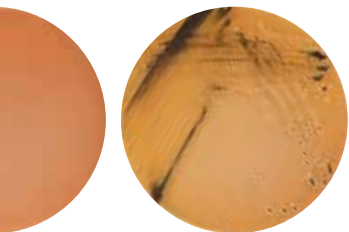




KATALÓG KULTIVAČNÝCH MÉDIÍ

2021

Kultivačné médiá získali certifikát o zhode vyrábaných diagnostických pomôcok in vitro s technickými požiadavkami na bezpečnosť podľa Smernice 98/79/EC Európskeho parlamentu a Európskej rady o diagnostických zdravotníckych pomôckach in vitro a sú oprávnené používať značku CE.

*Salmonella enteritidis* produkujúca H₂S**Agar deoxycholátovo-citrátový/DC****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na selektívnu izoláciu a diferenciaciu enterobaktérií.

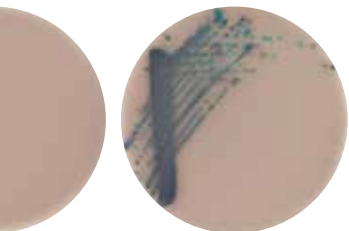
Salmonella typhimurium ATCC 14028/CCM 4761 – bezfarebné, lesklé kolónie s čiernym stredom.

Shigella flexneri CCM 4422 – bezfarebné alebo naružovelé kolónie.

Enterococcus faecalis ATCC 29212/CCM 4224 – bez známok rastu.

Balenie PM: 18 ml

KP 003 Cena bez DPH: 0,52 €

*Zmes E. coli, E. faecalis***Agar chromogénny na kultiváciu moču Uriselect/URI****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na izoláciu a semikvantitatívne stanovenie patogénov močových ciest.

Escherichia coli ATCC 25922/CCM 3954 – okrúhle, ploché, ružovoľalové kolónie krémovej konzistencie.

Enterococcus faecalis ATCC 29212/CCM 4224 – tyrkysovomodré kolónie krémovej konzistencie.

Proteus mirabilis CCM1944 – žltohnedé kolónie s hnedým sfarbením pôdy okolo kolónii.

Staphylococcus aureus ATCC 25923/CCM 3953 – žltkasté kolónie krémovej konzistencie.

Balenie PM: 18 ml

KP 005 Cena bez DPH: 0,79 €

*Streptococcus pyogenes*
ATCC 1961/CCM 4223**Agar krvný č. 2 so 7 % baranej krvi/KA2****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na kultiváciu a izoláciu nenáročných i rastovo náročných baktérií.

Staphylococcus aureus ATCC 25923/CCM 3953 – žltkasté kolónie krémovej konzistencie s výraznou zónou β – hemolýzy.

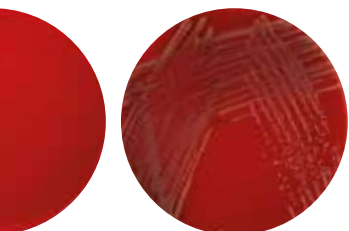
Streptococcus pyogenes ATCC 19615/CCM 4425 – biele kolónie suchej konzistencie s výraznou zónou β – hemolýzy.

Streptococcus pneumoniae CCM 4424 – okrúhle, ploché zelené kolónie s preliačeným stredom s diskretnou zónou α – hemolýzy.

Streptococcus agalactiae CCM 6187 – šedobiele kolónie krémovej konzistencie s diskretnou zónou β – hemolýzy.

Balenie PM: 18 ml

KP 006 Cena bez DPH: 0,55 €

*Staphylococcus aureus*
ATCC 25923/CCM3953**Agar krvný č. 4 so 7 % baranej krvi (Columbia)/KACO****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na kultiváciu a izoláciu rastovo náročných mikroorganizmov.

Staphylococcus aureus ATCC 25923/CCM 3953 – žltkasté kolónie krémovej konzistencie s výraznou zónou β – hemolýzy.

Streptococcus pyogenes ATCC 19615/CCM 4425 – sivobiele kolónie suchej konzistencie s výraznou zónou β – hemolýzy.

Streptococcus pneumoniae CCM 4424 – okrúhle, ploché zelené kolónie s preliačeným stredom s diskretnou zónou α – hemolýzy.

