

Übersicht Bestellinformationen Verbrauchsmaterial zur Bioprobensammlung in der NAPKON-Studie

Version 1.0
Stand: 21.10.2020

Generell gilt: Die Angaben sind als Vorschläge anzusehen, bis auf grün markierte Zeilen (Nutzung verpflichtend!).

Position	SOP	Produktbezeichnung / Zweck	Volumen	Hersteller / Lieferant	Bestellnummer	Verpackung	Kommentar	Quelle
1	Blutentnahme und -verarbeitung	S-Monovette Serum (Verschluss weiß, EU-Farbcode)	4,9 ml	Sarstedt	04.1934	Verkaufseinheit (VE) / Unterverpackung (UVP) = 500 Stk. / 50 Stk.		https://www.sarstedt.com/produkte/diagnostik/venenblut/s-monovetter/produkt/04.1934/
2		S-Monovette Citrat (Verschluss grün, EU-Farbcode)	4,3 ml	Sarstedt	04.1922	VE / UVP = 500 Stk. / 50 Stk.		https://www.sarstedt.com/produkte/diagnostik/venenblut/s-monovetter/produkt/04.1922/
3		S-Monovette Lithium-Heparin (Verschluss orange, EU-Farbcode)	9,0 ml	Sarstedt	02.1065	VE / UVP = 500 Stk. / 50 Stk.		https://www.sarstedt.com/produkte/diagnostik/venenblut/s-monovetter/produkt/02.1065/
4		Alternativ zu Pos. 3: S-Monovette K3 EDTA (Verschluss rot, EU-Farbcode)	9,0 ml	Sarstedt	02.1066.001	VE / UVP = 500 Stk. / 50 Stk.		https://www.sarstedt.com/produkte/diagnostik/venenblut/s-monovetter/produkt/02.1066.001/
5		Alternativ zu Pos. 3: CPT (Na-Heparin 130 IU, phosphatgepufferte Salzlösung 1 ml und 2 ml FICOLL™)	8,0 ml	Becton Dickinson	362780	VE = 60 Stk.	Angebotspreis mit Code "NAPKON" verfügbar	https://www.bdbiosciences.com/eu/applications/blood-collection/cell-biomarker-preservation/bd-vacutainerreg-cptrade-mononuclear-cell-preparation-tube---sodium-heparin/p/362780
6		Leucosep™ Röhrchen, 50 ML, PP, 30/115 MM, konischer Boden, Trennscheibe, Natur, aseptisch, befüllt mit Leucosep-Trennmedium	50 ml	Greiner Bio-One	227288	VE / UVP = 250 Stk. / 25 Stk.		https://shop.gbo.com/de/germany/products/bioscience/separation/leucosep/50ml-leucosep-roehrchen/227288.html
6a		Alternativ zu Pos. 6: Leucosep™ Röhrchen, 50 ML, PP, 30/115 MM, konischer Boden, Trennscheibe, Natur, steril	50 ml	Greiner Bio-One	227290	VE / UVP = 300 Stk. / 25 Stk.		https://shop.gbo.com/de/germany/products/bioscience/separation/leucosep/50ml-leucosep-roehrchen/227290.html
7		Alternativ zu Pos. 6 bzw. 6a: SepMate™-50 (IVD)	50 ml	STEMCELL Technologies	85450 (100 Stk.) o. 85460 (500 Stk.)	VE = 100 Stk. o. 500 Stk.		https://www.stemcell.com/products/sepmate-50-ivd.html
8	S-Monovette K3 EDTA (Verschluss rot, EU-Farbcode)	4,9 ml	Sarstedt	04.1931	VE / UVP = 500 Stk. / 50 Stk.		https://www.sarstedt.com/produkte/diagnostik/venenblut/s-monovetter/produkt/04.1931/	
9		PAXgene™ Blood RNA-Röhrchen	2,5 ml	PreAnalytix GmbH/ Becton Dickinson o. Qiagen	762165 (Becton Dickinson)	VE = 100 Stk.	Angebotspreis mit Code "NAPKON" bei Becton Dickinson verfügbar	Die PreAnalytix Produkte werden von Becton Dickinson oder Qiagen für PreAnalytix hergestellt und vertrieben. Die Produkte können nicht bei PreAnalytix bestellt werden.
