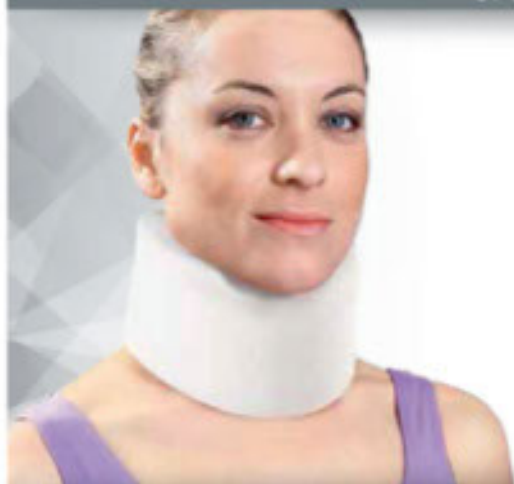




Κολάρα &  
Αυχενικοί Νάρθηκες

### 01-2-005 ΑΥΧΕΝΙΚΟ ΚΟΛΑΡΟ ΗΜΙΣΚΛΗΡΟ



Κατασκευή από ημισκληρά αφρώδες υλικό (foam), με ανατομικό σχεδιασμό στην κάτω γνάθο. Επένδυση από αεριζόμενο, υποαλλεργικό ύφασμα. Περιορίζει την κίνηση του αυχένος. Οπίσθιο αυτοκόλλητο κλείσιμο νεύρο για εύκολη προσαρμογή.  
Χρώμα: Λευκό

#### Ενδείξεις:

- Συντηρητική αποκατάσταση αυχενικού συνδρόμου (οξύ ή χρόνια)
- Κακώσεις μύων & συνδέσμων αυχένος
- Αυχεναλγία
- Θλάση αυχένος

Μέγεθος	small	medium	large	x-large
Περίμετρος αυχένος (cm)	33-38	41-46	46-51	51-56
Ύψος κολάρου (cm)	7,6	8,9	10,2	11,4



### 01-2-008 ΑΥΧΕΝΙΚΟ ΚΟΛΑΡΟ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΥ ΥΨΟΥΣ



Κολάρο δύο τεμαχίων, από πολυαιθυλένιο με σπές αερισμού. Φινίρισμα από μαλακό αφρώδες υλικό (foam), επενδεδυμένο με δερματίνη. Το ύψος ρυθμίζεται με νεύρο. Οπίσθιο αυτοκόλλητο κλείσιμο. Στήριξη τον αυχένα σε ουδέτερη θέση. Ακτινοδιαπερατό  
Χρώμα: Λευκό

#### Ενδείξεις:

- Κακώσεις μύων και συνδέσμων αυχένος
- Οστεοαρθρίτιδα και ρευματοειδής αρθρίτιδα αυχένος
- Κήλη μεσοσπονδύλιου δίσκου αυχενικής μοίρας

Μέγεθος	small	medium	large	x-large
Περίμετρος αυχένος (cm)	25-28	30-36	36-41	41-46
Ύψος κολάρου (cm)	6,4-9	7,6-10,5	8,9-11,5	10,2-13



### 01-2-001 ΑΥΧΕΝΙΚΟ ΚΟΛΑΡΟ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΥ ΥΨΟΥΣ ΜΕ ΥΠΟΣΙΑΓΩΝΙΟ



Κολάρο δύο τεμαχίων από πολυαιθυλένιο με σπές αερισμού. Αφρώδες μαξιλάρι στήριξης της κάτω γνάθου. Φινίρισμα από μαλακό αφρώδες υλικό (foam), επενδεδυμένο με δερματίνη. Ρυθμιζόμενο καθ' ύψος με νεύρο. Οπίσθιο αυτοκόλλητο κλείσιμο. Ακτινοδιαπερατό  
Χρώμα: Λευκό

#### Ενδείξεις:

- Κακώσεις μύων και συνδέσμων αυχένος
- Οστεοαρθρίτιδα και ρευματοειδή αρθρίτιδα αυχένος
- Κήλη μεσοσπονδύλιου δίσκου αυχενικής μοίρας

