



**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ – 6<sup>η</sup> ΥΠΕ**  
**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**  
**Νοσηλευτική Διεύθυνση**

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ:	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ (1. ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ)
Κατηγορία Οδηγίας:	<b>ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗ ΕΛΚΩΝ ΕΚ ΠΙΕΣΗΣ</b>
ΟΕΔ-1: Οδηγία Εργασίας :	O.1.8.
Πεδίο εφαρμογής:	Σε ασθενείς με κατακλίσεις 2 <sup>ου</sup> , 3 <sup>ου</sup> , 4 <sup>ου</sup> και μη διαφοροποιημένου σταδίου
Υπεύθυνος σύνταξης:	Σιώζιου Μαρία Νάστου Χρύσα
Υπεύθυνος έγκρισης:	Νοσηλευτική Διεύθυνση
Ημερομηνία έκδοσης:	05-02-2019

### A. Σκοπός

Πρόληψη επέκτασης ιστικής καταστροφής και θεραπεία της εξέλκωσης

### B. Απαιτήσεις

- Αποστειρωμένο σετ κατακλίσεων (γάζες, λαβίδες, ψαλίδι)
- Γάντια αποστειρωμένα
- Γάντια απλά
- Νεφροειδές
- Φυσιολογικός ορός
- Υπέρτονο διάλυμα (NaCl 15%)
- Αντισηπτικό διάλυμα (πχ Betadine solution)
- Τετράγωνο αδιάβροχο
- Σύριγγα 20ml
- Βελόνη αποστειρωμένη 21 ή 19G
- Ειδικό επίθεμα

### Γ. Περιγραφή οδηγίας

Ενέργεια	Αιτιολόγηση
1. Ενημερώστε τον ασθενή για τη διαδικασία	Εξασφάλιση συναίνεσης και μείωση του άγχους του ασθενή
2. Εφαρμόστε την οδηγία: <ul style="list-style-type: none"><li>- Σε αυξημένες εκκρίσεις: κάθε μέρα</li><li>- Σε μειωμένες εκκρίσεις: κάθε 2-3 μέρες</li><li>- Κάθε φορά που υπάρχει δυσοσμία, αποκόλληση ή διαβροχή των επιθεμάτων</li><li>- Σε φάση κοκκιοποίησης και επιθηλιοποίησης τα επιθέματα μπορούν να παραμείνουν περισσότερο</li></ul>	Ανάλογα με το στάδιο, την ποσότητα του εξιδρώματος και τα επιθέματα που χρησιμοποιούνται
3. Τοποθετήστε παραβάν ή τραβήξτε τη διαχωριστική κουρτίνα	Προστασία της ιδιωτικότητας

<b>4.</b> Πραγματοποιείστε υγιεινή των χεριών και φορέστε γάντια (απλά)	Πρόληψη μετάδοσης λοιμώξεων
<b>5.</b> Απομακρύνετε τα κλινοσκεπάσματα και τοποθετείστε τον ασθενή σε κατάλληλη θέση (ανάλογα με το σημείο που βρίσκεται η βλάβη)	Εξασφάλιση καλύτερου οπτικού πεδίου και κατάλληλου πεδίου για τις παρεμβάσεις
<b>6.</b> Τοποθετείστε αδιάβροχο πεδίο (υποσέντονο) κάτω από την περιοχή της βλάβης	Προστασία των κλινοσκεπασμάτων
<b>7.</b> Αφαιρέστε τα παλαιά επιθέματα και το υλικό που καλύπτει το έλκος προσεκτικά (με τη βοήθεια λαβίδας αν υπάρχει). Χρησιμοποιείστε φυσιολογικό ορό αν τα επιθέματα ή οι γάζες έχουν στεγνώσει	Μείωση του κινδύνου τραυματισμού των ιστών
<b>8.</b> Εφαρμόστε επαρκή ποσότητα αντισηπτικού διαλύματος στα χέρια σας και φορέστε αποστειρωμένα γάντια. Ακολουθείστε <u>άσηπτη τεχνική</u> (ή εναλλακτικά καθαρή τεχνική) σε όλη την υπόλοιπη διαδικασία	Πρόληψη επιμόλυνσης του τραύματος
<b>9.</b> Καταπονήστε το τραύμα/έλκος και τη γύρω περιοχή με φυσιολογικό ορό με πίεση 4-15 psi. Για να το πετύχετε χρησιμοποιείστε: α. σύριγγα 20ml με βελόνη 21 ή 19G ή β. φιάλη φυσιολογικού ορού των 100ml (μιας χρήσης) (Για τον έλεγχο της σήψης μπορείτε να χρησιμοποιήσετε υπέρτονο διάλυμα N/S 7,5 ή 15%)	-Καθαρίζει το τραύμα χωρίς να βλάπτει τους ιστούς -Απομακρύνει έως και το 50% των μικροβίων
<b>10.</b> Χρησιμοποιείστε αντισηπτικό/αντιμικροβιακό διάλυμα (πχ Betadine solution) <b>MONO</b> σε περίπτωση επιβεβαιωμένης ή ισχυρής υποψίας λοίμωξης του τραύματος  *Αν χρησιμοποιηθεί αφήστε να δράσει 30sec και ξεπλύνατε με φυσιολογικό ορό	Καθυστερούν τη διεργασία της επούλωσης εμποδίζοντας το σχηματισμό κολλαγόνου και καταστρέφοντας τα τριχοειδή αγγεία του νεοσχηματιζόμενου κοκκιώδους ιστού
<b>11.</b> Σκουπίστε την κατάκλιση με αποστειρωμένη γάζα με τη βοήθεια λαβίδας από το κέντρο προς την περιφέρεια με ήπιους χειρισμούς  *Καθαρίστε το υγιές δέρμα που περιβάλλει το έλκος με διαφορετική γάζα	Αποφυγή μεταφοράς μικροβίων
<b>12.</b> Εάν υπάρχουν νεκρωμένοι ιστοί ενημερώστε το γιατρό για το ενδεχόμενο εναλλακτικού τρόπου καθαρισμού (χειρουργικός, ενζυματικός, βιολογικός, μηχανικός, με χρήση υπερήχων)  *Συνήθως εμφανίζονται σε έλκη σταδίου 3 και 4	Νεαροποίηση του έλκους (αφαίρεση νεκρών ιστών έως την αποκάλυψη βιώσιμου ιστού που χαρακτηρίζεται από αιμορραγία
<b>13.</b> Χρησιμοποιείστε κατάλληλα επιθέματα για τη σύγκλειση του έλκους  - <u>Υδροκολλοειδή</u> : σε έως μετρίως εξιδρωματικά τραύματα - <u>Αλγινικά</u> : σε έλκη με μέτρια έως μεγάλη ποσότητα εξιδρώματος ή έλκη με κοιλότητα - <u>Αφρώδη</u> : όπως και τα αλγινικά - <u>Υδρογέλες</u> : σε στεγνά έλκη με παρουσία νεκρωτικών εσχάρων - <u>Κολλαγόνου</u> : σε καθαρά τραύματα που αιμορραγούν - <u>Υδροτριχοειδικά</u> : σε έλκη με μεγάλη ποσότητα εξιδρώματος	Διατήρηση θερμού, σκοτεινού, υγρού και προστατευμένου περιβάλλοντος του τραύματος

<ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>Αργύρου + αντιβιοτικά αναλγητικά</u>: σε επιμολυσμένα και ισχαιμικά έλκη</li> <li>- <u>Απλές μεμβράνες</u>: συμπληρωματικά με άλλα επιθέματα</li> </ul> <p>** Αν δεν υπάρχουν ειδικά επιθέματα εφαρμόστε τη μέθοδο της νωπής γάζας</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Γεμίστε το έλκος με αποστειρωμένες γάζες που έχετε διαποτίσει με φυσιολογικό ορό</li> <li>- Καλύψτε με επίθεμα τύπου Depore ή αντιαλλεργική κολλητική ταινία</li> <li>- Πραγματοποιείστε καθημερινές αλλαγές</li> </ul>	
<b>14.</b> Απομακρύνεται τα απορρίμματα σύμφωνα με την πολιτική του νοσοκομείου	
<b>15.</b> Αφαιρέστε τα γάντια	Πρόληψη οριζόντιας μετάδοσης λοιμώξεων
<b>16.</b> Επανατοποιηθείστε τον ασθενή	Προαγωγή της άνεσης
<b>17.</b> Πραγματοποιείστε υγιεινή των χεριών	Πρόληψη μετάδοσης νοσημάτων
<b>18.</b> Καταγράψτε στο νοσηλευτικό φάκελο α. την ημερομηνία κ ώρα της περιποίησης β. το επίθεμα που χρησιμοποιήθηκε γ. τυχόν παρατηρήσεις	Τεκμηρίωση της διαδικασίας
<b>19.</b> Κάθε 7 ημέρες κάντε πλήρη καταγραφή της κατάστασης του έλκους (χρώμα, μέγεθος, βάθος, εκροή, οσμή κα)	-Δυνατότητα παρακολούθησης πορείας του έλκους -Εκτίμηση της ανάγκης τροποποίησης των παρεμβάσεων
<b>Δ. Βιβλιογραφική Τεκμηρίωση</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Registered Nurses' Association of Ontario (2016) «Assessment and Management of Pressure Injuries for the Interprofessional Team», Third Edition, Toronto, ON: Registered Nurses' Association of Ontario</li> <li>• Cathy Melter (2017) «Pressure Ulcer Prevention and Treatment: Assessment, Wound Care and Healing», Wild Iris Medical Education, INC (available at: <a href="https://wildirismedicaleducation.com/courses/pressure-ulcer-assessment-treatment-ceu">https://wildirismedicaleducation.com/courses/pressure-ulcer-assessment-treatment-ceu</a>)</li> <li>• National Pressure Ulcer Advisory Panel (NPUP), European Pressure Ulcer Advisory Panel (EPUAP) and Pan Pacific Pressure Injury Alliance (PPPIA) (2014) «Prevention and Treatment of Pressure Ulcers: Quick Reference Guide», Emily Haesler (Ed.), Cambridge Media: Osborne Park, Western Australia</li> <li>• Harold Brem, Courtney Lyder (2004) «Protocol for the successful treatment of pressure ulcers», The American Journal of Surgery 188 (July):95-175</li> </ul>	