

Plastici e flessibili usa e getta

3R_s

I sondini di dosaggio in materiale plastico e flessibile della Instech sono studiati per ridurre al minimo i traumi e sono usa e getta per evitare problemi di contaminazione e costosi processi di sterilizzazione. I sondini plastici e flessibili sono raccomandati per il benessere animale al posto dei classici aghi gavage metallici.¹

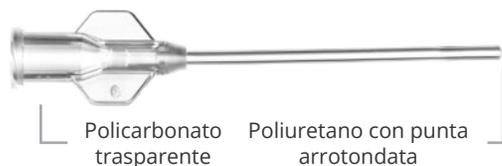


SONDINI DI DOSAGGIO POLIPROPILENE



L'intero sondino è realizzato in polipropilene, lo stesso materiale usato per la costruzione delle siringhe in plastica. Il bulbo soffice riduce notevolmente il rischio di introduzione in trachea o perforazione dell'esofago. Disponibili in 11 misure per roditori, dai topi, ai ratti, sino al coniglio.

AGHI DI DOSAGGIO IN POLIURETANO



Questi aghi di dosaggio hanno la caratteristica di presentare un maggiore diametro interno per favorire la somministrazione di sostanze viscoso ed una punta diritta autopulente che rende più sicuro il dosaggio evitando la respirazione del composto che potrebbe essere pericolosa per l'animale. Disponibili in 2 misure; 13G per ratti e 16G per topi.

Fondata nel 1971, Instech è leader nel design e nella fabbricazione di articoli per l'infusione, sistemi di dosaggio e prelievo per animali da laboratorio. I prodotti Instech sono realizzati negli USA, sono disponibili in Italia attraverso il nostro rivenditore ufficiale:

2Biological Instruments S.N.C.
via L. Da Vinci 2C
21023 Besozzo VA Italy
Tel. +39 0332 773210
Fax +39 0332 970141
2biol@2biol.com
www.2biol.com

Instech Laboratories, Inc.
450 South Gravers Road
Plymouth Meeting, PA 19462
USA
TL 800.443.4227
TL 610.941.0132

www.instechlabs.com

190722_FTPbrochure IT

AGHI DI DOSAGGIO ORALE (GAVAGE) PER RODITORI

INSTECH

Plastici e flessibili usa e getta

PN: 250 per conf. Dimensione tubo Materiale
(PN: 50 per conf.) (IDxOD)

CUCCIOLO

FTP-22-25 22ga 25mm (1in), 3µL
(FTP-22-25-50) (0.4x0.7mm) PP 1.2mm diametro della punta

FTP-20-30 20ga 30mm (1.2in), 6µL
(FTP-20-30-50) (0.5x0.9mm) PP 1.6mm

FTP-20-38 20ga 38mm (1.5in), 7µL
(FTP-20-38-50) (0.5x0.9mm) PP 1.6mm

ADULTO

FTPU-16-38 16ga 38mm (1.5in), 30µL
(FTPU-16-38-50) (1.0x1.6mm) PU 1.6mm

FTP-18-30 18ga 30mm (1.2in), 12µL
(FTP-18-30-50) (0.7x1.2mm) PP 2.3mm

CUCCIOLO

FTP-22-38 22ga 1.2mm diametro della punta
(FTP-22-38-50) (0.4x0.7mm) PP

FTP-18-38 18ga 38mm (1.5in), 15µL
(FTP-18-38-50) (0.7x1.2mm) PP 2.3mm

FTP-18-50 18g 50mm (2in), 20µL
(FTP-18-50-50) (0.7x1.2mm) PP 2.3mm

ratto

FTP-18-75 18ga 75mm (3in), 30µL
(FTP-18-75-50) (0.7x1.2mm) PP 2.3mm

200-300g

FTPU-13-88 13ga 88mm (3.5in), 155µL
(FTPU-13-88-50) (1.5x2.4mm) PU 2.4mm

FTPU-C9-85* 13ga 85mm (3.4in), 150µL
(1.5x2.4mm) PU, PC 3.3mm for size 9 capsules

FTP-15-78 15ga 78mm (3.1in), 90µL
(FTP-15-78-50) (1.2x1.8mm) PP 3.0mm

300+g

FTP-15-100 15ga 100mm (4in), 110µL
(FTP-15-100-50) (1.2x1.8mm) PP 3.0mm

grandi roditori

FTP-13-90 13ga 90mm (3.5in), 180µL
(FTP-13-90-50) (1.6x2.4mm) PP 3.5mm

FTP-13-150 13ga 150mm (6in), 300µL
(FTP-13-150-50) (1.6x2.4mm) PP 3.5mm

1. "Raffinamento delle procedure per la somministrazione di sostanze", Relazione del Gruppo di lavoro congiunto BVA/WF / FRAME / RSPCA / UFAW sul perfezionamento. Laboratory Animals (2001) 35, 1-41.

2. Il polipropilene è certificato USP Classe VI e conforme a FDA 21 CFR 177.1520. I coloranti aggiunti all'hub sono conformi a FDA 21 CFR 178.3297, eccetto il nero. La punta dell'elastomero è conforme a FDA 21 CFR 177.1210.

EO Tutti i modelli sono venduti sterili, trattati con gas EtO. Gli aghi plastici sono in buste di 5 pezzi.

Le capsule sono in scatola da 20 pezzi confezionati in due buste da 10 pezzi ciascuna.

Il volume morto è circa di +/-20% e non comprende l'attacco dell'ago. Una percentuale variabile di questo viene dispersa nella punta della siringa. La presa sull'animale e la tecnica di dosaggio sono

critici per la sicurezza del roditore e l'operatore deve evitare di danneggiare col tubo i tessuti. Un video di istruzioni è disponibile al sito www.instechlabs.com.

Le taglie e specie indicate nella brochure sono il risultato di esperienze e di molte pubblicazioni. Non sono assolute e ognuno può scegliere la misura di ago migliore provandone diversi modelli.

Richiedete dei campioni a www.instechlabs.com.

Made in USA



INSTECH