

Αθήνα,05/10/2015

Προς το

**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΜΑΘΙΑΣ**  
Περιοχή Ασωμάτων,τκ 59100

Υπ' όψιν: Γρ. Προμηθειών

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ 05. ΥΛΙΚΑ**  
**ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟΥ**

Σας αποστέλλουμε τις παρατηρήσεις μας σχετικά με τις τεχνικές προδιαγραφές για τα υλικά «ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟΥ».

| <b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ<br/>ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ</b>                                | <b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ JOHNSON &amp; JOHNSON HELLAS</b>   |
|--|---|
| 5. Υλικά Αιμοδυναμικού<br>Καθετήρες με μπαλόνι<br>331412105      | Μπαλόνια εξαιρετικά χαμηλού προφίλ για μικρά αγγεία, (λαγονωμηνιαίες, μηροινυακές, κνημιαίες και νεφρικές), από Duralyn με επικάλυψη SLX, διπλού αυλού 3.7F ( οδηγό συρμα 0,018 ) με ατραυματικό ακρο. ΜΗΚΟΣ: 2 – 4 CM<br><br>ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ: 3 – 8 MM<br>ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ : 40, 80 , 120, 135 cm<br>Small vessels : NP: 6/8 RBP: 14-10          |
| : 5. Υλικά<br>Αιμοδυναμικού<br>Καθετήρες με μπαλόνι<br>331412105 | Μπαλόνι υψηλών πιέσεων, από Duralyn για κάθε είδους στενώσεις, με εξαιρετικά χαμηλό προφίλ για δύσκολα και ελικοειδή αγγεία. Με φέροντα καθετήρα διπλού αυλού 5F συμβατό με θηκάρι 5-8F και οδηγό σύρμα 0.035" ..<br><br>ΜΗΚΟΣ : 1 – 10cm<br>ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ : 4 – 12mm<br>ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ : 40, 80, 110, 135cm<br>High pressure balloon RBP: 15 |
| 5. Υλικά Αιμοδυναμικού<br>Καθετήρες με μπαλόνι<br>331412105      | Μπαλόνι εξαιρετικά χαμηλού προφίλ για μικρά αγγεία (νεφρικές και καρωτίδες), από Duralyn, με φέροντα καθετήρα γρήγορης εναλλαγής RX, και ατραυματικό άκρο. Συμβατό με οδηγό σύρμα .0,014" και οδηγό καθετήρα 6F,<br><br>ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ: 4 – 7 mm<br>ΜΗΚΟΣ: 1.5-4mm<br>ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ : 142cm   |