Streptococcus agalactiae CCM6187 – šedobiele kolónie krémovej konzistencie s diskretnou zónou β – hemolýzy.

Balenie PM: 18 ml

KP 008 Cena bez DPH: 0,55 €

**Agar krvný č. 4 so 7 % konskej krvi a antibiotikami čokoládový/CAK+BAC****POPIS MÉDIA:**

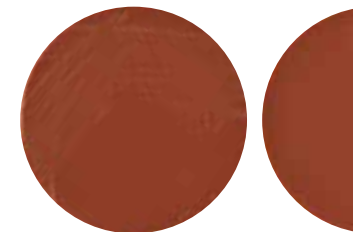
Kultivačné médium určené na kultiváciu a izoláciu *Haemophilus* spp. zo vzoriek horných a dolných dýchacích ciest.

Haemophilus influenzae ATCC 49766/CCM 4457 – sivobiele, lesklé kolónie.

Streptococcus pyogenes ATCC 19615/CCM 4425 – bez známok rastu.

Balenie PM: 18 ml

KP 009 Cena bez DPH: 0,68 €

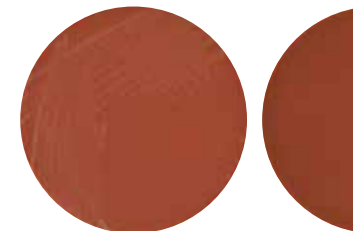
*Haemophilus influenzae*
ATCC 35056/CCM 4456**Agar krvný č. 4 so 7 % konskej krvi čokoládový/CAK****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na kultiváciu a izoláciu rastovo náročných baktérií.

Haemophilus influenzae ATCC 49766/CCM4457 – sivobiele, lesklé kolónie.

Balenie PM: 18 ml

KP 010 Cena bez DPH: 0,59 €

*Haemophilus influenzae*
ATCC 35056/CCM 4456**Agar na testovanie citlivosti antimykotík (SAB-ASTA)/ASTA****POPIS MÉDIA:**

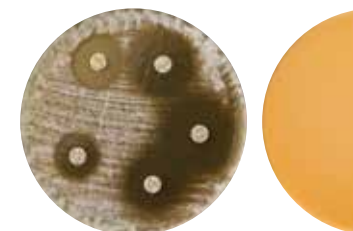
Kultivačné médium určené na testovanie citlivosti mikroskopických húb na antimykotiká diskovou difúznou metódou.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – rast dobrý, biele kolónie.

Candida krusei ATCC 6258/CCM 8271 – rast dobrý, biele matné kolónie.

Balenie PM: 18 ml

KP 014 Cena bez DPH: 0,75 €

*Aspergillus* spp.**Agar podľa Czapeka a Doxa s kvasničným autolyzátom/CYA****POPIS MÉDIA:**

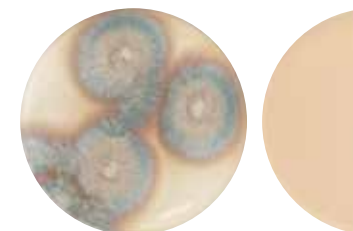
Kultivačné médium určené na izoláciu a kultiváciu vláknitých húb.

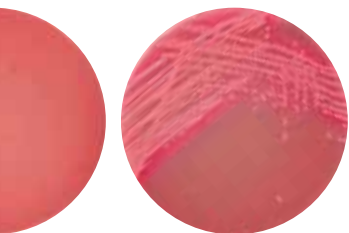
Aspergillus niger ATCC 9642/CCM 8189 – rast dobrý, bielo/žlté mycélium, čierna sporulácia.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – rast dobrý, krémové kolónie.

Balenie PM: 18 ml

KP 015 Cena bez DPH: 0,49 €

*Aspergillus* sekcia *Fumigati*

*Escherichia coli* ATCC 25922/CCM 3954**Agar podľa MacConkeyho č. 3/MC****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na izoláciu a diferenciálnu diagnostiku gramnegatívnych baktérií a na odlíšenie laktóza-pozitívnych a laktóza-negatívnych kmeňov.

