	215,00 €
241	T7 RNA Polymerase 1000 units	DNA-εξαρτώμενη RNA πολυμεράση με υψηλή ειδικότητα και συγγένεια με αλληλουχίες T7 υποκινητή. Να παραδίδεται με 100mM DTT & Transcription Optimized 5X Buffer, σύστασης: 200mM Tris-HCl (pH 7.9 at 25°C), 30mM MgCl ₂ , 10mM spermidine, 50mM NaCl. Να προσφέρεται σε συσκευασία των 1000units	33696500-0	72,00 €
242	FuGENE 6 Transfection Reagent 1ml	Υψηλής απόδοσης & χαμηλής τοξικότητας αντιδραστήριο για τον μετασχηματισμό μεγάλης ποικιλίας κυτταρικών σειρών. Το πρωτόκολλο διαμόλυνσης των κυττάρων με το συμπλοκο Fugene/DNA να μην απαιτεί αφαίρεση του ορού ή του μέσου καλλιέργειας. Να υπάρχει διαθέσιμη βάση δεδομένων με όλες τις κυτταρικές σειρές που είναι συμβατές με το Fugene Να προσφέρεται σε συσκευασία του 1ml	33696500-0	601,00 €
243	RQ1 RNase-Free DNase	Dnase προέλευσης Bovine Pancreas, να αποδομεί τόσο δίκλωνο όσο και μονόκλωνο DNA ως ενδονουκλεάση, παράγοντας 3'- OH ολιγονουκλεοτίδια. Να είναι ελεύθερη από RNάση. Να είναι κατάλληλη για χρήση σε εφαρμογές, που απαιτείται η διατήρηση της ακεραιότητας του RNA, όπως 1) Προετοιμασία DNA-free RNA, 2) Degradation DNA από RNA μεταγραφικά συστήματα, 3) Nick Translation of DNA, 4) Μελέτη αλληλεπιδράσεων DNA-πρωτεϊνών με DNAase I footprinting. Το ένζυμο να παρέχεται μαζί με 10X Reaction Buffer (400mM Tris-HCl [pH 8,0 στους 25 ° C], 100mM MgSO ₄ , 10mM CaCl ₂) και Stop Buffer (20mM EGTA [pH 8,0 στους 25 ° C]). Να προσφέρεται σε συσκευασία των 1000units, συγκέντρωσης 1u/μl	33696500-0	77,00 €
244	LEGENDplex Mouse VEGF Capture Bead B4, 13X	LEGENDplex Mouse VEGF Capture Bead B4, 13X. Αντιδραστικότητα έναντι ποντικού. Συσκευασία: 100 τεστ. Για ερευνητική χρήση.	33696500-0	100,80 €
245	APC anti-mouse/human CD44	APC anti-mouse CD4 Antibody. Κλώνος: GK1.5. Ισότυπος: Rat IgG2b, κ. Ειδικότητα έναντι ποντικού. Ανοσογόνο: CTL ποντικού, κλώνος V4. Σύνθεση: Ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pH 7.2, που περιέχει 0.09% αζίδιο του νατρίου. Το αντισωμα έχει καθαριστεί με χρωματογραφία συγγένειας. Συγκέντρωση: 0.2 mg/ml. Εφαρμογές: κυτταρομετρία ροής. Συσκευασία: 25 μg. Για ερευνητική χρήση.	33651520-9	30,24 €
246	PerCP/Cy5.5 Streptavidin	PerCP/Cyanine5.5 Streptavidin. Αντιδραστικότητα Ειδικότητα έναντι ανθρώπου, ποντικού, αρουραίου και όλων των ειδών. Σύνθεση: Ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών, pH 7.2, που περιέχει 0.09% αζίδιο του νατρίου. Η στρεπταβιδίνη είναι συζευγμένη με PerCP/Cyanine5.5 υπό βέλτιστες συνθήκες.	33651520-9	252,00 €



