

LOTTO	AGHI E SET DESCRIZIONE	VOCE	MISURE RICHIESTE	NUMERO MINIMO MISURE/CODICE	MISURE OBBLIGATORIE
1	AGO IPODERMICO STANDARD PER INIEZIONE E PRELIEVO SENZA DISPOSITIVO DI SICUREZZA		da 18G a 30G x 12,7/13, 16, 18, 20, 25, 30/32, 40, 50 mm	8	18G x 38/40 mm 19G x 38/40 mm 21G x 38/40 mm 23G x 25/30 mm 25G x 16/25 mm
2	AGO PER PRELIEVO DA FLACONE ANTIFRUSTOLO	A	18G x 40 mm	1	
		B	16G x 40mm	1	
3	AGO IPODERMICO STANDARD PER INIEZIONE E PRELIEVO CON DISPOSITIVO DI SICUREZZA		da 18G a 30G x 12,7/13, 16, 20, 25, 30, 32, 40, 50 mm	6	21G x 38/40 mm 23G x 25/30 mm 23G x 30/32 mm 25G x 16/25 mm 25G x 30/32 mm
4	AGO PER INSULINA CON SISTEMA DI SICUREZZA PER INIETTORI A PENNA	A	29/31G x 5/6 mm	1	
		B	29/31G x 8 mm	1	
5	AGO PER INSULINA SENZA SISTEMA DI SICUREZZA PER INIETTORI A PENNA	A	29/32G x 4, 5 e 6 mm		29/32G x 4 mm 29/32G x 5 mm 29/32G x 6 mm
		B	29/31G x 8 mm	1	
6	AGO PUNGIDITO MONOUSO, MONOPAZIENTE		varie misure		
7	AGO PER MESOTERAPIA	A	27G x 4mm e 27G x 6 mm	2	
		B	30G x 4mm e 30G x12/13 mm	2	
8	AGO PER AGOPUNTURA	A	da 0,20 a 0,35 mm per lunghezze corrispondenti	10	0,30 x 40 mm 0,30 x 50 mm
		B	da 0,25 a 0,35 mm per lunghezze corrispondenti con tubo guida	4	0,30 x 25 mm 0,30 x 40 mm
9	AGO A FARFALLA CON DISPOSITIVO DI SICUREZZA VARIE MISURE		21G, 23G e 25G x 20 mm, tubo da 30 cm (tolleranza $\pm$ 10%)		21G x 20 mm 23G x 20 mm 25G x 20 mm
10	AGO A FARFALLA CON DISPOSITIVO DI SICUREZZA 19G		19G x 20 mm, tubo da 30 cm (tolleranza $\pm$ 10%)	1	
11	AGO A FARFALLA CORTO CON DISPOSITIVO DI SICUREZZA 25/27G		25/27G x 10 mm, tubo da 30 cm (tolleranza $\pm$ 10%)	1	

12	AGO CANNULA MONOVIA CON SISTEMA DI SICUREZZA CON VALVOLA DI INIEZIONE CON ALETTE		da 16 a 22G per più lunghezze corrispondenti	5	18G x 30 mm 18G x 45/50 mm 20G x 30/32 mm 22G x 25 mm
13	AGO CANNULA MONOVIA CON SISTEMA DI SICUREZZA SENZA VALVOLA DI INIEZIONE SENZA ALETTE		da 14 a 24G per più lunghezze corrispondenti		14Gx45/50 mm 16G x45/50 mm 18Gx30 mm 18Gx45/50 mm 20Gx30/32 mm 22Gx25 mm
14	AGO CANNULA MONOVIA CON SISTEMA DI SICUREZZA SENZA VALVOLA DI INIEZIONE CON ALETTE		da 16G a 24G per più lunghezze corrispondenti		16G x45/50 mm 18Gx30 mm 18Gx45/50 mm 20Gx30 mm 24Gx20 mm
15	AGO CANNULA MONOVIA CON SISTEMA DI SICUREZZA CON VALVOLA ANTIREFLUSSO CON ALETTE		da 18G a 24G per più lunghezze corrispondenti		18Gx30 mm 18Gx45/50 mm 20Gx30 mm 24Gx20 mm
16	AGO CANNULA CON DISPOSITIVO DI SICUREZZA CON PROLUNGA A Y		18G, 20G, 22G, 24G per più lunghezze corrispondenti		18Gx25/30 mm 20Gx30 mm 22Gx19/25 mm 24Gx20 mm
