ALL. 1 DESCRIZIONE FORNITURA - DIAGNOSTICI DI MICROBIOLOGIA LABORATORIO HUB CENTRALE P.O. SS. TRINITA' PER 12 MESI

LOTTI INSCINDIBILI

CND W0104			MICROBIOLOGIA	FABB. ANNUALE
W01040104	**LOTTO 1**	RIF.	TERRENI PRONTI IN PIASTRA DI PETRI Ø 90/100 MM.	PS/PZ
		1	Agar Sangue Columbia CNA con il 5% di sangue di montone e contenente l'associazione antibiotico Colistina–Ac. Nalidixico	10000
		2	Agar Columbia con il 5% di sangue di montone	10000
		3	Agar Columbia con il 5% di sangue di cavallo	100
		4	Agar Cioccolato arricchito (Polivitex, Isovitalex o equivalenti) per Neisseriae ed Haemophilus	10000
		5	Agar cioccolato arricchito con bacitracina per Haemophilus	100
		6	Thayer-Martin Agar con colistina, vancomicina e nistatina, per Neisserie	240
		7	Agar Sale Mannite	16000
		8	Agar bile esculina	100
		9	Agar SS (salmonelle e shigelle)	1500
		10	Hektoen Enteric Agar	100
		11	Agar Mac Conkey con cristalvioletto per i GRAM negativi	18000
		12	Terreno Mac Conkey Sorbitol Agar per la ricerca di E.Coli 0157	100
		13	Agar DLA	100
		14	Agar Cetrimide per pseudomonas	16000
		15	Agar Sabouraud con CAF + GENT per l'isolamento dei miceti	7500
		16	Agar Cled per la determinazione della carica batterica nelle urine	10000
		17	Mueller Hinton Agar, adatte all'esecuzione di test quali Kirby–Bauer.	1000
		18	Mueller Hinton Agar più 5% di sangue di cavallo più beta-NAD (MHF) adatte all'esecuzione di test quali Kirby–Bauer.	800
		19	Mueller Hinton Agar–Cioccolato, adatte all'esecuzione di test quali Kirby–Bauer.	100
		20	Terreno selettivo per Campylobacter secondo Skirrows e secondo Karmali	800
		21	Agar TCBS	240
		22	Terreno selettivo per Yersinia	240
		23	Agar Schaedler con vit. K più il 5% di sangue di montone	2000
		24	Agar Schaedler con neomicina vancomicina più 5% di sangue di montone	1000
		25	Agar terreno selettivo per Clostridium difficile	100
		26	Agar Terreno selettivo per gardnerella vaginalis	100
		27	BCYE selective Agar per la ricerca di Legionella	200
		28	Agar Terreno selettivo per l'isolamento dei dermatofiti	100
		29	Terreno selettivo per l'isolamento di Bordetella spp	100
		30	Agar terreno selettivo per Helicobacter pylori	240
		31	Agar terreno selettivo per Corynebacteri	100
		32	Agar terreno selettivo per Burkholderia cepacia	100
		33	Agar Rogosa	100
		34	Agar BHI per la rilevazione della resistenza degli staphilo ai glicopeptidi secondo linee guida EUCAST	100
		35	Agar Triptoso, terreno neutro per tipizzazione Salmonelle ed altro	1400
		36	Agar 7H10 per micobatteri	100
		37	Agar 7H11 per antibiogramma per micobatteri	100
		38	Agar potato destroso	100
W05030302 - sconto merce con forn. piastre			Anse sterili flessibili per batteriologia 10 ul in plastica	80.000

W05030302 - sconto merce con forn. piastre			Ansa monouso sterile da 1 ul in plastica	50.000

