










Odporúčané skúmavky pre odber krvi na analýzy vykonané na OKBHM






Klinická biochémia
 Hematológia
 Krvná banka
 OKBaH Novorodenci + dojčatá
 Bakteriológia
 Sérológia

Klinická biochémia

Vyšetrenie	Odberový systém	Additive (prídavok)	Objem	Katalóg. číslo	Farba zátky	Obr.
Krvné plyny (acidobáza) kapiláry	ROCHE ROCHE	Heparínizované Heparínizované	200ul 115ul	70 19 68 70 19 53	novorodenci +dojčatá dospelí a deti	
Krvné plyny (acidobáza) striekačka	VACUTAINER	Heparínizované	3 ml	36 43 14		
Bežné vyšetrenia	VACUTAINER	silica (ClotAct) gel.	5 ml	36 79 55	žltá	
Bežné vyšetrenia deti	VACUTAINER	silica (ClotAct) gel.	3,5 ml	36 79 57	žltá	
Bežné vyšetrenia deti	VACUTAINER	silica (ClotAct)	2 ml	36 84 92	červená	
Analýza Fe, Zn, Cu Stopové prvky	VACUTAINER	Clot activator	6 ml	36 83 80	tmavomodrá	
Glukóza, Laktát, HbA1c	VACUTAINER	NaF Na2EDTA	2 ml	36 85 20	šedá	
Glukóza, kapilárna krv	SARSTEDT	Heparín / Fluorid	Microvette CB300	16.446	žltá	
BNP, HbA1C,Cyklosporín, NH3, Takrolimus, CD- typizácia, Renín	VACUTAINER	Plastic K3EDTA	K3ETDA 3 ml	36 88 57	bledofialová	
STATIM neuroológia (trombolýza)	VACUTAINER	Thrombin	6 ml	36 78 11	oranžová	

Likvor	VACUTAINER	bez prídavku	7 ml	36 76 15	červená	
FDP	VACUTAINER	Na Citrate	4,5 ml	36 77 04	bledomodrá	






Hematológia

Krvný obraz Osmot.rezistencia	VACUTAINER	plastic.K3EDTA	3 ml	36 88 57	bledofialová	
Krvný obraz deti	VACUTAINER	plastic.K3EDTA	2 ml	36 78 36	bledofialová	
T, B Lymfocyty, Le bunky, FA, FI	VACUTAINER	Plastic Lhitium Heparin	6 ml	36 88 86	zelená	
Hemokoagulácia	VACUTAINER	Na Citrate	4,5 ml	36 77 04	bledomodrá	
Hemokoagulácia deti	VACUTAINER	Na Citrate	2,7 ml	36 30 79	bledomodrá	

Krvná banka

Krvná skupina Križna skúška Protilátky	VACUTAINER	Silica (Clot Act)	6 ml	36 88 15	červená	
Coom.test -priamy Statim-križ. skúška	VACUTAINER	Plastic. K3EDTA	3 ml	36 88 57	bledofialová	

OKBaH Novorodenci + dojčatá

Bežné vyšetrenia OKB	VACUTAINER	Clot Acivator (gelový)	MICRO tainer.tubes	36 59 68	žltá	
Glukóza, Laktát	VACUTAINER	NaF, Na2EDTA	MICRO tainer.tubes	36 59 93	šedá	
Krvný obraz	VACUTAINER	K2EDTA	MICRO tainer.tubes	36 59 76	bledofialová	
Hemokoagulácia	VACUTAINER	Na Citrate	1,8 ml	36 30 97	bledomodrá	
Krvná skupina	VACUTAINER	Silica (Clot Act)	2,0 ml	36 84 92	ružová	