17	AGO CANNULA CON DISPOSITIVO DI SICUREZZA CON PROLUNGA A Y USO PEDIATRICO E NEONATALE E PER PAZIENTI FRAGILI		da 18G a 24G per più lunghezze corrispondenti		18Gx25 mm 20Gx25 mm 22Gx20 mm 24Gx20 mm
18	AGO SPINALE CON PUNTA TIPO QUINCKE	A	da 18G a 27G x 38/40, 75, 88/90 mm		18G x 90 mm 20G x 38 mm 20G x 75 mm 25G x 90 mm 27G x 90 mm
		B	22G x lunghezze da 119 a 127 mm	1	
19	AGO SPINALE CON PUNTA AD "OGIVA ALLUNGATA" TIPO SPOTTE CON INTRODUTTORE	A	da 22G a 29G x 90, 100/103 mm		24Gx100/103 mm 25Gx90 mm 27Gx90 mm
		B	25/27G x 120 mm	1	
20	AGO SPINALE CON PUNTA MATITA TIPO WHITACRE	A	da 22G a 27G x 90, 100 mm con introduttore	3	25G x 90 mm 27G x 90 mm
		B	da 22G a 27G x 90, 100 senza introduttore	3	25G x 90 mm 27G x 90 mm
21	AGO SPINALE CON PUNTA MATITA TIPO WHITACRE LUNGO	A	25G x 120 mm con introduttore	1	
		B	25G e 27G x 120 mm senza introduttore	2	

22	AGO PERIDURALE DI TUOHY CON RELATIVO CATETERE EPIDURALE	A	da 16G a 22G x 80, 90, 120 mm	5	18Gx80/90 mm
		B	catetere di misure compatibili con le misure degli aghi di cui alla voce A)		
23	AGO SPECIALE PER INFUSIONE PER PORT (TIPO GRIPPER) SENZA SISTEMA DI SICUREZZA		da 19G a 22G x 16, 19/20, 25, 30/32 mm	3	
24	AGO SPECIALE PER INFUSIONE PER PORT (TIPO GRIPPER) CON SISTEMA DI SICUREZZA		da 19G a 22G x 16, 19/20, 25, 30/32 mm	3	
25	AGO SPECIALE PER INFUSIONE PER PORT CON PROLUNGA (TIPO GRIPPER) RESISTENTE ALLE ALTE PRESSIONI		da 19G a 22G x 16, 19/20, 25, 30/32 mm	3	
26	AGO DI HUBER		da 20G a 24G x 25 e 40 mm	3	
27	SET PER TALASSEMIA	A	29G x 8mm tubo 60cm (tolleranza $\pm$ 10%)	1	
		B	27G x 8mm tubo 60cm (tolleranza $\pm$ 10%)	1	
28	AGO PER ELETTRONEUROSTIMOLAZIONE PER ANESTESIA PLESSICA		da 20G a 25G x 35, 40, 50, 55, 70, 80, 90, 100, 120, 150 mm	5	20Gx120 mm 22Gx50 mm 22Gx80 mm 25Gx80 mm
29	SET DI AGHI PER INFUSIONE OSSEA	A	Driver pluriuso		
		B	15G x 15mm	1	
		C	15G x 25mm	1	
		D	15G x 45mm	1	
30	AGO ECOGENICO PER BIOPSIA CITOLOGICA TIPO CHIBA		da 16G a 24G x 5, 7/9, 10/11, 15/16, 20, 22, 30 cm		18Gx20 cm 23Gx20 cm 18Gx7/9 cm 23Gx7/9 cm 18Gx10/11 cm
31	AGO ECOGENICO PER BIOPSIA CITOLOGICA TIPO CHIBA MODIFICATO		da 16G a 24G x 5, 7/9, 10/11, 15/16, 20, 22, 30 cm	5	20Gx10/11 cm 21Gx15/16 cm
32	CURETTA PER BIOPSIA CUTANEA		4 e 6 mm	2	
33	PUNCH PER BIOPSIA CUTANEA		da 3 a 6 mm		4 mm 6 mm
34	AGO PER ASPIRATO MIDOLLARE SENZA FRENO REGOLABILE		14, 15/16 e 18G x lunghezze varie fino a 75mm		15/16G
35	AGO PER ASPIRATO MIDOLLARE CON FRENO REGOLABILE		14, 15/16 e 18G con varie profondità minime del freno (una non superiore a 10 mm e una non inferiore a 37 mm)		15/16G con scala di profondità posizionabile sui 10mm 15/16G con scala di profondità posizionabile sui 22/25mm 14G con scala di profondità posizionabile sui 40/60 mm

