



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ – 6^η ΥΠΕ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
Νοσηλευτική Διεύθυνση

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ:

Ειδική (6. ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ)

Κατηγορία Οδηγίας:	ΔΙΑΘΕΣΗ ΑΙΜΑΤΟΣ (ΣΥΜΠΗΚΝΩΜΕΝΩΝ ΕΡΥΘΡΩΝ) ΣΤΙΣ ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΟΝΑΔΕΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ Ο.Ε.	E.6.1
Πεδίο εφαρμογής:	Σε όλα τα Τμήματα του Νοσοκομείου
Υπεύθυνοι σύνταξης:	Μπάρμπα Βασιλική – Τζοκα Θεοδώρα – Βλαχοπούλου Σταματία – Παντουλη Άρτεμις
Υπεύθυνος έγκρισης:	Νοσηλευτική Διεύθυνση
Ημερομηνία έκδοσης:	14-9-2020

1. Σκοπός

Η ασφαλής διάθεση αίματος (Συμπυκνωμένων Ερυθρών)

2. Απαιτήσεις

- Ηλεκτρονική παραγγελία από τον θεράποντα ιατρό
- Διπλότυπη Αίτηση Χορήγησης Αίματος
- Διαθέσιμες μονάδες αίματος
- Διαδικασία Διακίνησης -Διάθεσης Αίματος και Παραγώγων (Κωδ: AIM 10, Έκδοση 8^η)*
- Υποστηρικτικό υλικό: αυτοκόλλητα barcode διάθεσης αίματος, πλάκες προσδιορισμού ομάδας αίματος, αντιοροί, πιπέτες, γνωστά ερυθρά, συσκευές και φίλτρα μετάγγισης αίματος, ψαλίδι, γάντια, κίτρινες σακούλες απορριμμάτων.

3. Περιγραφή οδηγίας

Ενέργεια	Αιτιολόγηση
1. Παραλαβή από τον νοσηλευτή Κίνησης της Αιμοδοσίας της διπλότυπης Αίτησης Χορήγησης Αίματος από το εξουσιοδοτημένο άτομο της Κλινικής	1. Έλεγχος των στοιχείων του ασθενή για ασφαλή μετάγγιση
2. Έλεγχος των στοιχείων του ασθενή (ταυτοποίηση ασθενή) και μονάδας αίματος σύμφωνα με τη Διαδικασία Διακίνησης - Διάθεσης Αίματος και Παραγώγων (Κωδ: AIM 10, Έκδοση 8 ^η)*	2. Αποφυγή μη συμβατής μετάγγισης
3. Χρήση γαντιών	3. Πρόληψη μετάδοσης αιματογενώς μεταδιδόμενων νοσημάτων
4. Σε περίπτωση που ο ασθενής στο σύστημα πληροφορικής δεν φαίνεται να έχει ελεγχθεί προηγουμένως για ABO και Rh παραλαμβάνεται δείγμα πρώτης μετάγγισης για επανακαθορισμό ομάδας αίματος του ασθενή, με χρήση γαντιών	4. Αποφυγή μη συμβατής μετάγγισης

5. Επανάληψη ομάδας αίματος ασθενούς και ασκού

6. Κόβεται και φυλάσσεται ένα δείγμα από το σωλήνα του προς μετάγγιση ασκού

7. Έλεγχος των επικολλημένων ετικετών στον ασκό ώστε να αναγράφονται ευκρινώς όσα προβλέπονται στη Διαδικασία Διακίνησης - Διάθεσης Αίματος και Παραγώγων (Κωδ: AIM 10, Έκδοση 8^η)*

8. Οπτικός έλεγχος του ασκού σύμφωνα με τη Διαδικασία Διακίνησης - Διάθεσης Αίματος και Παραγώγων (Κωδ: AIM 10, Έκδοση 8^η)*

9. Ηλεκτρονική καταγραφή της παράδοσης αίματος στο ηλεκτρονικό σύστημα Blood σύμφωνα με τη Διαδικασία Διακίνησης - Διάθεσης Αίματος και Παραγώγων (Κωδ: AIM 10, Έκδοση 8^η)* και εκτύπωση αυτοκόλλητης ετικέτας

10. Παράδοση αίματος στο εξουσιοδοτημένο άτομο της Κλινικής με την κατάλληλη συσκευή για μετάγγιση. Ο παραδίδων και ο παραλαβών υπογράφουν στο βιβλίο αιμοληψιών. Το αντίγραφο της Αίτησης Χορήγησης Αίματος δίνεται στον παραλαβόντα και το πρωτότυπο φυλάσσεται στην Αιμοδοσία.

11. Σε περίπτωση εξαιρετικά επείγουσας μετάγγισης η παράδοση αίματος γίνεται σύμφωνα με τη Διαδικασία Διακίνησης - Διάθεσης Αίματος και Παραγώγων (Κωδ: AIM 10, Έκδοση 8^η)*

12. Απόρριψη μολυσμένου υλικού σε κίτρινα κουτιά και κίτρινες σακούλες

5. Έλεγχος πιθανού λάθους στον καθορισμό ομάδας ασθενή και ασκού

6. Επανάληψη της διασταύρωσης της μονάδας σε περίπτωση που συμβούν ανεπιθύμητες αντιδράσεις στον ασθενή

7. Μετάγγιση ασφαλούς αίματος στο σωστό ασθενή

8. Ασφαλής μετάγγιση, αποφυγή αντιδράσεων στον ασθενή

9. Ασφαλής μετάγγιση, τήρηση ηλεκτρονικού αρχείου

10. Ασφαλής μετάγγιση, τήρηση αρχείου στην Αιμοδοσία και στην Κλινική

11. Αποφυγή θανάτου από κατακλυσμιαία αιμορραγία

12. Πρόληψη μετάδοσης αιματογενώς μεταδιδόμενων νοσημάτων

4. Τεκμηρίωση - Βιβλιογραφία

- Οδηγός για τη χρήση, τη χρήση και τη διασφάλιση της ποιότητας των προϊόντων αίματος. Ευρωπαϊκή Επιτροπή για τη αιμοδοσία, 2010.
- Κατευθυντήριες Οδηγίες ΕΚΕΑ, 2009.
- ISO 90001, 2015.