Μέγεθος	small	medium	large	x-large
Περίμετρος αυχένος (cm)	25-28	30-36	36-41	41-46
Ύψος κολάρου (cm)	6,4-9,5	7,6-10,5	8,9-12	10,2-13,5



### 01-2-014 ΑΥΧΕΝΙΚΟ ΚΟΛΑΡΟ "PHILADELPHIA"



Αυχενικό κολάρο από αεριζόμενο υλικό (plastazote) 12mm. Αποτελείται από δύο εργονομικές και αυτοκόλλητες βαλβίδες για την ακινητοποίηση της κάτω γνάθου και του ινιακού οστού. Εφαρμόζεται σε ύπτια ή ορθή θέση. Εξασφαλίζει σταθερή στήριξη και σωστή εφαρμογή. Υποδοχή για την εφαρμογή του ραχεοστερνικού ακινητοποιητή "Stabilizer" (Κωδικός 01-2-006). Ύψος κολάρου 11cm. Ακτινοδιαπερατό

Χρώμα: Μπεζ

Ενδείξεις:

- Κολάρο πρώτων βοηθειών
- Αποθεραπεία εκφυλιστικών παθήσεων
- Κάταγμα ινιακού κονδύλου
- Κακώσεις μυών και συνδέσμων αυχένος
- Κήλη μεσοσπονδyliού δίσκου αυχενικής μοίρας

Μέγεθος	small	medium	large
Περίμετρος αυχένος (cm)	25-30	31-38	39-46



### 01-2-020 ΑΥΧΕΝΙΚΟ ΚΟΛΑΡΟ "PHILADELPHIA" ΜΕ ΤΡΑΧΕΙΑΚΗ ΟΠΗ



Κατασκευη από αεριζόμενο, υποαλλεργικό υλικό (plastazote) . Αποτελείται από δύο εργονομικές βαλβίδες για την ακινητοποίηση της κάτω γνάθου και του ινιακού οστού. Εφαρμόζεται σε ύπτια ή ορθή θέση. Διαθέτει τραχειακή οπή. Κλείσιμο με αυτοκόλλητες δέστρες velcro. Υποδοχή για την εφαρμογή του ραχεοστερνικού ακινητοποιητή "Stabilizer" (Κωδικός 01-2-006). Ύψος 11cm. Ακτινοδιαπερατό

Χρώμα: Μπεζ

Ενδείξεις:

- Κολάρο πρώτων βοηθειών
- Αποθεραπεία εκφυλιστικών παθήσεων
- Κάταγμα ινιακού κονδύλου
- Κακώσεις μυών και συνδέσμων αυχένος
- Κήλη μεσοσπονδyliού δίσκου αυχενικής μοίρας

Μέγεθος	small	medium	large	x-large
Περίμετρος αυχένος (cm)	25-33	33-41	41-49	49+



### 01-2-006 ΡΑΧΕΟΣΤΕΡΝΙΚΟΣ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΤΗΣ "STABILIZER"



Αυχενικό βοήθημα από άκαμπτο πλαστικό υλικό με επένδυση (plastazote) . Εφαρμογή με ρυθμιζόμενους και αυτοκόλλητους ιμάντες με velcro. Προσαρμόζεται στους κωδικούς (01-2-020) και (01-2-014), με πρόσθια και οπίσθια σύνδεση.