36	AGO PER BIOPSIA OSSEA CON SISTEMA DI PRELIEVO SENZA LA MANOVRA DI LUSSAZIONE		da 8 a 13G per lunghezze almeno 100 e 150 mm	3	8/9G x 100 mm 11G x 150 mm
37	AGO PER BIOPSIA OSSEA		8G per lunghezze almeno 100 e 150 mm		8G x 100 mm 8G x 150 mm
38	AGO PER LOCALIZZAZIONE NODULI MAMMARI CON TACCHE DI PROFONDITÀ		varie misure	2	20G x almeno 2 lunghezze comprese tra 3 e 11 cm
39	AGO PER LOCALIZZAZIONE NODULI MAMMARI RIPOSIZIONABILE CON TACCHE DI PROFONDITÀ E FILO GUIDA IN POLIAMMIDE		varie misure	2	20G x almeno 2 lunghezze comprese tra 3 e 11 cm
40	AGO TIPO WANG PER ASPIRAZIONE TRANSBRONCHIALE PER BIOPSIA CITOLOGICA		21G e/o 22G per lunghezze corrispondenti		21G e/o 22G per una lunghezza
41	DOPPIO AGO TIPO WANG PER ASPIRAZIONE TRANSBRONCHIALE PER BIOPSIA CITOLOGICA		19G e/o 21G per lunghezze corrispondenti		19G e/o 21G per una lunghezza
42	DISPOSITIVO SEMIAUTOMATICO TRU CUT PER BIOPSIA TESSUTO MAMMARIO, TESSUTI MOLLI ED ORGANI PARENCHIMALI SENZA INTRODUTTORE		da 14G a 20G lunghezza da 10/11cm, 15/16cm e 20cm		14Gx15/16 cm 15/16Gx10/11 cm 18Gx15/16 cm 20Gx10/11cm
43	DISPOSITIVO SEMIAUTOMATICO TRU CUT PER BIOPSIA TESSUTI MOLLI CON INTRODUTTORE COASSIALE		almeno 14, 16, 18 e 20G e lunghezze almeno 9/11cm 15/16cm 20/25 cm		14Gx20 cm 16Gx9/10 cm 18Gx15/16 cm 20Gx9/11 cm
44	SISTEMA TRU CUT AUTOMATICO PER BIOPSIA PROSTATICA AUTOMATICO		da almeno 18G e lunghezza almeno nelle misure 150mm , 200mm e 250mm	3	18Gx200 mm
45	AGHI TRU CUT PER DISPOSITIVO AUTOMATICO PLURIUSO	A	14, 16, 18 e 20G e lunghezza varie, almeno 10/11cm - 15/16cm e 20cm ed eventualmente una inferiore a 10cm		20G x 10/11 cm 18G x 15/16 cm 16G x 20 cm
		B	dispositivo automatico pluriuso		
46	SISTEMA PER BIOPSIA PERCUTANEA TRANCIANTE AUTOMATICO (FULL CORE) CON AGO INTRODUTTORE COASSIALE	A	15/16G, 17/18G e lunghezza almeno 100mm e150mm		15/16G x 150 mm 17/18G x 100 mm 17/18G x 150 mm
		B	Ago introduttore coassiale		
47	AGO PER ARTROCENTESI		almeno 18G x 50mm essenziale ed altre misure disponibili	3	18G x 50 mm
48	AGO FISTOLA CON DISPOSITIVO DI SICUREZZA		15G,16G e 17G X 20/25 mm per lunghezze tubo corrispondenti almeno 300mm		15G x 25 mm 16G x 25 mm 17G x 25 mm
49	AGO FISTOLA MORBIDO CON CANNULA		varie misure da 14G a 17G, per lunghezze corrispondenti		
50	AGO DENTALE MONOUSO PER SIRINGA CARPULE		da 27G a 30G per lunghezze corrispondenti		27G x una lunghezza 30G x una lunghezza