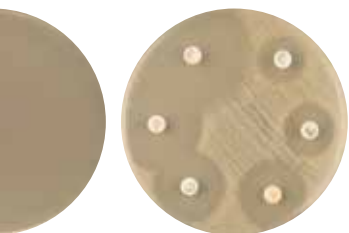
Escherichia coli ATCC 25922/CCM 3954 – ploché, okrúhle, ružovoľalové kolónie.

Salmonella enterica subsp. enterica sérovar Enteritidis CCM4420 – bledožlté kolónie.

Staphylococcus aureus ATCC 25923/CCM 3953 – bez známkov rastu.

Balenie PM: 18 ml

KP 018 Cena bez DPH: 0,50 €

*Escherichia coli*
ATCC 25922/CCM 3954**Agar podľa Muellera a Hintonovej/MH****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na zisťovanie citlivosti rýchlo rastúcich baktérií na antimikrobiálne látky difúznou metódou in vitro.

Escherichia coli ATCC 25922/CCM 3954 – dobrý rast.

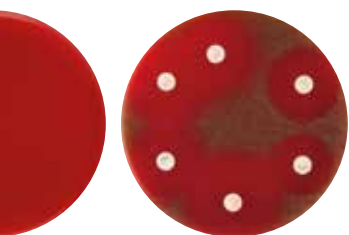
Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853/CCM 3955 – dobrý rast.

Staphylococcus aureus ATCC 29213/CCM 4223 – dobrý rast.

Enterococcus faecalis ATCC 29212/CCM 4224 – dobrý rast.

Balenie PM: 18 ml

KP 019 Cena bez DPH: 0,49 €

*Streptococcus pneumoniae* CCM 4424**Agar podľa Muellera a Hintonovej s 5 % konskej krvi a s NAD/MHF****POPIS MÉDIA:**

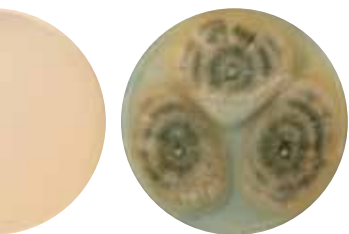
Kultivačné médium určené na zisťovanie citlivosti rastovo náročných baktérií na antimikrobiálne látky difúznou metódou in vitro.

Streptococcus pneumoniae ATCC 49619/CCM 4501 – dobrý rast.

Haemophilus influenzae ATCC 49766/CCM4457 – dobrý rast.

Balenie PM: 25 ml

KP 161 Cena bez DPH: 0,58 €

*Aspergillus sekcia Fumigati***Agar podľa Sabourauda s 2 % glukózy/SAB****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na izoláciu a kultiváciu mikroskopických húb.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – rast dobrý, bielo-krémové kolónie.

Aspergillus niger ATCC 9642/CCM 8189 – rast dobrý, bielo/žlté mycélium, čierna sporulácia.

Balenie PM: 18 ml

KP 021 Cena bez DPH: 0,53 €

Agar podľa Sabourauda so 4 % glukózy a s chloramfenikolom/SABM**POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na izoláciu a kultiváciu mikroskopických húb.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – rast dobrý, bielo-krémové kolónie.

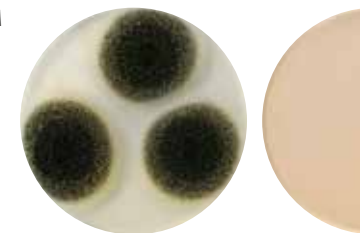
Aspergillus niger ATCC 9642/CCM 8189 – rast dobrý, bielo/žlté mycélium, čierna sporulácia.

Balenie PM: 18 ml

KP 022 Cena bez DPH: 0,56 €

Balenie PM [FL]: 500 ml

KP 199 Cena bez DPH: 4,77 €

*Aspergillus sekcia Nigri***Agar pre anaeróbne baktérie so 7 % baranej krvi/AKA****POPIS MÉDIA:**

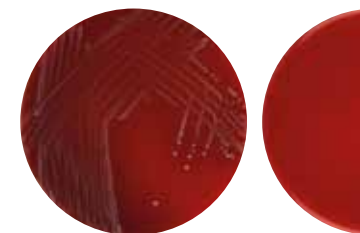
Kultivačné médium určené pre kultiváciu sporulujúcich a nesporulujúcich anaeróbných mikroorganizmov.