Ακτινοδιαπερατός

Χρώμα: Μπεζ

Ενδείξεις:

- Μετεγχειρητική αποκατάσταση σε κατάγματα Α.Μ.Σ.Σ.
- Κατάλληλο για άμεση εφαρμογή σε περιπτώσεις πρώτων βοηθειών

Μέγεθος: One size



### 01-2-015 ΚΟΛΑΡΟ ΔΙΠΛΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ "AXLE"



Κατασκευή από πολυαιθυλένιο, με εσωτερική αεριζόμενη και υποαλλεργική επένδυση (polyamide). Αποτελείται από δύο βαλβίδες εργονομικές και αυτοκόλλητες με νεύρο. Διαθέτει τραχειακή οπή. Σύστημα ρύθμισης ύψους σε έξι θέσεις επιλογής (έκτασης ή υπερέκτασης του αυχένος), καθώς και μηχανισμός ρύθμισης της γωνίας στο υποσιαγόνιο για σωστή εφαρμογή. Διαθέτει αεροφόρες τομές. Ακτινοδιαπερατό

#### Ενδείξεις:

- Θλάση αυχένος
- Κακώσεις μυών & συνδέσμων αυχένος
- Κήλη μεσοσπονδύλιου δίσκου αυχενικής μοίρας
- Κάταγμα ινιακού κονδύλου
- Ρευματοειδής αρθρίτιδα-οστεοαρθρίτιδα

Μέγεθος: One size

### 01-2-013 ΑΥΧΕΝΙΚΟ ΚΟΛΑΡΟ "VISTA"

Κατασκευή από "foam" υλικό πολυουρεθάνης με επένδυση βαμβακερή, αντιφλεγμονώδη, υποαλλεργική και φιλική με το δέρμα. Τα τμήματα της πολυουρεθάνης είναι εύκαμπτα και επιμερίζουν την πίεση που ασκείται στην κάτω γνάθο και τον αυχένα. Τα αφρώδη τμήματα αφαιρούνται και πλένονται. Πρωτοποριακό σύστημα με ειδικό μηχανισμό που επιτρέπει την αυξομειώση του ύψους του κολάρου σε έξι θέσεις επιλογής. Ο τρόπος χρήσης του μηχανισμού είναι εύκολος και απλός. (Τραβήξτε προς τα έξω και περι στρέψτε το "dial" και επιλέξτε το επιθυμητό ύψος). Δε φέρει μεταλλικά στοιχεία. Διαθέτει ευρεία τραχειακή οπή. Περιορίζει το εύρος κίνησης της αυχενικής μοίρας. Εξασφαλίζει σταθερή υποστήριξη του ινιακού οστού. Μεγιστοποιεί τη φροντίδα του ασθενή και ελαχιστοποιεί την πιθανότητα ερεθισμού του δέρματος. Είναι συμβατό με την Ακτινολογική Εξέταση, την Αξονική και Μαγνητική Τομογραφία. Ο ιδιαίτερος σχεδιασμός του κολάρου "VISTA" καλύπτει έξι μεγέθη σε ένα.

#### Ενδείξεις:

- Κήλη μεσοσπονδύλιου δίσκου αυχενικής μοίρας
- Κάταγμα ινιακού κονδύλου
- Κάταγμα εγκάρσιων αποφύσεων Άτλαντα
- Κάταγμα πρόσθιου-οπίσθιου τόξου Άτλαντα
- Ρευματοειδής αρθρίτιδα - οστεοαρθρίτιδα
- Σπονδυλοδυσία Α.Μ.Σ.Σ. (πρόσθια-οπίσθια)
- Δισκεκτομή-πεταλεκτομή αυχενικού σπονδύλου
- Αρθροπλαστική μεσοσπονδύλιου δίσκου

