

## **Φαλλοπλαστική-Αυξητική πέους με χρήση αυτόλογου λίπους πλούσιου σε βλαστικά κύτταρα**

Η φαλλοπλαστική είναι μια επέμβαση που κερδίζει ολόενα και περισσότερο έδαφος, σε άνδρες που θέλουν να βελτιώσουν την εικόνα και τις διαστάσεις του πέους τους. Στα χέρια ενός ειδικευμένου χειρουργού, αποτελεί μια ασφαλή επέμβαση με ταχεία ανάρρωση, γι'αυτό και δεν περιορίζεται μόνο σε περιπτώσεις ανατομικής υστέρησης, αλλά και σε περιπτώσεις εν γένει αισθητικής βελτίωσης της εικόνας του πέους που θα τονίσει την «αυτοπεποίθηση» του άνδρα.

Η αυξητική του πέους συνήθως περιλαμβάνει δύο φάσεις στην ίδια επέμβαση: πρώτα γίνεται η αύξηση του μήκους και κατόπιν η αύξηση της διαμέτρου.

Στο στάδιο της αύξησης του μήκους, συνήθως γίνεται διατομή των συνδέσμων που συγκρατούν το πέος, κερδίζοντας έτσι 3-4 εκατοστά σε στύση.

Για το στάδιο της αύξησης της διαμέτρου του πέους η συνήθης πρακτική είναι η χρήση λίπους του ίδιου του ασθενή, που λαμβάνεται συνήθως από περιοχές όπως ο γλουτός ή ο μηρός και μετεμφυτεύεται υποδορίως στο πέος μέσω μιας λεπτής βελόνας-κάνουλας. Το πρόβλημα είναι ότι ένα μεγάλο ποσοστό του λίπους απορροφάται από τον οργανισμό μετά από μερικούς μήνες, με αποτέλεσμα, η πάχυνση να μη διαρκεί μακροχρόνια.

Μια νέα μέθοδος μεταφοράς του λίπους που ονομάζεται Lipogems, φιλοδοξεί να δώσει μακροχρόνια λύση στο πρόβλημα. Σύμφωνα με τη μέθοδο αυτή, το λίπος προτού μεταφερθεί, υπόκειται σε ποιοτική επεξεργασία επι τόπου μέσα στο χειρουργείο. Μια ειδική συσκευή πατενταρισμένης τεχνολογίας, απομακρύνει τα άχρηστα συστατικά του λίπους (φλεγμονώδεις παράγοντες, υπολείμματα αίματος και ελαιωδών στοιχείων), ενώ συγκρατεί και κατακερματίζει τα λιποκύτταρα, ενεργοποιώντας έτσι τα βλαστοκύτταρα που περιλαμβάνονται στο λιπώδη ιστό.

Η διαδικασία είναι απλή και ταχεία και γίνεται ΧΩΡΙΣ τη χρήση πρόσθετων χημικών ή ενζύμων.

Κατόπιν το τελικό προϊόν μετεμφυτεύεται στο πέος δίνοντας μια ομοιογενή και σημαντική αύξηση στο πάχος του.

Το επεξεργασμένο λίπος της τεχνικής Lipogems, προέρχεται 100% από τον ασθενή, πράγμα που εξασφαλίζει άριστη βιοσυμβατότητα. Είναι πολύ πιο ομοιογενές και επιβιώνει πολύ καλύτερα στην περιοχή τοποθέτησής του. Επιπλέον, η πλούσια περιεκτικότητά του σε βλαστοκύτταρα ενεργοποιεί τους φυσικούς μηχανισμούς αναδόμησης και αναγέννησης του περιβάλλοντος ιστού, με αποτέλεσμα τη φυσική και μακροχρόνια αύξηση του πάχους της περιοχής.