10		Luer-Adapter zur Blutentnahme / zum Wechsel zwischen Monovetten- und Vacutainer™-Systemen	-	Becton Dickinson	367300	VE = 100 Stk.		https://www.bd.com/en-uk/products/blood-and-urine-specimen-collection/vacutainer-safety-solutions-for-blood-collection
11		Vacutainer Einmalhalter aus Kunststoff für Röhrchen mit 13 mm und 16 mm Durchmesser, transparent weiß / zum Wechsel zwischen Monovetten- und Vacutainer™-Systemen	-	Becton Dickinson	364815	VE = 250 Stk.		https://www.bd.com/en-us/offers/capabilities/specimen-collection/blood-specimen-collection/venous-collection/bd-vacutainer-one-use-holder
12		Membran-Adapter für Luer-Systeme / zum Wechsel zwischen Monovetten- und Vacutainer™-Systemen	-	Sarstedt	14.1112	VE / UVP = 1000 Stk. / 100 Stk.		https://www.sarstedt.com/produkte/diagnostik/venenblut/kanuelen-adapter/produkt/14.1112/
13		Alternativ zu Pos. 12-12: Blutkultur-Adapter LongNeck mit montiertem Membran-Adapter / zum Wechsel zwischen Monovetten- und Vacutainer™-Systemen	-	Sarstedt	14.1207	VE / UVP = 250 Stk. / 50 Stk.		https://www.sarstedt.com/produkte/diagnostik/venenblut/kanuelen-adapter/produkt/14.1207/
14	Abstriche	Sterile Nylon-Flockfaser Abstrichtupfer in Blistern ohne Medium	-	Hain Lifescience	502C501	VE = 100 Stk.		https://www.hain-lifescience.de/produkte/abstrich-und-transportsysteme/nylon-flockfaser-abstrichtupfer.html
15		DNA/RNA Shield™	50 ml o. 250 ml	Zymo Research	R1100-50 o. R1100-250	verschiedene Abpackungen möglich		https://www.zymoresearch.de/collections/dna-rna-shield
16	Speichel	Salivette®	-	Sarstedt	51.1534	VE / UVP = 500 Stk. / 100 Stk.		https://www.sarstedt.com/produkte/diagnostik/salivasputum/produkt/51.1534/
17		ENTA	DNA/RNA Shield™	50 ml o. 250 ml	Zymo Research	R1100-50 o. R1100-250	verschiedene Abpackungen möglich	https://www.zymoresearch.de/collections/dna-rna-shield
18	BAL	C-Chip, Neubauer Improved Einweg Zählkammer, steril, einzeln verpackt	-	Science Services	NE63508-01	VE = 50 Stk.		https://www.scienceservices.de/c-chip-neubauer-improved-einweg-zaehkammer.html
19		Trypanblau-Lösung	20 ml o. 100 ml	Sigma-Aldrich	T8154	verschiedene Abpackungen möglich		https://www.sigmaaldrich.com/catalog/product/sigma/t8154?lang=de&region=DE
20	Urin	Urinbecher, PP, mit Schraubdeckel	100 ml	Sarstedt	75.562.105	VE / UVP = 200 Stk. / 5 Stk.		https://www.sarstedt.com/produkte/diagnostik/urin/becher/produkt/75.562.105/
21		Urin-Monovette®, Luer, 10 ml, 102x15 mm, transparentes Etikett, Inki, Entnahmespitze	10 ml	Sarstedt	10.252	VE / UVP = 512 Stk. / 64 Stk.		https://www.sarstedt.com/produkte/diagnostik/urin/urin-monovetter/produkt/10.252/