		Συγκέντρωση: 0.2 mg/ml. Εφαρμογές: κυτταρομετρία ροής. Συσκευασία: 100 µg. Για ερευνητική χρήση.		
247	Fixation Buffer	Ρυθμιστικό διάλυμα σταθεροποίησης, χρήσιμο για διαδικασίες ενδοκυτταρικής χρώσης. Σύσταση: Το διάλυμα 1X PBS περιέχει 4% παραφορμαλδεΐδη. Καταλληλότητα: Ενδοκυτταρική χρώση για κυτταρομετρία ροής. Συσκευασία: 100 mL. Για ερευνητική χρήση.	33696500-0	50,40 €
248	Intracellular Staining Permeabilization Wash Buffer	Ρυθμιστικό έκπλυσης ενδοκυτταρικής διαπερατότητας χρώσης, χρήσιμο για διαδικασίες ενδοκυτταρικής χρώσης. Καταλληλότητα: Ενδοκυτταρική χρώση για κυτταρομετρία ροής. Συσκευασία: 100 mL. Για ερευνητική χρήση.	33696500-0	80,64 €
249	FANTIA POWDER FREE LARGE 100/c	Αμφιδέξια γάντια μιας χρήσης μεγέθους Large από latex χωρίς πούδρα μήκους 240mm. Να έχουν ανάγλειφα ακροδάχτυλα. Να έχουν πάχος παλάμης 0,16mm και δαχτύλων 0,20mm. Να έχουν EN ISO 374-1 Type C, EN ISO 374-5 VIRUS, EN 455 1-4; ASTM D3578, ASTM F1671; MDD Class I και PPE Cat. III. Πακέτο των 100 τεμαχίων.	18424300-0	16,00 €
250	O.C.T compound 125ML	Υλικό ενσωμάτωσης παγωμένων τομών ιστών. Με υψηλό ιξώδες και άμεσο πάγωμα. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε μέσω σταθεροποίησης σε ιστούς που θρυμματίζονται. Σε συσκευασία 125ml.	33696500-0	50,00 €
251	Goat anti-rabbit IgG HRP (1ml)	Πολυκλωνικό αντίσωμα παραγόμενο σε κατσίκια εναντίον τόσο της βαριάς όσο και της ελαφριάς αλυσίδας IgG κουνελιού. Συζευγμένο με HRP. Με ελάχιστη αντίδραση με πρωτεΐνες ανθρώπου και ποντικού. Κατάλληλο για ELISA, FLISA, Κυτταρομετρία ροής, Western Blot, Αννοσοιστοχημεία. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε διαλύματα 1:4000 - 8000 (ELISA) και 1:100-400 σε FLISA. Συσκευασία 1ml.	33651520-9	265,00 €
252	SUPERFROST PLUS MICROSCOPE SLIDES 72/c	Πλάκες μικροσκοπίας υψηλής πρόσδεσης με ειδική επιστρωση για παγωμένους ιστούς. Μόνιμα θετικό φορτίο στην επιφάνεια. Με στρογγυλεμένες άκρες και χρωματιστή επιφάνεια γραφής. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε τομές από 2 έως και 5µm. Τα δείγματα στην επιφάνεια να αντιθέκονται σε ενζυματική χώνεψη, υβριδοποίηση RNA καθώς και εκφυλισμό του DNA. Να έχουμε διαστάσεις 75x25mm (L x W). Σε πακέτο των 72 τμχ.	33790000-4	31,00 €
253	AUTOClave TAPE 50mmX19mm	Κολλητική ταινία αποστείρωσης με θερμοενεργές χρωστικές. Με διαστάσεις 50m x 19mm.	33790000-4	8,20 €
254	FANTIA LATEX POWDER FREE SMALL 100/c	Αμφιδέξια γάντια μιας χρήσης μεγέθους Small από latex χωρίς πούδρα μήκους 240mm. Να έχουν ανάγλειφα ακροδάχτυλα. Να έχουν πάχος παλάμης 0,16mm και δαχτύλων 0,20mm. Να έχουν EN ISO 374-1 Type C, EN ISO 374-5 VIRUS, EN 455 1-4; ASTM D3578, ASTM F1671; MDD Class I και PPE Cat. III. Πακέτο των 100 τεμαχίων.	18424300-0	16,00 €
255	FANTIA POWDER FREE MEDIUM 100/c	Αμφιδέξια γάντια μιας χρήσης μεγέθους Medium από latex χωρίς πούδρα μήκους 240mm. Να έχουν ανάγλειφα ακροδάχτυλα. Να έχουν πάχος παλάμης 0,16mm και δαχτύλων 0,20mm. Να έχουν EN ISO 374-1 Type C, EN ISO 374-5 VIRUS, EN 455 1-4; ASTM D3578, ASTM F1671; MDD Class I και PPE Cat. III. Πακέτο των 100 τεμαχίων.	18424300-0	16,00 €
256	NITRILE EXTRA LIGHT EXAMINATION GLOVES PURPLE SMALL PK/200	Αμφιδέξια γάντια μιας χρήσης μεγέθους Small από νιτρίλιο χωρίς πούδρα μήκους 240mm. Να έχουν ανάγλειφα ακροδάχτυλα. Να έχουν πάχος παλάμης 0,12mm και δαχτύλων 0,140mm. Να έχουν EN ISO 374-1 Type B (KTP), EN 374-5 VIRUS, EN 455 1-4; ASTM D6319, ASTM F1671;	18424300-0	37,00 €