Μέγεθος: One size



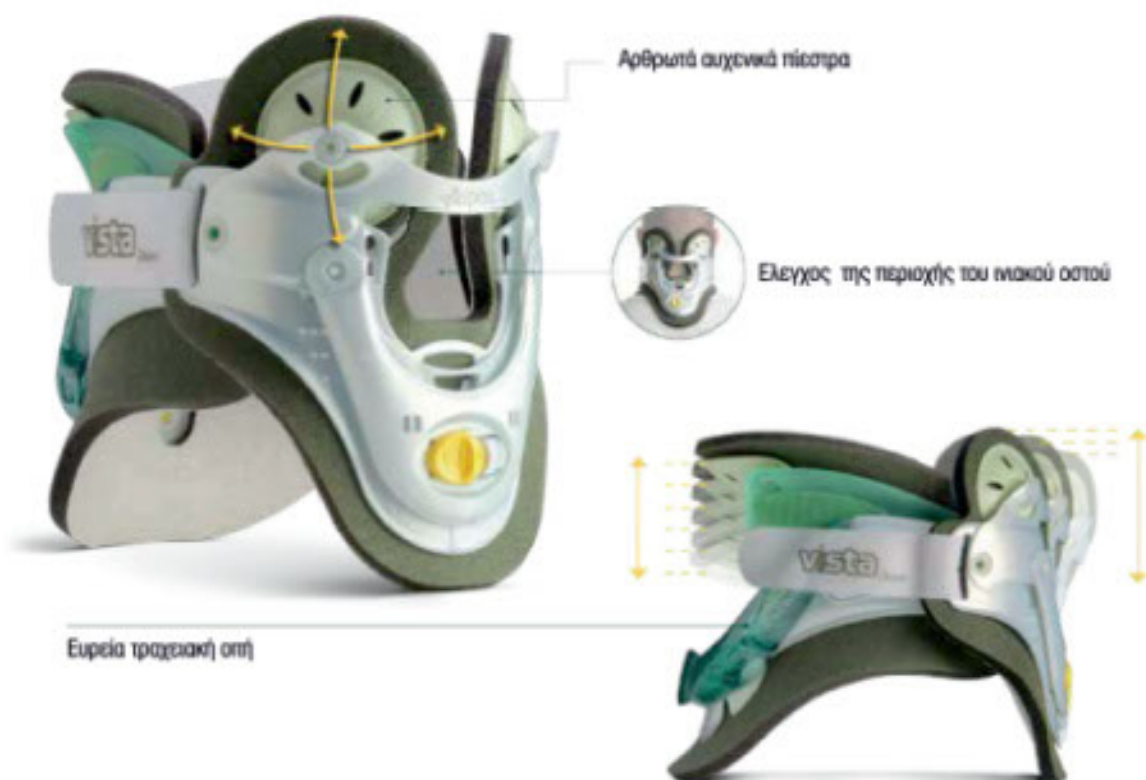
### 01-2-022 ΚΟΛΑΡΟ "VISTA MULTIPOST"

Κατασκευή από "foam" υλικό πολυουρεθάνης με επένδυση βαμβακερή, αντιφιδρωτική, υποαλλεργική και φιλική με το δέρμα. Τα τμήματα της πολυουρεθάνης είναι εύκαμπτα και επιμερίζουν την πίεση που ασκείται στην κάτω γνάθο και τον αυχένα. Τα αφρώδη τμήματα αφαιρούνται και πλύνονται. Πρωτοποριακό σύστημα με ειδικό μηχανισμό που επιτρέπει την αυξομείωση του ύψους του κολάρου σε έξι θέσεις επιλογής. Ο τρόπος χρήσης του μηχανισμού είναι εύκολος και απλός. (Τραβήξτε προς τα έξω και περιστρέψτε "dial" για να επιλέξετε το επιθυμητό ύψος). Δε φέρει μεταλλικά στοιχεία. Διαθέτει ευρεία τραχειακή οπή. Περιορίζει το εύρος κίνησης της αυχενικής μοίρας. Βοηθά στη μείωση της πίεσης που ασκείται στην περιοχή και αποτρέπει τον ερεθισμό του δέρματος. Φέρει δύο αρθρωτά αυχενικά πίστρα ρυθμιζόμενα σε ύψος με μηχανισμό, ώστε το κολάρο να είναι συμβατό σε κάθε ασθενή. Ο θεράπων ιατρός έχει τη δυνατότητα να ελέγχει οπτικά το σημείο του αυχένα. Είναι συμβατό μιση ακτινολογική εξέταση, την Αξονική και Μαγνητική Τομογραφία.