	LOTTO 1			
W01040102		RIF.	TERRENI DI COLTURA LIQUIDI E SOLIDI IN PROVETTA CON TAPPO A VITE (10 ml)	PV/PZ
		39	Brodo Todd Hewitt più antibiotici per arricchimento S. agalactiae	2000
		40	GN Broth Hajna,, adatto all'arricchimento di enterobatteri, salmonella e shigella.	100
		41	Motility test Medium per dimostrazione motilità batteri	100
		42	Tryptone soya Broth	100
		43	Brodo cuore–cervello (BHI)	240
		44	Brodo selenite	100
		45	Brodo Trichomonas selettivo	500
		46	Brodo Thioglicolato con Resazurina	100
		47	Brodo Thioglicolato alternative senza Resazurina con vitamina K1 ed emina	100
		48	Muller Kaufmann. brodo di arricchimento per coprocolture	100
		49	Rappaport Vassidialis Broth	800
		50	Brodo per Campylobacter per l'arricchimento selettivo	100
		51	Loeffler medium	100
		52	Acqua peptonata pH 8.5	100
		53	Vials per la conservazione e il congelamento di ceppi batterici	100
		54	IUTM per la coltivazione e l'isolamento in provetta di Micobatteri	2000
		55	Lowenstein Jensen Medium per la ricerca di Mycobacterium Tubercolosis	100
		56	Agar Triptosio per la conservazione di ceppi batterici per alcuni mesi	100
		57	TSI – Triple Sugar Iron per gli enterobatteri	100
		58	Brodo Todd Hewitt più antibiotici per arricchimento S. agalactiae	2000
		59	GN Broth Hajna,, adatto all'arricchimento di enterobatteri, salmonella e shigella.	100
W0104010104		RIF.	DIAGNOSTICI COMPLEMENTARI PER TEST MICROBIOLOGIA	
		60	FATTORI X E V SUPPLEMENT (FLAC X100ML)	60
		61	FATTORE V	100
		62	FATTORE X	100
		63	TEST CATALASI	100
		64	BACITRACINA 10 MCG	200
		65	DISCHETTI DI UREASI	300
		66	COAGULASI TEST (plasma liofilizzato di coniglio)	800
		67	OXIDASI TEST strisce reattive	1000
		68	DISCHI TEST BETA LATTAMASI	200
		69	OPTOCHINA	600

W01040104	**LOTTO 2**	RIF.	PIASTRE CROMOGENE	PS/PZ
		1	Agar Terreno cromogeno per screening stafilococco aureo meticillino-resistente MRSA	500
		2	Agar Terreno cromogeno per screening di Enterobatteri produttori di Beta-lattamasi a spettro esteso ESBL .	500
		3	Agar Terreno cromogenoper screening E.Faecium e E. Faecalis (VRE) che presentano resistenza acquisita alla Vancomicina	500
		4	Agar Terreno cromogeno per lo screening delle enterobatteriacee produttrici di carbapenemasi (CPE)	500
		5	Agar Terreno cromogeno per isolamento, conta e identificazione diretta dei patogeni del tratto urinario.	17000
		6	Agar Terreno cromogeno per isolamento e differenziazione delle salmonelle	2000
		7	Agar Terreno cromogeno selettivo per la ricerca dello Streptococcus agalactiae	4000
		8	Agar Terreno cromogeno per identificazione delle specie clinicamente rilevanti di Candida	1400
		9	Agar Terreno cromogeno per l'isolamento Lysteria monocytogenes	100
		10	Agar Terreno cromogeno selettivo e differenziale per l'isolamento di E. Coli 0157	100
W01030103		11	KIT COLORAZIONE GRAM (flaconi da 250/350 ml)	20
W0104080503	**LOTTO 3**		Strisce reattive per l'antibiogramma pronte all'uso,per determinare la MIC su gradiente di concentrazione , secondo EUCAST (tipo ETEST)	TEST
			a scelta tra :	1800
		1	AMIKACINA	
		2	AMOXICILLINA+ACIDO CLAVULANICO	
		3	AMOXICICILLINA	
		4	AMPICILLINA+SULBACTAM	
		5	AMPICILLINA	
		6	AZITROMICINA	
		7	BENZYLPENICILLINA	
		8	CEFEPIME	
		9	CEFOXITINA	
		10	CEFTAZIDIME	
		11	CEFTRIAXONE **(32)**	
		12	CIPROFLOXACINA	
		13	CLARITROMICINA	
		14	CLINDAMiCINA	
		15	COLISTINA	
		16	DOXICICLINA	
		17	ERTAPENEM	
		18	ERITROMCINA	
		19	GENTAMICINA	
		20	GRD VA/TP 32/32	
		21	IMIPENEM	
		22	LEVOFLOXACINA	
		23	LINEZOLID	
		24	MEROPENEM	
		25	METRONIDAZOLO	
		26	PIPERACILLINA+TAZOBACTAM	
		27	RIFAMPICINA	
		28	TEICOPLANINA	
		29	TETRACICLINA	
		30	TIGECICLINA	
		31	TOBRAMICINA	
		32	CEFTAZIDIME+AVIBACTAM	
		33	CEFTOLOZANO+TAZOBACTAM	
		34	VANCOMICINA	
W010408			Strisce reattive per confermare la presenza di enzimi ESBL che rilevano la resistenza agli antibiotici (tipo ETEST ESBL)	TEST
		35	ESBL: CEFOTAXIME/CEFOTAXIME+ AC.CLAVULANICO	300
		36	ESBL: CEFTAZIDIME/CEFTAZIDIME+ AC. CLAVULANICO	300
		37	ESBL: CEFEPIME/CEFEPIME+ AC. CLAVULANICO	300
		38	APPLICATORI PER ETEST (sconto merce)	PZ.1