		MDD Class 1 και PPE Cat. III. Πακέτο των 200 τεμαχίων.		
257	NITRILE EXTRA LIGHT EXAMINATION GLOVES PURPLE MEDIUM PK/200	Αμφιδέξια γάντια μιας χρήσης μεγέθους Medium από νιτρίλιο χωρίς πούδρα μήκους 240mm. Να έχουν ανάγλυφα ακροδάχτυλα. Να έχουν πάχος παλάμης 0,12mm και δαχτύλων 0,140mm. Να έχουν EN ISO 374-1 Type B (KTP), EN 374-5 VIRUS, EN 455 1-4; ASTM D6319, ASTM F1671; MDD Class 1 και PPE Cat. III. Πακέτο των 200 τεμαχίων.	18424300-0	37,00 €
258	NITRILE EXTRA LIGHT EXAMINATION GLOVES PURPLE LARGE PK/200	Αμφιδέξια γάντια μιας χρήσης μεγέθους Large από νιτρίλιο χωρίς πούδρα μήκους 240mm. Να έχουν ανάγλυφα ακροδάχτυλα. Να έχουν πάχος παλάμης 0,12mm και δαχτύλων 0,140mm. Να έχουν EN ISO 374-1 Type B (KTP), EN 374-5 VIRUS, EN 455 1-4; ASTM D6319, ASTM F1671; MDD Class 1 και PPE Cat. III. Πακέτο των 200 τεμαχίων.	18424300-0	37,00 €
259	100 pcs Cover Glass, 13 mm, Thickness No 1 Borosilicate Glass	Καλυπτρίδες μικροσκοπίας στρογγυλές. Από γυαλί υδρολυτικής κατηγορίας 1. Χωρίς φουσκάλες ή ελαττώματα. Να είναι καθαρισμένα και γυαλισμένα. Να έχουν διάμετρο 13mm και πάχος τύπου 1. Πακέτο των 100τιμχ.	33790000-4	11,00 €
260	TRIS BASE 1KG	Product Specifications Assay >=99.8 % (corrected for water) Absorbance =<0.05 (1M solution at 280nm) Water =<2 % pH 10.3 to 10.5 (0.05M solution, 25°C) Copper (Cu) =<1 ppm Iron (Fe) =<2 ppm Magnesium (Mg) =<10 ppm Lead (Pb) =<1 ppm Arsenic (As) =<5 ppm Additional info Electrophoresis: passes test Dnase,Rnase,Protease activity not detected	33696300-8	58,00 €
261	Sodium Dodecyl Sulfate (SDS), White Powder, Electrophoresis 500GR	Product Specifications Assay >=99.0 % (as Fatty Alcohol Sulfate) >=98.0 % (as C12-OH) Infrared spectrum Conforms to reference UV at 230 nm A: =<0.4 (0.1% solution) at 280 nm A: =<0.1 (0.1% solution) Phosphate (PO4) =<0.0001 % Lead (Pb) =<5 ppm Additional info Electrophoresis: To pass test Dnase and Rnase: Not detected	33696300-8	58,00 €
262	ETHANOL ABSOLUTE 99,8%(2,5L)	Ethanol, 99.8+%, for analysis, absolute, AR, meets the spec. of BP and Ph. Eur.	33696300-8	110,00 €
263	Hepes 100g	Product Specifications Assay >=99.0 % UV at 280 nm A: =<0.01 (0.1M solution) Dnase,Rnase,Protease activity Not detected Solubility Clear and colorless (of a 1.196g/100ml water sol.) Additional info TLC: single spot pKa at 25°C: 7.3 to 7.7	33696300-8	26,00 €