Clostridium perfringens ATCC 13124/CCM 4435 – šedé kolónie nepravidelného tvaru s dvojitou zónou betahemolýzy

Bacteroides fragilis ATCC 25285/CCM 4712 – okrúhle, šedobiele kolónie s lesklým povrchom.

Balenie PM: 18 ml

KP 001 Cena bez DPH: 0,56 €

*Bacteroides fragilis*
ATCC 23745/CCM 4712**Agar RPMI/RPMI****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na testovanie kvantitatívnej citlivosti mikroskopických húb na antimykotiká.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – rast dobrý, biele kolónie.

Candida parapsilosis ATCC 22019/CCM 8260 – rast dobrý, biele kolónie.

Balenie PM: 20 ml

KP 027 Cena bez DPH: 2,21 €

*Candida glabrata***Agar selektívny na zisťovanie osmotolerancie kvasiniek/NACLA****POPIS MÉDIA:**

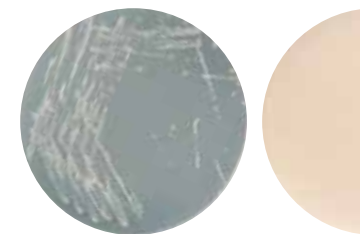
Kultivačné médium určené na zisťovanie osmotolerancie kvasiniek.

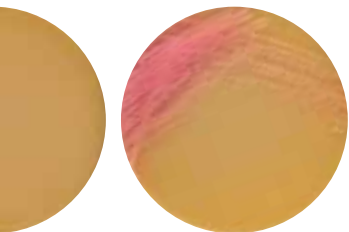
Candida parapsilosis ATCC 22019/CCM 8260 – rast, biele sfarbenie.

Candida krusei ATCC 6258/CCM 8271 – rast, biele sfarbenie.

Balenie PM: 14 ml

KP 038 Cena bez DPH: 0,44 €

*Candida glabrata*

*Burkholderia cepacia*
ATCC 25608/CCM 3919**Agar selektívny pre *Burkholderia cepacia*/BC****POPIS MÉDIA:**

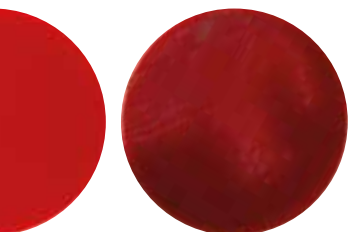
Selektívne médium určené na kultiváciu a izoláciu *Burkholderia cepacia* vo vzorkách z respiračného traktu.

Burkholderia sp. CCM3919 – bledosivé kolónie s ružovým sfarbením pôdy okolo kolónii.

Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853/CCM 3955 – bez známkov rastu.

Balenie PM: 18 ml

KP 029 Cena bez DPH: 1,51 €

*Campylobacter jejuni***Agar selektívny pre *Campylobacter* spp./CB****POPIS MÉDIA:**

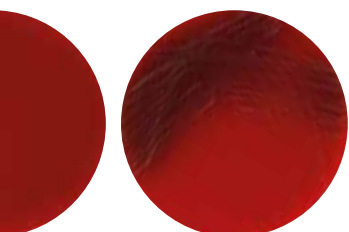
Selektívne médium určené na kultiváciu a izoláciu *Campylobacter* spp. pri teplote 42 °C a *Arcobacter* spp. pri teplote 25 °C.

Campylobacter jejuni ATCC 29428 /CCM7212 – sivé kolónie mierne mukózne konzistencie.

Escherichia coli ATCC 25922/CCM 3954 – bez známkov rastu.

Balenie PM: 18 ml

KP 030 Cena bez DPH: 0,62 €

*Gardnerella vaginalis***Agar selektívny pre *Gardnerella vaginalis*/GSA****POPIS MÉDIA:**

Selektívne médium určené na kultiváciu a izoláciu *Gardnerella vaginalis*.

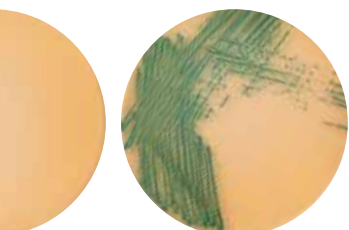
Gardnerella vaginalis CCM 6221 – sivé kolónie s diskretnou zónou β-hemolýzy.