22		Einmaltransferpipette, steril	6 ml	Sarstedt	86.1175.001	VE / UVP = 840 Stk. / 42 Stk.		https://www.sarstedt.com/produkte/laborm/liquid-handling/transferpipetten/produkt/86.1175.001/
Cryoröhrchen für Abstriche und Aliquots (Bulkware) - angegebene Anbieter sind als Vorschläge anzusehen								
23	Lagerung	FluidX 96-Format, 0,5 ml External Thread, Next-Gen Jacket, Tri-Coded Cryo Tube, capped, bulk	Arbeitsvolumen: 0,52 ml (Screw Cap)	FluidX/Brooks	68-0703-10	VE = 960 Stk.		https://www.brooksflifesciences.com/products/fluidx-96-format-0.5ml-external-thread-next-gen-jacket-tri-coded-tube#overview
24		FluidX 48-Format, 1,9 ml External Thread, Next-Gen Jacket, Tri-Coded Cryo Tube, capped, bulk	Arbeitsvolumen: 1,9 ml (Screw Cap)	FluidX/Brooks	65-7641	VE = 480 Stk.		https://www.brooksflifesciences.com/products/fluidx-48-format-1.9ml-external-thread-next-gen-jacket-tri-coded-cryo-tube#overview
25		Alternativ zu Pos. 23: MX 500 (0,5 ml) mit Screw Cap	Arbeitsvolumen: 0,5 ml	LVL technologies	2D5C-X05-BL-NS-BU-L	VE / UVP = 4800 Stk. / 96 Stk.		https://www.lvl-technologies.com/de/probenarchivierung/safe-2d-tubes/safe-96-xt-585.html#mx-500
26		Alternativ zu Pos. 24: XLX 2000 (2,0 ml) mit Screw Cap	Arbeitsvolumen: 2,0 ml	LVL technologies	2D5C-X20-BL-NS-SLP-L	VE / UVP = 2400 Stk. / 48 Stk.		https://www.lvl-technologies.com/de/probenarchivierung/safe-2d-tubes/SAFE-48-xt.html
27		Alternativ zu Pos. 23: 0,75 ml Tubes External Thread Hybrid mit Screw Cap	Arbeitsvolumen: 0,62 ml	Micronic	MP52755-Y20	VE / UVP = 3840 Stk. / 960 Stk.		https://micronic.com/product/0-75ml-tubes-external-thread-hybrid/
28	Alternativ zu Pos. 24: 2,00 ml Tubes External Thread Hybrid mit Screw Cap	Arbeitsvolumen: 1,95 ml	Micronic	MP52855-Y20	VE / UVP = 1920 Stk. / 480 Stk.		https://micronic.com/product/2-00ml-tubes-external-thread-hybrid/	

Etiketten für Entnahmeröhrchen und Probenbegleitbögen (sofern benötigt)							
29	Etiketten	Kryogene Barcode-Etiketten, 31,8 x 31,8 mm / Etiketten für Entnahmeröhrchen	-	GA International Labtag	JTTA-65	VE = 1000 Stk.	Kerndurchmesser je nach verwendetem Etikettendrucker auswählen https://de.labtag.com/shop/product/cryogenic-barcode-labels-1-25-x-1-25-jtta-65/
30		Weißer Papieretiketten, permanent, 35 x 35 mm, quadratisch, blanko, DIN A4 / Papieretiketten für Probenbegleitbögen (sofern benötigt)	-	Avery Zweckform	3666	VE = 100 Bogen, 3500 Etiketten	https://www.avery-zweckform.com/blanko-etiketten/quadratisch-35x35-mm
Bioprobentransporte (sofern erforderlich) inkl. Temperaturerfassung							
31	Transport + Temperaturerfassung	Superabsorber-Pack, ca. 1,2 Liter Flüssigkeitsaufnahme	-	Sarstedt	95.1712	VE / UVP = 100 Stk. / 100 Stk.	https://www.sarstedt.com/produkte/diagnostik/versand/koffer/produkt/95.1712/
