

κάλυψη έγινε με δερματικά αυτομοσχεύματα μερικού πάχους.

Αποτελέσματα – Συμπεράσματα:

Το τελικό αποτέλεσμα ήταν ιδιαίτερα ικανοποιητικό. Ο ασθενής σήμερα βαδίζει φυσιολογικά, με πολύ καλή ποιότητα δέρματος με λειτουργικά και αισθητικά κριτήρια στους πόδες.

3. ΧΗΜΙΚΑ ΕΓΚΑΥΜΑΤΑ ΣΤΑ ΠΑΙΔΙΑ ΠΡΟΕΡΧΟΜΕΝΑ ΑΠΟ ΕΞΑΓΓΕΙΩΣΗ ΚΥΤΑΡΟΣΤΑΤΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ Η' ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΙΚΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΥΓΡΗ ΕΠΟΥΛΩΣΗ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ.

Κ. Ταμπάροπουλος*, Ν. Πονηρός, Ε. Μιχαηλίδου*, Κ. Ευθύμογλου*, Χ. Πλαταράς, Μ. Βασιλείου*
Τμήμα Πλαστικής Χειρουργικής, Γενικό Νοσοκομείο Παίδων «Η Αγία Σοφία».

*Τμήμα Πλαστικής Χειρουργικής, Ναυτικού Νοσοκομείου Αθηνών.

Σκοπός της εργασίας:

Η εξαγγείωση κυτταροστατικών στα παιδιά είναι ένα σύμβαμα που συναντάται στο ογκολογικό τμήμα του Νοσοκομείου Παίδων «Η Αγία Σοφία» λόγω του ολοένα αυξανόμενου αριθμού χημειοθεραπειών στα παιδιά. Τα περισσότερα χημειοθεραπευτικά όπως η ανθρακυκλίνη, δοξορουβικίνη, η πλατίνα κά, όταν εξαγγείωνονται προκαλούν βαθύ χημικό έγκαυμα και νέκρωση δέρματος ολικού πάχους. Συχνό επίσης είναι το χημικό έγκαυμα από εξαγγείωση ηλεκτρολυτικών διαλυμάτων όπως είναι του ασβεστίου και του καλίου. Η χειρουργική αποκατάσταση με μεταμόσχευση δέρματος συχνά δεν είναι επιθυμητή στα παιδιά για το αισθητικό αποτέλεσμα που εγκαταλείπει. Μελετήσαμε τις ιδιότητες της υγρής επούλωσης των τραυμάτων στην αντιμετώπιση χημικών εγκαυμάτων από εξαγγείωση κυτταροστατικών και εξαγγείωση ηλεκτρολυτικών διαλυμάτων.

Υλικό και Μέθοδος:

Η πρακτική που ακολουθείται στις χημειοθεραπείες είναι να επιλέγονται αρχικά οι περιφερικότερες φλέβες στην εκτατική επιφάνεια της άκρας χειρός και του αντιβραχίου για την έγχυση των φαρμάκων. Έτσι αποφεύγονται τα εγκαύματα σε κεντρικότερες φλέβες. Αντιμετωπίσαμε 24 περιστατικά. Στα ολικού πάχους εγκαύματα δοκιμάσαμε την υγρή επούλωση τραύματος με κλειστή επίδεση και αλλαγή τραύματος κάθε δύο ημέρες.

Αποτελέσματα:

Ελαττωμένο αίσθημα πόνου από το έγκαυμα, ανώδυνες αλλαγές τραύματος, ταχεία απόπτωση εσχάρων και επιθηλιοποίηση τραύματος από την πρώτη

εβδομάδα εφαρμογής με πολύ καλό τελικό αισθητικό αποτέλεσμα

Συμπεράσματα:

Η υγρή επούλωση τραύματος στα παιδιά για την αντιμετώπιση χημικών εγκαυμάτων από εξαγγείωση κυτταροστατικών και ηλεκτρολυτικών διαλυμάτων παρουσιάζει πλεονεκτήματα από την εσχαρεκτομή και μεταμόσχευση δέρματος. Χρησιμοποιήσαμε διάφορες αλοιφές στην επιφάνεια του εγκαύματος με πολύ καλά λειτουργικά και αισθητικά αποτελέσματα προσφέροντας αποκατάσταση σε δύσκολα τραύματα και με σχετικά χαμηλό κόστος θεραπείας.

4. Η ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΕΠΑΛΕΙΨΗΣ ΤΟΥ FLAMINAL HYDRO ΣΤΗΝ ΕΠΟΥΛΩΣΗ ΤΩΝ ΕΓΚΑΥΜΑΤΙΚΩΝ ΧΕΡΙΩΝ

Κυριοπούλου Ε.¹, Μπουλούμπασης Σ.¹, Παπαδόπουλος Σ.¹, Τσιρώνης Χ.¹, Γκαμάτση Ε.¹, Γκαντέρης Γ.², Μαλάμου Ε.², Τσούτσος Δ.¹

¹ Τμήμα Πλαστικής Χειρουργικής-Μικροχειρουργικής και Κέντρο Εγκαυμάτων «Ι. Ιωάννοβιτς», Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Γ. Γεννηματάς»
² Μικροβιολογικό Εργαστήριο, Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Γ. Γεννηματάς»

Εισαγωγή-Σκοπός:

Η γέλη Flaminal Hydro είναι ένα ενεργό υδροκολλοειδές με αλγινικά πολυμερή και σύστημα αντιμικροβιακών ενζύμων (glucose oxidase, lactoperoxidase), που προσφέρει προαγωγή της επούλωσης των τραυμάτων και ταυτόχρονη βακτηριοκτόνο δράση. Παρουσιάζουμε την αποτελεσματικότητα της τοπικής επίδρασης του Flaminal Hydro σε εγκαύματα μερικού πάχους αντιβραχίων και άκρων χειρών.

Υλικό-Μέθοδος:

Στην παρούσα μελέτη συμπεριλήφθησαν 78 ασθενείς που νοσηλεύτηκαν στην κλινική μας κατά τη διάρκεια του έτους 2008 με βαθύς μερικού και μερικού πάχους εγκαύματα στην περιοχή του αντιβραχίου και της άκρας χείρας. Όλα τα περιστατικά αντιμετωπίστηκαν συντηρητικά. Σε 47 ασθενείς γινόταν καθημερινή τοπική επάλειψη gel Flaminal Hydro στις εγκαυματικές επιφάνειες, ενώ στις υπόλοιπες περιπτώσεις (31) τα εγκαύματα αντιμετωπίστηκαν με άλλα τοπικά αντισηπτικά και αντιμικροβιακά προϊόντα. Προ της τοπικής εφαρμογής με Flaminal Hydro όλα τα τραύματα καθαρίζονταν με ήπιο μη κυτταροτοξικό αντισηπτικό υγρό. Καθημερινά λαμβάνονταν καλλιέργειες τραύματος για την πιθανή ανεύρεση παθογόνων μικροοργανισμών. Μελετήθηκε το μέγεθος του τραύματος κατά την εισαγωγή, την 3η, 7η, 10η ημέρα μετεγκαυματικά και ο ρυθμός επούλωσης των τραυμάτων.

Αποτελέσματα:

Σε 46 ασθενείς της ομάδας Flaminal παρατηρήσαμε