#### Ενδείξεις:

- Αυχενική σπονδυλική στένωση
- Φλεγμονή αυχενικού σπονδύλου
- Οστεομελίτια αυχενικού σπονδύλου
- Κάταγμα πετάλου A3 έως A7
- Κήλη μεσοσπονδύλιου δίσκου αυχενικής μοίρας
- Κάταγμα ινιακού κονδύλου
- Κάταγμα εγκάρσιων αποφύσεων Άτλαντα
- Κάταγμα πρόσθιου-οπίσθιου τόξου Άτλαντα
- Ρευματοειδή αρθρίτιδα-οστεοαρθρίτιδα
- Σπονδυλοδυσία Α.Μ.Σ.Σ. (πρόσθια-οπίσθια)
- Δισκεκτομή-πεταλεκτομή αυχενικού σπονδύλου
- Αρθροπλαστική μεσοσπονδύλιου δίσκου

Μεγεθος One size





### 01-2-012 ΡΑΧΕΟΑΥΧΕΝΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ "MINERVA II"



Κατασκευή από πολυαιθυλένιο, υψηλής ποιότητας και αντοχής. Εσωτερική υποαλλεργική επένδυση (foam), προσβαφαιρούμενη και αυτοκόλλητη με νεύρο. Αεριζόμενη και αντιφιδρωτική (πλένεται). Εφαρμόζει με αυτοκόλλητους και ρυθμιζόμενους ιμάντες με πλαστικές αγκράφες. Φέρει ενσωματωμένο μετωπιαίο ιμάντα ακινητοποίησης της κεφαλής. Το πρόσθιο σύστημαστήριξης της κάτω γνάθου, καθώς και το οπίσθιο, του ινιακού οστού, ρυθμίζονται σε θέσεις επιλογής. Το στήριγμα της κάτω γνάθου αφαιρείται εύκολα διευκολύνοντας τον ασθενή στη σίτιση. Ο νάρθηκας εφαρμόζεται κα σε ύπτια θέση. Συμβατός σε Αξονική και Μαγνητική τομογραφία.

#### Ενδείξεις:

Συντηρητικά σε:

- Κάταγμα A2 τύπου "HANGMAN FRACTURE"
- Ατλαντοαξονικό υπεξάρθρμα अपαρεκτόπιστο
- Κάταγμα βάσης οδοντοειδούς απόφυσης
- Κάταγμα πλάγιων ογκωμάτων A2
- Τραυματική σπονδυλολίσηση τύπου A2-A3
- Κάταγμα εκρηκτικό πρόσθιο-οπίσθιο τόξου άτλαντα
- Σταθερό κάταγμα ακανθωδών αποφύσεων

Μετεγχειρητικά σε:

- Σπονδυλοδεσία Α.Μ.Σ.Σ. (πρόσθια, οπίσθια, πολυεπίπεδη)
- Αρθροπλαστική μεσοσπονδύλιων δίσκων Α.Μ.Σ.Σ.

Μέγεθος: One size

### 01-2-016 ΡΑΧΕΟΑΥΧΕΝΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ "MINERVA CTO"



Κατασκευή από πολυαιθυλένιο, υψηλής ποιότητας και αντοχής. Υποαλλεργική επένδυση (foam), προσβαφαιρούμενη και αυτοκόλλητη με νεύρο. Αεριζόμενη και αντιφιδρωτική. Οι βάσεις στήριξης της κάτω γνάθου και του ινιακού οστού είναι από κράμα αλουμινίου. Εφαρμόζει με αυτοκόλλητους και ρυθμιζόμενους ιμάντες με πλαστικές αγκράφες. Φέρει ενσωματωμένο μετωπιαίο ιμάντα ακινητοποίησης της κεφαλής. Το πρόσθιο τμήμα στήριξης της κάτω γνάθου, καθώς και το οπίσθιο τμήμα, στήριξης του ινιακού οστού, ρυθμίζονται σε θέσεις επιλογής. Το στήριγμα της κάτω γνάθου αφαιρείται, διευκολύνοντας τον ασθενή στη σίτιση. Ο νάρθηκας εφαρμόζεται και σε ύπτια θέση. Συμβατός σε Αξονική και Μαγνητική τομογραφία.