264	Glycerol	<p>Product Specifications</p> <p>Assay >=99.5 % Infrared spectrum Conforms to reference Color scale =<10 APHA Absorbance =<0.05 (at 280nm) Density 1.255 to 1.265 g/ml (at 20°C) Magnesium (Mg) =<1 ppm Iron (Fe) =<5 ppm Calcium (Ca) =<5 ppm Zinc (Zn) =<2 ppm Heavy metals (as Pb) =<5 ppm Dnase,Rnase,Protease activity Not dete</p>	33696300-8	24,00 €
265	PicoPure™ RNA Isolation Kit	<p>Final Product Type Total RNA For Use With (Equipment) ArcturusXT™ LCM Instrument Product Line PicoPure™ Target Total RNA Isolation Technology Spin Column For Use With (Application) Microarray Analysis, Real-Time Quantitative PCR (qPCR) High-throughput Compatibility Not High-throughput Compatible (Manual) Starting Material Amount As little as a single cell. Format Spin Column</p>	33696500-0	600,00 €
266	EDTA 1 KG	EDTA 1 KG	33696300-8	33,00 €
267	chloroform	Chloroform, 99.8+%, for analysis, stabilized with amylene Use within 3 yrs opening	33696300-8	16,00 €
268	isopropanol	Isopropanol, 99.8+%, for analysis Use within 5 yrs of opening	33696300-8	14,00 €
269	Ethanol Absolute 99.8+% 5lt	Ethanol, 99.8+%, for analysis, absolute, AR, meets the spec. of BP and Ph. Eur.	33696300-8	185,00 €
270	Pipettes Pasteur glass 225mm Pk250	Pipettes Pasteur glass 225mm Pk250	33790000-4	11,00 €
271	SCALPEL BLADE , 100pcs	SCALPEL BLADE , 100pcs	33790000-4	13,00 €
272	Ribonuclease T1 from Aspergillus oryzae 100ku	<p>uality Level 200 form ammonium sulfate suspension specific activity 300,000-600,000 units/mg protein</p>	33696500-0	120,00 €
273	TEMED 50 ml	<p>Product Specifications</p> <p>Appearance (Form) Clear liquid Color scale =<150 APHA Infrared spectrum Conforms GC >=98.5 % Water =<1 % (K.F.) Refractive index 1.4169 to 1.4189 (20°C, 589 nm)</p>	33696300-8	29,00 €
274	Albumine bovine fraction V, pH 7.0	<p>Product Specifications</p> <p>Appearance (Color) Light yellow to light beige Appearance (Form) Powder Protein 96.0 to 100.0 % (F= 6.22) On dry substance Purity 98 to 100 % (Albumin) 7 % solution (by cellulose acetate electrophoresis) Water =<5 % (K.F.) When packaged pH 6.8 to 7.2 (7 % solution) Sodium (Na) =<1.0 % Iron (Fe) =<15 ppm Chloride (Cl) =<3000 ppm IgG None detected</p>	33696300-8	266,00 €



275	Diethyl pyrocarbonate 97%pure 25gr	Product Specifications Appearance (Color) Clear colorless to amber Appearance (Form) Liquid Infrared spectrum Conforms Titration excess NaOH >=96.0 % Refractive index 1.3960 to 1.4000 (20°C, 589 nm) Specific gravity (20/4°C) 1.11 to 1.25	33696300-8	75,00 €
276	CHLOROFORM	Chloroform, 99.8+%, for analysis, stabilized with amylene Use within 3 yrs opening	33696300-8	16,00 €
277	ISOPROPANOL	Isopropanol, 99.8+%, for analysis Use within 5 yrs of opening	33696300-8	14,00 €
278	Potassium Acetate (BP, Ph. Eur.) pure, pharma grade 1 kg	Minimum assay (Perchl. Ac.) 99,0% pH of 5% solution 6,5-9,0	33696300-8	84,97 €
279	Acetone for analysis(2,5L)	Acetone, 99.8+%, for analysis, AR, ACS, meets specifications of Ph. Eur.Use within 5 years of opening	33696300-8	13,00 €
280	Agar, bacteriological grade	Product Specifications Appearance (Color) White to cream to light yellow to beige Appearance (Form) Powder Infrared spectrum Conforms Loss on drying =<15 % (1 g, 105°C) Ash =<5 % pH 6.0 to 7.5 (10 % suspension) Solubility (1.5 % in hot water) Clear to slightly opalescent light yellow to yellow solution Gel strength >=700 g/cm ² (1.5 %) Gel point 32°C to 38°C (1.5 %)	33696300-8	210,00 €
281	Sodium chloride 5kg	Use within 5 yrs of opening	33696300-8	23,00 €
282	Sodium phosphate dibasic anhydrous 1kg	Product Specifications Assay >=99.0 % Heavy metals (as Pb) =<0.001 % Iron (Fe) =<0.001 % Chloride (Cl) =<0.002 % Sulfate (SO ₄) =<0.005 % Insoluble matter =<0.010 % Loss on drying =<0.20 % (105°C) pH 8.7 to 9.3 (5% solution at 25°C)	33696300-8	29,00 €
283	isoamyl alcohol 500 ml	Product Specifications Appearance (Form) Clear liquid Color scale =<10 APHA GC >=98.5 % Water =<0.5 % Titrable acid =<0.002 meq/g Carbonyl (as HCHO) =<0.1 % Acids and esters =<0.2 % (as Amyl acetate) Residue after evaporation =<0.003 %	33696300-8	46,00 €
284	8-Hydroxyquinoline 100g	Product Specifications Appearance (Color) White to light yellow to beige to light brown Appearance (Form) Crystalline powder or crystals or flakes Infrared spectrum Conforms Melting point 72.5°C to 74.0°C Suitability (for Mg determination) Passes test Insoluble matter =<0.05 % (in alcohol) Residue after ignition =<0.05 % Sulfate (SO ₄) =<0.02 %	33696300-8	60,00 €



