

Κωδικός Αριθμός είδους CPV	Περιγραφή Είδους CPV
33141000-0	«Αντιδραστήρια και αναλώσιμα αναγκαία για τη διενέργεια εξετάσεων αιμοδοσίας, με συνοδό εξοπλισμό»

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΙΚΡΟΜΕΘΟΔΟΥ ΓΕΛΗΣ

- Τεχνική μικρομεθόδου γέλης για:
 - Καθορισμό ομάδων αίματος ABO και υποομάδων, ανάστροφης ομάδας, πλήρους φαινοτύπου Rhesus D, ασθενούς D και ποικιλιών, πλήρους φαινότυπου Rhesus με Kell και Cw. Τα αντιδραστήρια ομάδων αίματος και Rhesus είναι μονοκλωνικής ή ανθρώπινης προέλευσης
 - Καθορισμό ομάδων αίματος για νεογέννητα με άμεση Coombs.
 - Καθορισμό D ασθενούς και RhD ποικιλιών.
 - Καθορισμό μεμονωμένων και πολλαπλών αντιγόνων με ενσωματωμένο αντιορό.
 - Δοκιμασία συμβατότητας χωρίς να απαιτείται πλύσιμο ερυθροκυττάρων.
 - Πλήρη δοκιμασία συμβατότητας A,B, D, ασυμβατότητα, διασταύρωση σε Coombs, ένζυμο και αυτόλογο κοντρόλ.
 - Δοκιμασία ανίχνευσης και ταυτοποίησης αντισωμάτων
 - Άμεση δοκιμασία Coombs και ταξινόμηση αντισωμάτων
 - Προσδιορισμό υποκλάσεων IgG
 - Τιτλοποίηση IgG αντισωμάτων
 - Δοκιμασία Δρεπάνωσης
 - Δοκιμασία νυχτερινής παροξυσμικής αιμοσφαιρινουρίας
 - Ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του συμπλέγματος ηπαρίνης και αιμοπεταλιακού παράγοντα 4
 - Έχει υψηλή ευαισθησία, ασφάλεια, επαναληψιμότητα και αξιοπιστία των αποτελεσμάτων.
- Δίνει καθαρές και σταθερές αντιδράσεις.
- Δεν δίνει ψευδείς αντιδράσεις.
- Οι αντιοροί είναι ενσωματωμένοι σε υπόστρωμα γέλης.
- Διαθέτει ποιοτικό έλεγχο της μεθόδου και του εξοπλισμού.
- Τα ερυθροκύτταρα έχουν διάρκεια χρήσεως πέρα των 30 ημερών.
- Διατίθεται πελατολόγιο και βιβλιογραφία.
- Όλα τα αντιδραστήρια φέρουν απαραίτητα σήμανση CE και πιστοποιητικά CE, ISO.