32		Kreuzboden-Beutel 270 x 270 x 600 x 0,1 mm	-	Sarstedt	95.1713	VE / UVP = 25 Stk. / 25 Stk.	https://www.sarstedt.com/produkte/diagnostik/versand/koffer/produkt/95.1713/
33		Verschleißclip 220 mm lang	-	Sarstedt	95.1714	VE / UVP = 25 Stk. / 25 Stk.	https://www.sarstedt.com/produkte/diagnostik/versand/koffer/produkt/95.1714/
34		BITO-Box blau komplett (410 x 300 x 290 mm) 22 Liter, bestehend aus: Thermoinlay - 2 Kühlakkus - Wendschiltdtasche - UN-Raute - Kategorie B Aufkleber - geeignet für den Probentransport gemäß Verpackungsanweisung P650 ADR/RID (BAM geprüft).	-	Regiomed Systemlogistik	106174	VE = 1 Stk.	http://boxenshop.regiomed.org/shop(cz1TSUQIM2FBTK90JTNhSVNHU1JWMjVFR0VQXzAajTNhM3ZFSEhpOGxLbjYxeW5YcWNfOW5OCwFMcFdiWk02Y3F4R0FieHBoNi1BVFQ=)/~FINUQVRFPTESODY1JAwNC4wMi4wNA==?target=_top&forcetarget=yes
35		Alternativ zu Pos. 34: BITO-Box blau komplett (610 x 400 x 290 mm) 47 Liter, bestehend aus: Thermoinlay - 4 Kühlakkus - Wendschiltdtasche - UN-Raute - Kategorie B Aufkleber - geeignet für den Probentransport gemäß Verpackungsanweisung P650 ADR/RID (BAM geprüft).	-	Regiomed Systemlogistik	106175	VE = 1 Stk.	http://boxenshop.regiomed.org/shop(cz1TSUQIM2FBTK90JTNhSVNHU1JWMjVFR0VQXzAajTNhM3ZFSEhpOGxLbjYxeW5YcWNfOW5OCwFMcFdiWk02Y3F4R0FieHBoNi1BVFQ=)/~FINUQVRFPTESODY1JAwNC4wMi4wNA==?target=_top&forcetarget=yes
36		Mehrweg Verschleißclip / zum Verschließen von BITO-Boxen	-	Regiomed Systemlogistik	105288	VE = 10 Stk.	http://boxenshop.regiomed.org/shop(cz1TSUQIM2FBTK90JTNhSVNHU1JWMjVFR0VQXzAajTNhM3ZFSEhpOGxLbjYxeW5YcWNfOW5OCwFMcFdiWk02Y3F4R0FieHBoNi1BVFQ=)/~FINUQVRFPTESODY1JAwNC4wMi4wNA==?target=_top&forcetarget=yes
37		GBOX 650 / zum Verpacken von Versandgut nach ADR-Verpackungsanweisung P650 und der P650 der ICAO-TI	-	Alex Breuer GmbH	9GBOX650.01	VE = 12 Stk.	https://www.alexbreuer.de/produkt/gbox-650/
38		Alternativ zu Pos. 34 und 35: Thermo GBOX 650 / zum Verpacken von Versandgut inkl. Trockeneis nach ADR-Verpackungsanweisung P650	-	Alex Breuer GmbH	9GBOX6X5.01 o. 9GBOX6T5.01 o. 9GBOX6TL.01 o. 9GBOXXL.01	VE = 1 Stk.	https://www.alexbreuer.de/produkt-kategorie/infektioese-stoffe/isolierverpackungen/
39	LogTag® Niedrigtemperatur Datenlogger TRIL-8, Betriebstemperatur -80°C bis +40°C, zur Temperaturaufzeichnung während des Bioprobentransports oder in Ultratiefkühltruhen/-schränken	-	CIK Solutions	TRIL-8	VE = 1 Stk.	https://www.cik-solutions.com/datenlogger-monitoringsysteme/logtag-hardware/sril-8_tril-8/	
40	LogTag® LTI-HID USB-Interface / zum Auslesen der Messwerte des Datenloggers TRIL-8	-	CIK Solutions	LTI-HID	VE = 1 Stk.	https://www.cik-solutions.com/datenlogger-monitoringsysteme/logtag-hardware/lti-interface/	