

HEMOSPRAY ENDOSCOPIC HEMOSTAT - COOK MEDICAL

HEMO-7 (με ενδοσκοπικό καθετήρα 7FR για χρήση με κανάλι εργασίας 2.8mm),

HEMO-10 (με ενδοσκοπικό καθετήρα 10FR για χρήση με κανάλι εργασίας 3.7mm).

Συσκευή ενδοσκοπικής έγχυσης αιμοστατικής πούδρας HEMOSPRAY μιας χρήσης, με πιστοποίηση για άμεση επίσχεση και έλεγχο σε επείγουσες οξείες διάχυτες αιμορραγίες της ανώτερης και κατώτερης γαστρεντερικής οδού, μη προερχόμενες από κισσούς.

Να διαθέτει επίσημη ένδειξη για χρήση σε πεπτικά έλκη, έλκη δωδεκαδακτύλου, αιμορραγία post ESD, post EMR, οισοφαγίτιδα, γαστρίτιδα, GI Neoplasms, Dieulafoy Lesions, GAVE/Watermelon Stomach, Gastric Angiodysplasia, Mallory Weiss Tears.

Η σύσταση της αιμοστατικής πούδρας να είναι από υποαλλεργικό φυσικό ορυκτό μίγμα μπεντονίτη με προσθήκη κρυσταλλικού πυριτίου - χαλαζία, μεταβολικά αδρανές και μη τοξικό υλικό που δεν περιέχει ζωικές ή ανθρώπινες πρωτεΐνες και δεν απορροφάται από το σώμα, μέσω της οποίας επιτυγχάνεται άμεση αιμόσταση σε ποσοστό που αγγίζει το 98% των περιστατικών χωρίς παρενέργειες και με εξαιρετικά χαμηλά ποσοστά υποτροπής της αιμορραγίας.

Η σύσταση της αιμοστατικής πούδρας να χαρακτηρίζεται από μεγάλη προσροφητική ικανότητα, υψηλή πλαστικότητα, δυνατότητα να δρα συγκολλητικά και σαν συνδετικό υλικό, ενώ ερχόμενη σε επαφή με το αίμα να απορροφά μεγάλο ποσοστό νερού (έως και 90% του όγκου του).

Να φέρει ενσωματωμένο δοχείο ψεκασμού με 30 γραμμάρια κοκκιώδους υποαλλεργικής αιμοστατικής πούδρας η οποία αποβάλλεται μέσω της γαστρεντερικής οδού εντός 48 ωρών από την αρχική εφαρμογή, ενσωματωμένη εργονομική λαβή χειρισμού τύπου «πιστόλι» με φιαλίδιο προωθητικού αερίου διοξειδίου του άνθρακα CO₂ 16g για τον ψεκασμό της σκόνης στην πηγή της αιμορραγίας.

Να περιλαμβάνει επίσης, περιστρεφόμενο κουμπί ενεργοποίησης του φυσιγγίου διοξειδίου του άνθρακα, βαλβίδα ασφαλείας, κουμπί τύπου σκανδάλης για την εφαρμογή της σκόνης καθώς και δύο ενδοσκοπικούς καθετήρες ψεκασμού-spray από ημιδιαφανές Teflon υψηλής προωθητικότητας **διαμέτρου 7 ή 10fr (συμβατούς με κανάλι εργασίας ενδοσκοπίου 2.8 ή 3.7mm αντίστοιχα), μήκους 220cm.**

Να διατίθεται προσυναρμολογημένη και έτοιμη για χρήση σε αποστειρωμένη προστατευτική ατομική συσκευασία και δύναται να επαναχρησιμοποιηθεί στον ίδιο ασθενή σε περίπτωση υποτροπής της αιμορραγίας εντός 24 ωρών από την αρχική εφαρμογή.

Να συνοδεύεται από 50+ κλινικές μελέτες και βιβλιογραφικές αναφορές τεκμηρίωσης αποτελεσματικότητας και ασφαλούς χρήσης σε χρονικό βάθος 8ετίας τουλάχιστον.