285	Glycine 5kg	<p>Product Specifications</p> <p>Assay 98.5 to 101.0 % Ammonium (NH4) =<0.02 % Heavy metals (as Pb) =<10 ppm Arsenic (As) =<1 ppm Other amino acids Chromatographically not detectable Loss on drying =<0.20 % Residue after ign. (sulfated) =<0.10 % Additional info State of solution: >98% transmittance</p>	33696300-8	155,00 €
286	XYLENE 2,5LT	<p>CAS 1330-20-7 MDL Number 77264 Physical Form Liquid Vapor Pressure 8mbar at 20°C Boiling Point 136°C Melting Point -34°C Molecular Formula C8H10 Formula Weight 106.17g/mol Packaging Amber glass bottle Viscosity 0.6 mPaS at 20°C Color Colorless Quantity 2.5L</p>	33696300-8	120,00 €
287	Propidium iodide, 95% (25 MG)	<p>CAS 25535-16-4 Molecular Formula C27H34I2N4 Molecular Weight (g/mol) 668.39 InChI Key XJMOSONTPMZWPB-UHFFFAOYSA-M Synonym propidium iodide, propidium diiodide, 3,8-diamino-5-3-diethyl methyl ammonio propyl-6-phenylphenanthridin-5-ium iodide, unii-tp416o228t, 3,8-diamino-5-3-diethylmethylammonio propyl-6-phenylphenanthridinium diiodide, 3,8-diamino-5-3-diethylaminopropyl-6-phenylphenanthridinium iodide methiodide, phenanthridinium, 3,8-diamino-5-3-diethylmethylammonio propyl-6-phenyl-, diiodideShow More PubChem CID 104981 ChEBI CHEBI:51240</p>	33696300-8	58,00 €
288	Tris base, DNase RNase protease free 10kg	<p>Product Specifications</p> <p>Assay >=99.8 % (corrected for water) Absorbance =<0.05 (1M solution at 280nm) Water =<2 % pH 10.3 to 10.5 (0.05M solution, 25°C) Copper (Cu) =<1 ppm Iron (Fe) =<2 ppm Magnesium (Mg) =<10 ppm Lead (Pb) =<1 ppm Arsenic (As) =<5 ppm Additional info Electrophoresis: passes test Dnase,Rnase,Protease activity not detected</p>	33696300-8	428,00 €
289	Methanol 25l	<p>Methanol, 99.85+%, for analysisUse within 5 years of opening</p>	33696300-8	50,00 €
290	SDS 500GR	<p>Product Specifications</p> <p>Assay >=99.0 % (as Fatty Alcohol Sulfate) >=98.0 % (as C12-OH) Infrared spectrum Conforms to reference UV at 230 nm A: =<0.4 (0.1% solution) at 280 nm A: =<0.1 (0.1% solution) Phosphate (PO4) =<0.0001 % Lead (Pb) =<5 ppm Additional info Electrophoresis: To pass test Dnase and Rnase: Not detected</p>	33696300-8	58,00 €



