



ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ «ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ»

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗΣ  
ΜΥΕΛΟΥ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

ΑΘΗΝΑ 23/5/2018

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ  
ΣΕΤ ΚΑΘΑΡΣΗΣ ΑΙΜΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΜΟΣΧΕΥΜΑΤΩΝ**

Το σετ κάθαρσης αιμοποιητικών μοσχευμάτων θα πρέπει να περιλαμβάνει:

α) tubing set συμβατό με ανοσομαγνητικό διαχωριστή

β) αντιδραστήριο ανοσομαγνητικής επιλογής

**To tubing set**

- Θα πρέπει να είναι αποστειρωμένο, μίας χρήσης και κλειστού κυκλώματος.
- Θα πρέπει να αποτελείται από μία «προδιαχωριστική στήλη» και μία «κυρίως στήλη» για το μαγνητικό διαχωρισμό των προς επιλογή κυττάρων.
- Να είναι συμβατό με ανοσομαγνητικό διαχωριστή, κατάλληλο για την επιλογή (αρνητική ή θετική) των κάθε φορά επιθυμητών κυττάρων.
- Θα πρέπει να φέρει σήμανση CE για κλινική χρήση.

**Το αντιδραστήριο ανοσομαγνητικής επιλογής**

- Θα πρέπει να επιτυγχάνει τη μαγνητική σήμανση του κυτταρικού πληθυσμού – στόχου (CD34<sup>+</sup>) με βάση μαγνητικά μικροσφαιρίδια μεγέθους 50nm, τα οποία δεν προκαλούν οποιαδήποτε στερεοχημική παρεμπόδιση και κατ' επέκταση οποιαδήποτε αλλαγή των ιδιοτήτων των κυττάρων.
- Τα μαγνητικά μικροσφαιρίδια να είναι συμβατά με τη μέθοδο της κυτταρομετρίας ροής, χωρίς να απαιτείται η αποκόλλησή τους από τα κύτταρα.
- Το αντιδραστήριο να είναι αποστειρωμένο και μη πυρετογόνο διάλυμα.
- Θα πρέπει να φέρει σήμανση CE για κλινική χρήση.

**Η επιτροπή**

Γουσέτης Ευγένιος

Θεοδοσάκη Μαρία

Κτιστάκη Μαρία

<b>ΕΙΔΗ</b>	<b>CPV</b>	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΕΤ.</b>	<b>ΚΑΕ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ</b>
Κάθαρση αιμοποιητικών μοσχευμάτων με ανοσομαγνητική μέθοδο	33696500-0	13.01.09.99.9999	1359	59	8.957,00	528.463,00
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>						<b>528.463,00</b>