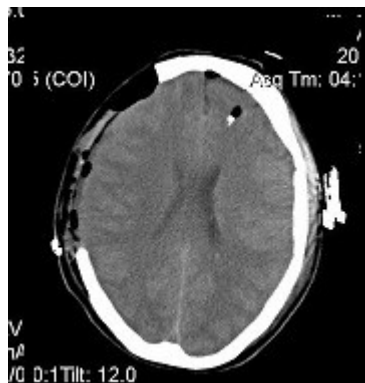




## ΚΡΑΝΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗ

Η κρανιοπλαστική είναι η χειρουργική επέμβαση αποκατάστασης του ελλείμματος του κρανίου μετά από προηγούμενη επέμβαση αποσυμπιεστικής κρανιεκτομίας (αφαίρεση τμήματος του κρανίου για αντιμετώπιση του οιδήματος του εγκεφάλου μετά από κακώσεις, αιμορραγίες, λοιμώξεις κτλ). Η κρανιοπλαστική προσφέρει αφενός αισθητική αποκατάσταση και αφετέρου εξασφάλιση της προστασίας του εγκεφάλου από τυχόν νέες κακώσεις. Δίνει επίσης την δυνατότητα αποκατάστασης της ισορροπίας εντός της κρανιακής κοιλότητας, γεγονός που αντανακλά στην επιτάχυνση της λειτουργικής αποκατάστασης του ασθενούς και στην βελτίωση της κεφαλαλγίας και της ζάλης που επιφέρουν οι αυξομειώσεις της ενδοκρανίου πίεσης ιδίως σε περιπτώσεις μεγάλων οστικών ελλειμμάτων.

Διενεργείται με χρήση του ίδιου του κρανιακού οστού που αφαιρέθηκε (με την προϋπόθεση συντήρησής του σε συνθήκες βαθιάς κατάψυξης) ή με χρήση προκατασκευασμένου οστικού μοσχεύματος στις ακριβείς διαστάσεις του ελλείματος ή με την χρήση ειδικού τσιμέντου που πλάθεται ανάλογα με τις διαστάσεις και την κυρτότητα του οστικού ελλείματος.



Η παρέμβαση διενεργείται κάτω από γενική αναισθησία και το οστό στερεώνεται στο υπόλοιπο κρανίο με χρήση πλακών και βιδών.



Στις επιπλοκές της επέμβασης ανήκουν η ανάπτυξη συλλογής αίματος κάτω από την αποκατασταθείσα κρανιακή κάψα, η λοίμωξη του χειρουργικού τραύματος, η ανάπτυξη μετεγχειρητικού οιδήματος του εγκεφάλου και η απόρριψη του μοσχεύματος.

Η διενέργεια της κρανιοπλαστικής βοηθά ουσιαστικά στην λειτουργική αποκατάσταση ασθενών με μεγάλα κρανιακά ελλείμματα.