#### Ενδείξεις:

Συντηρητικά σε:

- Κάταγμα A2 τύπου "HANGMAN FRACTURE"
- Αντλαντοαξονικό υπεξάρθρμα στροφικό
- Κάταγμα βάσης οδοντοειδούς απόφυσης
- Κάταγμα πλάγιων ογκωμάτων A2
- Τραυματική σπονδυλολίσηση τύπου A2-A3
- Κάταγμα εκρηκτικό πρόσθιο-οπίσθιο τόξου άτλαντα
- Σταθερό κάταγμα ακανθωδών αποφύσεων

Μετεγχειρητικά σε:

- Σπονδυλοδεσία Α.Μ.Σ.Σ. (πρόσθια, οπίσθια, πολυεπίπεδη)
- Αρθροπλαστική μεσοσπονδύλιων δίσκων Α.Μ.Σ.Σ.

Μέγεθος: One size

## 01-2-010 ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΑΥΧΕΝΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ "HALO VEST"



Αποτελείται από:

α) Στεφάνη κρανιακής στήριξης  
Κατασκευή από σύνθετο υλικό carbon-fiber, εξαιρετικής ποιότητας και αντοχής. Διαθέτει τέσσερις ήλιους διάτρησης από τιτάνιο. Τρεις οδηγοί εφαρμογής και αυχενική έλξη από carbon-fiber.

β) Νάρθηκας θώρακος "Halo Vest"

Κατασκευή από διαμορφωμένο πολυαιθυλένιο, επενδεδυμένο εσωτερικά με μαλακό συνθετικό μάλλινο ύφασμα, υποαλλεργικό. Διαθέτει ρυθμιζόμενους ορθοστάτες από τιτάνιο, με τους οποίους επιτυγχάνεται η γωνίωση και το ύψος της στεφάνης της κρανιακής στήριξης.

Η εφαρμογή της στεφάνης γίνεται με ειδικό δυναμοκατσάβιδο, με το οποίο επιτυγχάνεται η διαβάθμιση πίεσης των ήλων στην κρανιακή κοιλότητα (Κωδικός 01-2-011 "Torque Wrench").

Συντομεύει τη διάρκεια της νοσοκομειακής περιθαλψής.

Επιτυγχάνει την σταθεροποίηση του αυχένος.

Επιτρέπει την κινητικότητα των άνω άκρων.

Συμβατός σε Αξονική και Μαγνητική τομογραφία.

### Ενδείξεις:

- Κάταγμα A2 τύπου "HANGMAN FRACTURE"
- Συντριπτικό κάταγμα πλαιγίου σγκώματος άτλαντα
- Αποσπαστικό κάταγμα πλαιγίου σγκώματος άτλαντα
- Εγκάρσιο κάταγμα βάσης οδοντοειδούς απόφυσης μικρής παρεκτόπισης
- Εγκάρσιο κάταγμα ινιακού κονδύλου
- Εκρηκτικό κάταγμα σώματος σπονδύλου υποαξονικής (A3-A7)
- Ατλαντοϊνιακό εξάρθρωμα μικρής παρεκτόπισης
- Ατλαντοαξονικό υπεξάρθρωμα μικρής παρεκτόπισης
- Ασταθές κάταγμα τύπου "TEARDROP FRACTURE" (A3-A7)
- Τραυματική σπονδυλολίσθηση (A2-A3)



Μέγεθος	παιδικό	ενήλικων	x-large
Περιμετρος στεφάνης (cm)	44-50	50-58	58-65
Περιμετρος θώρακος (cm)	72-90	90-108	102-121



## 01-2-011 ΔΥΝΑΜΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ "TORQUE WRENCH"



Δυναμοκατσάβιδο για την εφαρμογή του νάρθηκα επεμβατικής αυχενικής στήριξης "HALO VEST" (Κωδικός 01-2-010).

Επιτυγχάνει τη διαβάθμιση πίεσης των ήλων στην κρανιακή κοιλότητα.