W0104010901	**LOTTO 4**	RIF.	**SISTEMI PER COLTURE IN ATMOSFERA MODIFICATA**	
		1	GIARA DA 2,5 L	10
		2	GENERATORI per CAPNOFILIA senza H2O, per GIARE da 2,5L	3600
		3	GENERATORI per MICROAEROFILIA senza H2O, per GIARE da 2,5L	1800
		4	GENERATORI per ANAEROBIOSI con indicatore e senza H2O, per GIARE da 2,5L	720
		5	SISTEMI IN BUSTA per CAPNOFILIA, senza H20	1800
		6	SISTEMI IN BUSTA per MICROAEROFILIA, senza H20	900
		7	**SISTEMI IN BUSTA per ANAEROBIOSI, con indicatore e senza H20**	360
	LOTTO 5	RIF.	CARTUCCE CON DISCHI ANTIBIOTATI IN CARTA (secondo EUCAST)	TEST
			a scelta	**12.000**
		1	ACIDO FUSIDICO (FD 10)	
		2	AMIKACINA (AK 30)	
		3	AMOXICILLINA+ACIDO CLAVULANICO (AM 30(20+10))	
		4	AMPICILLINA (AMP 10)	
		5	AMPICILLINA (AMP 2)	
		6	AMPICILLINA + SULBACTAM (10+10)	
		7	AZITROMICINA (15)	
		8	AZTREONAM (ATM 30)	
		9	BACITRACINA (B 10)	
		10	CEFACLOR (CEC 30)	
		11	CEFEPIME (FEP 30)	
		12	CEFOTAXIME (CTX 5)	
		13	CEFOXITINA (FOX 30)	
		14	CEFTAZIDIME (CAZ 10)	
		15	CEFTAZIDIME + AVIBACTAM (10+4)	
		16	CEFTOLOZANO+TAZOBACTAM (30+10)	
		17	CEFTRIAXONE (CRO 30)	
		18	CEFUROXIMA (CXM 30)	
		19	CEFTOBIPROLE (5)	
		20	CEFIXIME (5)	
		21	CIPROFLOXACINA (CIP 5)	
		22	CLARITROMICINA (CLR 15)	
		23	CLINDAMICINA (DA 2)	
		24	CLORAMFENICOLO (C 30)	
		25	COLISTINA SOLFATO (CT 10)	
		26	DORIPENEM (10)	
		27	CO-TRIMOXAZOLO (SULFAMETOXAZOLO+TRIMETHOPRIM)	
		28	ERITROMICINA (E 15)	
		29	ERTAPENEM (10)	
		30	FOSFOMICINA (FOS 200)	
		31	GENTAMICINA (CN 10)	
		32	IMIPENEM (IPM 10)	
		33	LINEZOLID (10)	
		34	LEVOFLOXACINA(LEV 5)	
		35	MEROPENEM (MEM 10)	
		36	METRONIDAZOLO (MTZ 5)	
		37	MINOCICLINA (MH 30)	
		38	NITROFURANTOINA (F 100)	
		39	MOXIFLOXACINA (MXF 5)	
		40	NETILMICINA (NET 10)	
		41	NITROFURANTOINA (F 100)	
		42	NORFLOXACINA (NOR 10)	
		43	OXACILLINA (OX 1)	
		44	PENICILLINA G (P 1)	
		45	PIPERACILLINA (PRL 100)	
		46	PIPERACILLINA/TAZOBACTAM (TZP 30+6)	
		47	RIFAMPICINA (RD 5)	
		48	TEICOPLANINA (TEC 30)	
		49	TETRACICLINA (TE 30)	
		50	TICARCILLINA +AC.CLAVULANICO (TIM 85)	
		51	TOBRAMICINA (TOB 10)	
		52	VANCOMICINA (VA 5)	