291	Ficoll 400 25 GR	Product Specifications Infrared spectrum Conforms to reference Specific optical rotation +50° to +54° (20°C, c=4, water Dnase,Rnase,Protease activity Not detected	33696300-8	120,00 €
292	Thiazolyl Blue Tetrazolium Bromide (MTT)	Quality Level 200 storage temp. 2-8°C SMILES string [Br-].Cc1nc(sc1C)-[n+]2nc(nn2-c3ccccc3)-c4ccccc4 solubility H2O: 5 mg/mL assay 98% form powder InChI 1S/C18H16N5S.BrH/c1-13-14(2)24-18(19-13)23-21-17(15-9-5-3-6-10-15)20-22(23)16-11-7-4-8-12-16;/h3-12H,1-2H3;1H/q+1;/p-1 InChI key AZKSAVLVSZKNRD-UHFFFAOYSA-M mp 195 °C (dec.) (lit.)	33696300-8	180,00 €
293	Ammonium persulfate, 99+% 100 GR	Product Specifications Appearance (Color) White Appearance (Form) Powder Titration Iodometric >=99 % Heavy metals (as Pb) =<50 ppm Acidity =<0.2 % (H2SO4) Dnase,Rnase,Protease activity none detected Chloride (Cl) =<20 ppm Iron (Fe) =<10 ppm	33696300-8	35,00 €
294	N,N' - methylenebisacrylamide, 25 g	Quality Level 200 grade for molecular biology assay >=99.5% form powder technique(s) electrophoresis: suitable impurities <=0.05% Free carboxylic acid (T) <=50 mg/kg Total sulfur (as SO4) (ICP) conductivity <=10 µmho (2% solution) anion traces chloride (Cl-): <=50 mg/kg	33696300-8	90,00 €
295	Potassium phosphate monobasic (500g)	Product Specifications Assay >=99.0 % Heavy metals (as Pb) =<0.001 % Chloride (Cl) =<0.001 % Iron (Fe) =<0.002 % Sodium (Na) =<0.005 % Nitrogen compounds (as N) =<0.001 % Sulfate (SO4) =<0.003 % Insoluble matter =<0.01 % Loss on drying =<0.20 % (105°C) pH 4.1 to 4.5 (of a 5% solution at 25°C) Additional info Calcium and Ammonium Hydroxide Precipitate <0.01%	33696300-8	26,00 €
296	Cover slips 24x60/pk100	Cover slips 24x60/pk100	33790000-4	5,00 €
297	Cover glasses 24x50mm(1x100)	Cover glasses 24x50mm(1x100)	33790000-4	5,00 €
298	Microscope Slides Knittel(PACK OF 50)	Microscope Slides Knittel(PACK OF 50)	33790000-4	4,00 €
299	ΚΑΣΣΕΤΕΣ ΣΚΙΝΩΣΗΣ(PACK OF 500)	Tissue processing/embedding cassettes, Histosette	33790000-4	50,00 €
300	Hydrogen peroxide solution 30% RPE - For analysis Stabilized 1 l	Hydrogen peroxide solution 30%, RPE - For analysis - ACS - Reag.Ph.Eur. - Reag.USP - Stabilized, 1 l, Plastic bottle	33696300-8	14,00 €
301	Methanol 25l	Methanol, 99.85+%, for analysis Use within 5 years of opening	33696300-8	50,00 €