51	SET PER BIOPSIA EPATICA PERCUTANEA SECONDO MENGHINI				15/16G per una lunghezza 17/18G per una lunghezza
52	SET PER ANESTESIA EPIDURALE MONOUSO				
53	SET PER ANESTESIA COMBINATA		Varie misure necessariamente comprese quelle per pazienti obesi.		
54	SET PER CATETERISMO VENOSO AD INSERIMENTO PERIFERICO MIDLINE A PUNTA APERTA PER ALTI FLUSSI E RESISTENTE ALLE ALTE PRESSIONI	A	Monolume: varie misure a partire da 3fr, lunghezza minima di 20 cm		
		B	Bilume: varie misure a partire da 4fr, lunghezza minima di 20 cm		
55	SET PER CATETERISMO VENOSO AD INSERIMENTO PERIFERICO MIDLINE CON VALVOLA ANTIREFLUSSO DISTALE	A	Monolume: varie misure a partire da 4fr, lunghezza minima di 20 cm		
		B	Bilume: varie misure a partire da 4fr, lunghezza minima di 20 cm		
56	SET PER CATETERISMO VENOSO CENTRALE AD INSERIMENTO PERIFERICO PICC PER ALTI FLUSSI E RESISTENTE ALLE ALTE PRESSIONI A PUNTA APERTA	A	Monolume: varie misure a partire da 3 fr, lunghezza minima di 50 cm		
		B	Bilume: varie misure a partire da 5 fr, lunghezza minima di 50 cm		
57	SET PER CATETERISMO VENOSO CENTRALE AD INSERIMENTO PERIFERICO PICC CON VALVOLA ANTIREFLUSSO DISTALE	A	Monolume: varie misure a partire da 4 fr, lunghezza minima di 50 cm		
		B	Bilume: varie misure a partire da 5 fr, lunghezza minima di 50 cm		
58	SET PER CATETERISMO VENOSO PERIFERICO TIPO MINIMIDLINE		Varie misure a partire da 4 fr, varie lunghezze da 8 a 12 cm		
59	KIT DI MICRO-INTRODUZIONE PER PICC E MIDLINE				
<b>LOTTO</b>	<b>SIRINGHE DESCRIZIONE</b>		<b>TIPOLOGIE E MISURE RICHIESTE</b>	<b>NUMERO MINIMO MISURE/CODICE</b>	<b>MISURE OBBLIGATORIE</b>
60	SIRINGA MONOUSO PER INIEZIONE E PRELIEVO CON AGO	A	2,5/3 ml con ago 22G x 30 mm cono centrale		
		B	5 ml con ago 22G x 30 mm cono centrale		
		C	10 ml con ago 21G x 40 mm cono centrale/eccentrico		
		D	10 ml con ago 22G x 30 mm cono centrale/eccentrico		
		E	20 ml con ago 21G x 40 mm cono eccentrico		
		F	30 ml con ago 21G x 40 mm cono eccentrico		

61	SIRINGA MONOUSO PER INIEZIONE E PRELIEVO SENZA AGO	A	2,5/3 ml cono centrale		
		B	5 ml cono centrale		
		C	10/12 ml cono centrale/eccentrico		
		D	20 ml cono eccentrico		
		E	30 ml cono eccentrico		
		F	50/60 ml cono eccentrico		
62	SIRINGA MONOUSO PER INIEZIONE E PRELIEVO SENZA AGO CON ATTACCO LUER LOCK	A	2,5/3 ml cono centrale luer lock		
		B	5 ml cono centrale luer lock		
		C	10/12 ml cono centrale luer lock		
		D	20 ml cono centrale luer lock		
		E	30 ml cono centrale luer lock		
		F	50/60 ml cono centrale luer lock		
63	SIRINGA MONOUSO PER POMPA INFUSIONALE E PER ONCOLOGIA SENZA AGO CON ATTACCO LUER LOCK	A	1 ml cono centrale luer lock		
		B	2,5/3 ml cono centrale luer lock		
		C	5 ml cono centrale luer lock		
		D	10/12 ml cono centrale luer lock		
		E	20 ml cono centrale luer lock		
		F	30 ml cono centrale luer lock		
		G	50/60 ml cono centrale luer lock		
64	SIRINGA MONOUSO AMBRATA PER FARMACI FOTOSENSIBILI		50/60 ml cono centrale luer lock		
65	SIRINGA MONOUSO PER INIEZIONE E PRELIEVO CON AGO E CON SISTEMA DI SICUREZZA	A	2,5/3 ml con ago 22G x 32/40 mm, cono centrale		