	LOTTO 6		**ANTISIERI**	**N° TEST**
W0105011001		1	SALMONELLA ONNIVALENTE	400
W0105011001		2	SALMONELLA POLIVALENTE I	300
W0105011001		3	SALMONELLA POLIVALENTE II	300
W0105011001		4	SALMONELLA POLIVALENTE III	300
			ANTISIERI AGGLUTINANTI SALMONELLA ANTIGENI SOMATICI O	**N° TEST**
W0105011001		5	SALMONELLA O:1.2	200
W0105011001		6	SALMONELLA O:4,5	200
W0105011001		7	SALMONELLA O:6,7,8	200
W0105011001		8	SALMONELLA O:9	200
W0105011001		9	SALMONELLA O:3,10,15	200
W0105011001		10	SALMONELLA Vi	200
			ANTISIERI AGGLUTINANTI SALMONELLA ANTIG. FLAGELLARI H	**N° TEST**
W0105011001		11	SALMONELLA a	200
W0105011001		12	SALMONELLA b	200
W0105011001		13	SALMONELLA c	200
W0105011001		14	SALMONELLA d	200
W0105011001		15	SALMONELLA g,m	200
W0105011001		16	SALMONELLA i	200
W0105011001		17	SALMONELLA 1,2	200
			ALTRI ANTISIERI	**N° TEST**
W0104020301		19	SHIGELLA BOYDII polivalente	200
W0104020301		20	SHIGELLA FLEXNERI polivalente	200
W0104020301		21	SHIGELLA DYSENTERIAE polivalente	200
W0104020301		22	SHIGELLA SONNEI I e II	200
W0104020301		23	VIBRIO CHOLERAE O1	200
W0104020301		24	VIBRIO CHOLERAE O139	200
W0104020301		25	LISTERIA MONOCYTOGENES polivalente I/II	200
W0104020301		26	LISTERIA MONOCYTOGENES monovalente IV	200
W0104020301		27	LISTERIA MONOCYTOGENES polivalente V/VI	200
W0104020301		28	ANTI SIERI POLIVALENTI ANTI E. COLI I ,II,III	200
W0104020301		29	ANTISIERO BRUCELLA ABORTUS	200
W0104020301		30	ANTISIERO BRUCELLA MELITENSIS	200
W0104080503			**TEST PER LA RILEVAZIONE DELLE RESISTENZE BATTERICHE METODO DISCHETTO**	**TEST**
		31	Test per la tipizzazione delle Carbapenemasi di tipo KPC, MBL e OXA-48, con il metodo di diffusione con dischetto combinato	100
		32	Test di conferma della produzione di beta-lattamsi di tipo ESBL e AmpC, con il metodo di diffusione con dischetto combinato.	100
W0104010699	**LOTTO 7**	1	KIT PER LA TIPIZZAZIONE DEI MICOBATTERI **NON TUBERCOLARI** IN BIOLOGIA MOLECOLARE CON TECNICA DI IBRIDAZIONE INVERSA, CON SPECIFICHE SONDE IMMOBILIZZATE SU STRISCIA	80
W0104080503	**LOTTO 8**		**TEST PER LA RILEVAZIONE DELLE RESISTENZE BATTERICHE CON TEST RAPIDI**	
		1	Test colorimetrico rapido per la rilevazione delle Carbapenemasi, COMPREcompreso di lysis buffer	200
		2	Test rapido su CARD per identificazione di KPC, OXA-48, VIM, NDM	200

W0104080503	**LOTTO 9**		**SISTEMA MANUALE PER ANTIBIOGRAMMA**	TEST
			Sistema in microdiluizioni in brodo, **compreso di dispositivo di inoculo manuale**, per la determinazione della MIC antibiotica, secondo EUCAST, per le seguenti categorie di batteri :	
		1	Entrobacteriaceae, comprese le Cabapenem-Resistant	150
		2	Pseudomonas spp. e Acinetobacter spp.	100
		3	Staphylococcus spp.	100
		4	Enterococcus spp.	100
		5	Streptococcus spp.	100
		6	Haemophilus spp, e Moraxella catarrhalis	100
		7	Anaerobi	100
			ANTIBIOGRAMMA PER MICETI	
W0104080503		8	**Test per il saggio di sensibilità agli antimicotici** con metodo colorimetrico in microdiluizione in brodo e con determinazione della MIC di almeno 8 antimicotici (secondo CLSI)	**100**
		9	Sistema in provetta vacutainer per il prelievo e la concentrazione di microrganismi da campioni di sangue (10 ml), finalizzato all'allestimento di colture microbiche su terreni convenzionali.Il sistema deve contenere agenti che bloccano la coagulazione, e che lisano i leucociti e gli eritrociti.	**200**
W01030103	**LOTTO 10**		COLORANTI E REAGENTI VARI PER MICROBIOLOGIA	PZ/FLC
W01030103		1	KIT COLORAZIONE MICOBATTERI (flaconi da 250/500 ml)	20
W01030103		2	COLORANTE MAY GRUNWALD'S flacone 500 ml	80
W01030103		3	COLORANTE GIEMSA'S flacone 500 ml	20
W01030706		4	OLIO X IMMERSIONE MICROSCOPIA 100ML	10