|   |  |
|---|--|
| 5. Υλικά Αιμοδυναμικού<br>Καθετήρες με μπαλόνι<br>331412105 | Μπαλόνι εξαιρετικά χαμηλού προφίλ για μικρά αγγεία κάτω από το γόνατο, από Duralyn, με φέροντα καθετήρα γρήγορης εναλλαγής RX, και ατραυματικό άκρο.<br>Συμβατό με οδηγό σύρμα .0,014" και οδηγό καθετήρα 6F,<br>ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ: 4 – 7 mm<br>ΜΗΚΟΣ: 1.5-4mm<br>ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ : 142cm   |
| 5. Υλικά Αιμοδυναμικού<br>Καθετήρες με μπαλόνι<br>331412105 | Μπαλόνια περιφερικών αγγείων εξαιρετικά χαμηλού προφίλ, από Duralyn, επικαλυμένα με σιλικόνη με φέροντα καθετήρα διπλού αυλού 5F και με ατραυματικό άκρο.<br><br>ΜΗΚΟΣ : 1 – 10 cm<br>ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ : 3 – 12 mm<br>ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ : 40 , 65 , 80 , 110 , 135<br>OPTA PRO: Workhorse balloon. NP: 6 RBP: 10   |
| 5. Υλικά Αιμοδυναμικού<br>Καθετήρες με μπαλόνι<br>331412105 | Μπαλόνι, αορτικό, οισοφαγικό και μεγάλων αγγείων, από Duralyn, με ομοαξονικό φέροντα καθετήρα, ενισχυμένο με πλέγμα, 7F και ατραυματικό άκρο.<br>ΜΗΚΟΣ: 3,5 – 4cm<br>ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ: 14 – 25mm<br>ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 80, 110CM<br>MAXI LD: Big vessels NP: 4 RBP: 6  |
| 5. Υλικά Αιμοδυναμικού<br>Καθετήρες με μπαλόνι<br>331412105 | Μπαλόνια εξαιρετικά χαμηλού προφίλ για μικρά αγγεία (και καρωτίδες), από Duralyn, με ομοαξονικό φέροντα καθετήρα 3F ( οδηγό συρμα 0,018 ) και ατραυματικό άκρο. ΜΗΚΟΣ : 2 – 10 cm<br>ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ : 2 – 6 mm<br>ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ : 80 & 120CM<br>Small vessels: NP: 6/8 RBP: 10   |
| 5. Υλικά Αιμοδυναμικού<br>Καθετήρες με μπαλόνι<br>331412105 | Μπαλόνια εξαιρετικά χαμηλού προφίλ για μικρά αγγεία (και καρωτίδες), από Nylon, με ομοαξονικό φέροντα καθετήρα 3F ( οδηγό συρμα 0,018 ) και ατραυματικό άκρο. ΜΗΚΟΣ : 12 – 22 cm<br>ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ : 2 – 8 mm<br>ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ : 80 & 120CM<br>Small vessels: NP: 6/8 RBP: 10  |
| 5. Υλικά Αιμοδυναμικού<br>Καθετήρες με μπαλόνι<br>331412105 | Μπαλόνι υψηλών πιέσεων από Duralyn ιδανικό για ενασβεστιωμένες στενώσεις, με εξαιρετικά χαμηλό προφίλ για δύσκολες στενώσεις. Συμβατό με θηκάρι 5-9F και οδηγό σύρμα 0.035" ..<br><br>ΜΗΚΟΣ : 2 – 6cm<br>ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ : 4 – 10mm<br>ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ : 40, 80, 120cm<br>High pressure balloon NP: 12/15 RBP: 17/20 Arterio venous fistulas  |
| 5. Υλικά Αιμοδυναμικού<br>Καθετήρες με μπαλόνι<br>331412105 | Μπαλόνι αγγειοπλαστικής για προδιαστολή μέσης ενδοτικότητας, κατασκευασμένο από υλικό Duralyn Flex (nylon) για αντοχή σε μεγάλο εύρος πιέσεων (Nominal 8atm- Rated 14 atm), εξαιρετικά χαμηλό προφίλ ακόμα και μετά από πολλαπλές εκπτώξεις .Το μπαλόνι φέρει συμπιεσμένες ακτινοσκοπιές σημάνσεις από πλατίνα . Έτσι, διασχίζει εξαιρετικά δύσκολες βλάβες και προσαρμόζει το σχήμα του στην ελικοειδή ανατομία. Παρέχει άριστη ευελιξία, κατευθυντικότητα, και πολύ σύντομο χρόνο ξεφουσκώματος σε οξείες καταστάσεις. Έχει υδρόφιλη επίστρωση για αυξημένη προωθητικότητα.<br>ΜΗΚΗ:10 mm έως 30 mm ΔΙΑΜΕΤΡΟΙ:1.5 mm έως 4.00 mm . |

|  |   |
|--|---|
| <p>5. Υλικά Αιμοδυναμικού<br/>Καθετήρες με μπαλόνι<br/>331412105</p> | <p>Μπαλόνι αγγειοπλαστικής για μετά-διαστολή, χαμηλής ενδοτικότητας, κατασκευασμένο από υλικό <b>Duralyn Flex</b> για αντοχή σε μεγάλο εύρος πιέσεων (Nominal 14atm- Rated 20 atm και 1/4 size σε 26 atm όπως σε ασβεστωμένες βλάβες και διαστολή μέσα σε stent. Το μπαλόνι φέρει συμπιεσμένες ακτινοσκοπικές σημάνσεις από πλατίνα δίνοντας του εξαιρετικά χαμηλό <b>προφίλ</b> ακόμα και μετά από πολλαπλές εκπύξεις ΜΗΚΗ: 10mm έως 30mm ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ : 2.00mm έως 4.00mm.</p> |
|--|---|

Με εκτίμηση,

Απατσίδης Ηλίας  
Διευθυντής Τμήματος Διαγωνισμών  
JOHNSON & JOHNSON ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