		B	5/6 ml con ago 22G x 32/40 mm, cono centrale		
		C	per insulina 100 U.I./1 ml – ago da 25G a 29G per lunghezza da 13mm a 16mm		
		D	per insulina 50 U.I./0,5 ml – ago da 28G a 30G per lunghezze da 8 a 12,7/13 mm senza spazio morto		
		E	per tubercolina 1 ml – ago integrato 27/28G		

66	SIRINGA MONOUSO PER INSULINA	A	50UI/0,5ml ago 29G e 30G x 8 e 12,7/13 mm	2	
		B	100UI/1ml da 27G a 30G x 12,7/13 mm	2	
		C	100UI/1ml ago da 25G a 27G x 12,7/13mm	2	
67	SIRINGA MONOUSO PER TUBERCOLINA CON AGO STACCABILE SENZA SPAZIO MORTO		1 ml con ago staccabile da 25G a 28G x 12,7/13 mm	2	
68	SIRINGA MONOUSO PER IRRIGAZIONE	A	50/60 ml cono catetere		
		B	100 ml cono catetere		
69	SIRINGA PER PRELIEVO EMOGASANALISI		siringa da 3 ml $\pm$ 0,5 senza ago		
70	SIRINGA PER PRELIEVO EMOGASANALISI CON DISPOSITIVO DI SICUREZZA		siringa da 3 ml $\pm$ 0,5 con ago da 22G e 23G e siringa da 1 ml con ago da 25G; lunghezze degli aghi: da 15 e 25 mm	3	
71	SIRINGA PER PRELIEVO EMOGASANALISI CON DISPOSITIVO DI SICUREZZA NON VENTILATE PER DIALISI		siringa da 3 ml $\pm$ 0,5 con ago 23G x 25 mm non ventilate per dialisi		
72	SIRINGA A BASSA PRESSIONE E PERDITA DI RESISTENZA		10 ml cono luer/luer lock		
73	SIRINGA PER NUTRIZIONE ENTERALE SENZA AGO DOTATE DI CONNETTORE ENFit	A	1 ml cono ENFit		
		B	2,5/3 ml cono ENFit		
		C	5 ml cono ENFit		
		D	10/12 ml cono ENFit		
		E	20 ml cono ENFit		
		F	50/60 ml cono ENFit		
74	SIRINGA SENZA AGO PRIVA PRIVA DI OLIO DI SILICONE COME LUBRIFICANTE PER INIEZIONI INTRAVITREALE		1 ml cono centrale luer lock		
75	SIRINGA NON STERILE PRERIEMPITA DI FIOLOGICA STERILE	A	siringa contenente 5 ml di fisiologica con cono centrale luer lock		
		B	siringa contenente 10 ml di fisiologica con cono centrale luer lock		
76	SIRINGA STERILE PRERIEMPITA DI FIOLOGICA STERILE		siringa contenente 10 ml di fisiologica con cono centrale luer lock		
77	SCHIZZETTONI IN VETRO CON PRESA A DUE ANELLI	A	100 ml		
		B	200 ml		

LOTTO	DEFLUSSORI DESCRIZIONE		TIPOLOGIE RICHIESTE	NUMERO MINIMO MISURE/CODICE	MISURE OBBLIGATORIE
78	DEFLUSSORE AD 1 VIA, ATTACCO LUER LOCK CON ROLLER		Deflussore ad una via attacco luer lock con roller con tubo da almeno 150 cm senza para		
79	DEFLUSSORE AD 1 VIA RACCORDO AD Y ATTACCO LUER LOCK		Deflussore a 1 via raccordo ad Y con terminale luer lock		
80	DEFLUSSORE CON REGOLATORE DI FLUSSO AD ALTA PRECISIONE	A	Deflussore a 1 via attacco luer lock con regolatore di flusso		
		B	Deflussore a 1 via con raccordo ad Y (seconda via) attacco luer lock con regolatore di flusso		
81	DEFLUSSORE PER SANGUE ED EMOCOMPONENTI CON ATTACCO LUER LOCK		Deflussore per sangue ed emocomponenti terminale luer lock		
82	DEFLUSSORE PER SACCA UROLOGICA	A	Deflussore per sacca urologica a 1 via a doppio involucro cono catetere		
		B	Deflussore per sacca urologica a 2 vie a doppio involucro cono catetere		
83	DEFLUSSORE PER ARTROSCOPIA		Deflussore a 2 vie per artroscopia		
84	DEFLUSSORE AD USO ADULTI E PEDIATRICO CON RACCORDO AD Y CON MICROGOCCIOLATORE		Deflussore a 1 via, raccordo a y, con microgocciolatore		
85	DEFLUSSORE SCHERMATO A 2 VIE		Deflussore schermato a 2 vie		