302	SDS 500GR	<p>Product Specifications</p> <p>Assay >=99.0 % (as Fatty Alcohol Sulfate) >=98.0 % (as C12-OH) Infrared spectrum Conforms to reference UV at 230 nm A: =<0.4 (0.1% solution) at 280 nm A: =<0.1 (0.1% solution) Phosphate (PO4) =<0.0001 % Lead (Pb) =<5 ppm Additional info Electrophoresis: To pass test Dnase and Rnase: Not detected</p>	33696300-8	58,00 €
303	Tris base, DNase RNase protease free 10kg	<p>Product Specifications</p> <p>Assay >=99.8 % (corrected for water) Absorbance =<0.05 (1M solution at 280nm) Water =<2 % pH 10.3 to 10.5 (0.05M solution, 25°C) Copper (Cu) =<1 ppm Iron (Fe) =<2 ppm Magnesium (Mg) =<10 ppm Lead (Pb) =<1 ppm Arsenic (As) =<5 ppm Additional info Electrophoresis: passes test Dnase,Rnase,Protease activity not detected</p>	33696300-8	428,00 €
304	Paraformaldehyde, 16% w/v aq. soln., methanol free 10x10ml	<p>Formula: CH₂O MW: 30.03 g/mol Storage Temperature: Ambient MDL Number: MFCD00003274 CAS Number: 50-00-0 UN: 3334 ADR: 9,III</p>	33696300-8	116,00 €
305	Plasmid pT7-V5-SBP-C1-HshnRNPM	<p>Product Name :pT7-V5-SBP-C1-HshnRNPM article : doi id 10118 pubmed_id bacterial resistance :Kanamycin cloning : backbone pEGFP-C1 backbone_mutation exchange of the EGFP-tag by a V5-SBP-tag and introduction of a T7 promoter backbone_origin Clontech backbone_size 4219 promoter sequencing_primer_3 sequencing_primer_5 vector_types Mammalian Expression growth strain :Expresses V5- and SBP-tagged hnRNPM in mammalian cells origin :37</p>	33696500-0	170,00 €
306	pGEX-2T-IQGAP1	<p>Backbone size w/o insert (bp)4948 typeBacterial Expression Bacterial Resistance(s)Ampicillin Growth Temperature37°C Growth Strain(s)DH5alpha Copy numberHigh Copy Gene/Insert nameIQGAP1 SpeciesH. sapiens (human) Entrez GeneIQGAP1 (a.k.a. HUMORFA01, SAR1, p195) Tag / Fusion Protein GST (N terminal on backbone) CLONING INFORMATION Cloning methodRestriction Enzyme 5' sequencing primerpGEX5'</p>	33696500-0	170,00 €



307	Mitotracker Deep Red FM 20x50μg	Color Deep Red For Use With (Equipment) Fluorescence Microscope, Flow Cytometer, Microplate Reader Product Line MitoTracker SubCellular Localization Mitochondria Excitation Wavelength Range 644/665 Detection Method Fluorescent	33696500-0	590,00 €
308	GLYCOGEN (1 ml)	Quality Level : 100, form solution, packaging pkg of 1 mL (20 mg)	33696500-0	188,00 €
309	COMPLETE PROTEASE INHIBITORS(20 TABLETS)	form tablet packaging vial of 20 tablets (11697498001) vial of 3 x 20 tablets (11836145001) manufacturer/tradename optimum pH <7.5 solubility aqueous buffer: soluble absorption 0.08 at 280 nm	33696500-0	390,00 €
310	Phosstop cocktail Tablets(10 TABLETS)	form tablet packaging pkg of 10 tablets manufacturer/tradename technique(s) immunoprecipitation (IP): suitable tissue processing: suitable solubility aqueous buffer: soluble	33696500-0	190,00 €

Τόπος παράδοσης ειδών Προμήθειας :

Η παράδοση της προμήθειας θα γίνει στο Ε.ΚΕ.Β.Ε. Αλέξανδρος Φλέμιγκ - Γραφείο Προμηθειών

Κατάθεση προσφορών:

Καταληκτική Ημερομηνία & Ώρα Υποβολής Προσφορών: «**21.02.2022**» και ώρα **15:00μ.μ**

Ημερομηνία & Ώρα Αξιολόγησης εμπρόθεσμων προσφορών:«**22.02.2022**»και ώρα **11:00 π.μ.**

Η κατάθεση των προσφορών γίνεται αποκλειστικά ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου skouloudis@fleming.gr

με θέμα:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την Προμήθεια «Ερευνητικών Αναλωσίμων» στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «Alternative Splicing in PNET: an unexplored source of therapeutic targets ».

Οι εκπρόθεσμα υποβαλλόμενες προσφορές δε θα ληφθούν υπόψη.

Ισχύς προσφορών: Οι Προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς για δώδεκα (12) μήνες από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να υποβάλλουν την οικονομική τους προσφορά, σε μορφή PDF, (**η οποία θα φέρει υποχρεωτικά σφραγίδα του οικονομικού φορέα, ονοματεπώνυμο και υπογραφή του νόμιμου εκπροσώπου**) σύμφωνα με τον κάτωθι πίνακα οικονομικής προσφοράς:



ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ				
A/A Είδους	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.) = (ΠΟΣΟΤΗΤΑ * ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ)
1				
2				
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.				
Φ.Π.Α.				
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ Φ.Π.Α.				