Bakteriológia

	Odporúčaná odberová súprava	Maximálna doba transportu	Teplota uskladnenia
Vyšetrenie horných ciest dýchacích -výtery	sterilný detox. vatový tampón, trans. médium AMIES* s akt. uhlím alebo STUART	do 2 hod, max. do 24 hod.	18 - 22 °C
Vyšetrenie dolných ciest dýchacích	sterilná odberová nádobka so širokým hrdlom- spútovka alebo sterilná skúmavka	max do 2 hod.	4 °C (pri podozrení na hemofily pri izbovej teplote)
Bakteriologické vyšetrenie tráviaceho traktu- análny výter	sterilný detox. vatový tampón, trans. médium AMIES* s akt. uhlím alebo STUART alebo CARY BLAIR (Campylobacter spp.)	do 2 hod, max. do 24 hod.	18 - 22 °C
Parazitologické vyšetrenie tráviaceho traktu- stolica + zlepek	sterilná nádobka, zlepek nalepený na podložné sklíčko	max. do 24 hod.	4 - 8 °C
Vyšetrenie stolice antigén H.pylori toxín C. difficile	sterilná nádobka	max. do 24 hod.	4 - 8 °C
Vyšetrenie moču	sterilná skúmavka, Deti- sterilné plastové vrecúško	max. 2 - 4 hod.!	4 °C
Uricult	sterilná skúmavka s transportnou pôdou-Uricult	max. do 24 hod.	18 - 22 °C
Vyšetrenie reprodukčného systému- výtery	sterilný detox. vatový tampón, trans. médium AMIES* s akt. uhlím alebo STUART	do 2 hod. max. do 24 hod.	18 - 22 °C
Prostatický sekret, ejakulát	sterilná skúmavka	do 2 hod. max. do 24 hod.	18 - 22 °C

Ureaplasma urealyticum Mycoplasma hominis	komerčné odberové súpravy-špeciálna transportná pôda	5 hod. pri izbovej teplote 48 hod. pri 4 °C	
Chlamydia trachomatis	komerčné odberové súpravy-špeciálna transportná pôda	max. do 24 hod.	18-22 °C
Neisseria gonorrhoeae	sterilný detox. vatový tampón, trans. médium AMIES* s akt. uhlím	ihneď	nesmie byť v chlade
Trichomonas vaginalis	sterilná odberová súprava s transportným médiom (AMIES)	ihneď	18 - 22 °C
Vyšetrenie CNS -likvor	sterilná skúmavka	ihneď	18 - 22 °C
Hemokultivácia	hemokultivačné nádoby BACTEC (aeróbná, anaeróbná, detská)	max. do 24 hod.	18 - 22 °C
Vyšetrenie oka- výter	sterilný tampón v transportnej pôde, pri Chlamydia trachomatis-špeciálna transportná pôda	do 2 hod. max. do 24 hod.	18 - 22 °C
Vyšetrenie ucha- výter	sterilný tampón v transportnej pôde	do 2 hod. max. do 24 hod.	18 - 22 °C
Vyšetrenie kožných rán a lézií- stery	sterilný tampón v transportnom médiu AMIES* s akt. uhlím (alebo STUART), zachované podmienky anaerobiózy	do 2 hod. max. do 24 hod.	18-22 °C
Hnis, punktáty, aspiráty na aeróbnú, mikroaerofilnú a anaeróbnú kultiváciu	sterilný tampón v transportnom médiu AMIES* s akt. uhlím, sterilná striekačka,sterilná skúmavka-zachovaná anaerobióza	do 2 hod. max. do 24 hod.	18-22 °C
Operačný materiál	sterilný tampón v transportnom médiu AMIES* s akt. uhlím (alebo STUART), sterilná skúmavka, podmienky anaerobiózy	do 2 hod.	18-22 °C
Ster z plodovej vody, placenty, lochií, materské mlieko	sterilný tampón v transportnom médiu AMIES* s akt. uhlím,sterilná skúmavka	do 2 hod.	18-22 °C
Cudzorodý materiál -cievky, katétre, drény, kanyly, flexily, implantáty	Zaslať sterilnými nožnicami odstrihnutú 2-5 cm špičku príslušného materiálu, sterilnou pinzetou vložiť do sterilnej nádoby	do 2 hod. max. do 24 hod.	18-22 °C

* Transportné médium AMIES s akt. uhlím - osmoticky neutrálne médium bez pomnoženia sa mikroorganizmov počas transportu. Zachované podmienky anaerobiózy.

Sérológia

Protilátky	VACUTAINER	Silica (Clot Act)	6 ml	36 88 15	červená	
Protilátky	VACUTAINER	silica (ClotAct) gel.	5 ml	36 79 55	žltá	