Η Προσφορά μας ισχύει και μας δεσμεύει για δώδεκα (12) μήνες από την επόμενη μέρα της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

Γενικοί και Ειδικοί όροι Πρόσκλησης

Οι προσφορές συντάσσονται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Πρόσκλησης. Με την υποβολή της Προσφοράς θεωρείται βέβαιο, ότι ο συμμετέχων οικονομικός φορέας είναι απολύτως ενήμερος από κάθε πλευρά, των τοπικών συνθηκών εκτέλεσης του έργου και ότι έχει μελετήσει όλα τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στο περιεχόμενο της Πρόσκλησης.

Η συμμετοχή στην Πρόσκληση συνεπάγεται αυτόματα και την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή από τον συμμετέχοντα όλων των όρων αυτής (τεχνικών, οικονομικών κτλ). Μη αποδοχή, όμως, όρων της Πρόσκλησης ή απόκλιση από αυτούς μπορεί να αποτελέσει αρνητικό στοιχείο όταν θα κριθεί η προσφορά. Οι συμμετέχοντες θα πρέπει υποχρεωτικά, να αποφύγουν παραπομπές σε γενικούς ή Ειδικούς Όρους.

Προσφορές που, είναι ελλιπείς, υπό αίρεση ή συνδυάζονται με προϋποθέσεις άσχετες με τους σκοπούς της παρούσας Πρόσκλησης, δε θα λαμβάνονται υπόψη.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερόμενων τιμών, οι δε συμμετέχοντες υποχρεούνται να τα παρέχουν.

Οι τιμές των προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς.

Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας ισχύος της προσφοράς, οι υποψήφιοι ανάδοχοι δεν δικαιούνται, κατά τη γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους για την παράταση αυτή, να υποβάλλουν νέους πίνακες τιμών ή να τους τροποποιήσουν. Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής τιμών απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την παροχή των εν λόγω υπηρεσιών να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, της νομοθεσίας περί υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και πρόληψης του επαγγελματικού κινδύνου. Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής, συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του προμηθευτή, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Η Αναθέτουσα Αρχή δεν δεσμεύεται για την τελική ανάθεση των προς προμήθεια ειδών-υπηρεσιών και δικαιούται να αναθέσει ή όχι, να ματαιώσει, να αναβάλει ή να επαναλάβει τη σχετική διαδικασία, χωρίς ουδεμία υποχρέωση για καταβολή αμοιβής ή αποζημίωσης εξ αυτού του έργου στους συμμετέχοντες.

Οι συμμετέχοντες δεν δικαιούνται αποζημίωσης για δαπάνες σχετικές με τη σύνταξη και υποβολή των στοιχείων που αναφέρονται στην παρούσα.

Η συμμετοχή γίνεται με ευθύνη του ενδιαφερομένου, ο οποίος εξ αυτού και μόνο του λόγου δεν αντλεί δικαίωμα αποζημίωσης.



Ο Ανάδοχος, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένος σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά επιμελητήρια ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος – μέλος εγκατάστασής του.

Να είναι κάτοχος προβλεπόμενης άδειας λειτουργίας.

Για ότι δεν περιλαμβάνεται στην παρούσα πρόσκληση ισχύουν οι σχετικές περί προμηθειών διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας, όπως εκάστοτε ισχύουν.

Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, μόνο στο πλαίσιο της παρούσας απευθείας ανάθεσης και για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων.

Επιπρόσθετα, οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς μαζί με την οικονομική τους προσφορά θα πρέπει να υποβάλλουν σε μορφή PDF:

A. Νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης εκπροσώπησης από τα οποία να προκύπτει το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα τον οικονομικό φορέα κατά την ημερομηνία υποβολή προσφορών (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.).

B. Υπεύθυνη Δήλωση εκ μέρους του οικονομικού φορέα (σε περίπτωση φυσικού προσώπου από τον ίδιο ή σε περίπτωση νομικού προσώπου από το νόμιμο εκπρόσωπο) με την οποία θα δηλώνεται ότι:

- I. Δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παρ. 1 του άρθρου 73 του νόμου 4412/2016 όπως ισχύει.
- II. Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων και εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (εργαζομένων και εργοδοτών) που αφορούν τις εισφορές κύριας και επικουρικής κοινωνικής ασφάλισης.

Η Απόφαση Ανάθεσης θα κοινοποιηθεί ηλεκτρονικά στον Ανάδοχο οικονομικό φορέα, μαζί με σχετική σύμβαση (εφόσον απαιτείται).

Ο Διευθύνων και Πρόεδρος του Δ.Σ.

Γεώργιος Παναγιώτου