Escherichia coli ATCC 25922/CCM 3954 – bez známkov rastu.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – bez známkov rastu.

Balenie PM: 18 ml

KP 031 Cena bez DPH: 0,69 €

*Lactobacillus jensenii* produkujúci H₂O₂**Agar selektívny pre *Lactobacillus* spp. (MRS)/LSA****POPIS MÉDIA:**

Selektívne médium určené na kultiváciu a izoláciu laktobacilov s odlišením H₂O₂ produkujúcich a H₂O₂ neprodukujúcich kmeňov.

Lactobacillus rhamnosus ATCC 9595/CCM 1828 – biele, okrúhle kolónie krémovej konzistencie.

Staphylococcus aureus ATCC 25923/CCM 3953 – bez známkov rastu.

Lactobacillus jensenii – modré okrúhle kolónie.

Balenie PM: 18 ml

KP 033 Cena bez DPH: 0,75 €

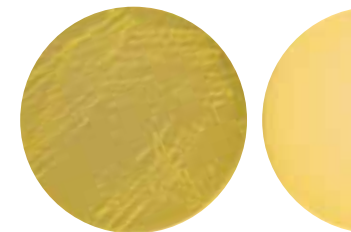
**Agar selektívny pre *Listeria* spp./LIA****POPIS MÉDIA:**

Selektívne médium určené na kultiváciu a izoláciu *Listeria monocytogenes*/*Listeria* spp. *Listeria monocytogenes* ATCC 19117/CCM 4699 – žlté, okrúhle kolónie krémovej konzistencie.

Staphylococcus aureus ATCC 25923/CCM 3953 – bez známkov rastu.

Balenie PM: 18 ml

KP 034 Cena bez DPH: 0,95 €

*Listeria monocytogenes*
ATCC 19117/CCM 4699**Agar selektívny pre *Neisseria* spp. s vankomycínom/NSA+ATB****POPIS MÉDIA:**

Selektívne médium určené na izoláciu *Neisseria gonorrhoeae* a *Neisseria meningitidis*.

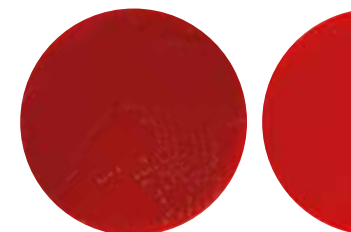
Neisseria gonorrhoeae ATCC 19424/CCM 4500 – rast dobrý, sivasté, okrúhle, lesklé kolónie.

Enterococcus faecalis ATCC 29212/CCM 4224 – bez známkov rastu.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – bez známkov rastu.

Balenie PM: 18 ml

KP 035 Cena bez DPH: 0,70 €

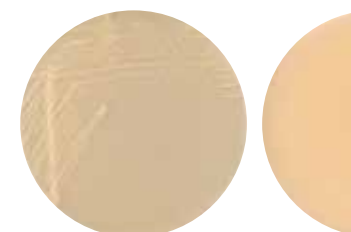
*Neisseria gonorrhoeae***Agar selektívny pre rezistentné stafylokoky oxacilínový skriningový/OXAR****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na selektívnu kultiváciu stafylokokov rezistentných na oxacilín.

Staphylococcus aureus ATCC 43300/CCM 4750 – rast dobrý, svetložlté, okrúhle kolónie krémovej konzistencie.

Balenie PM: 18 ml

KP 036 Cena bez DPH: 0,52 €

*Staphylococcus aureus*
ATCC 25923/CCM 3953**Agar selektívny pre *Yersinia* spp./YSA****POPIS MÉDIA:**

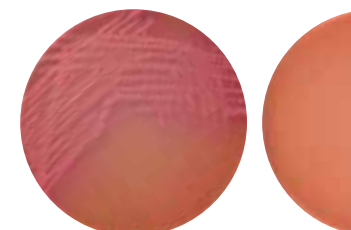
Selektívne médium určené na kultiváciu a izoláciu *Yersinia enterocolitica*/*Yersinia* spp.

Yersinia enterocolitica ATCC 27729/CCM 5671 – rast dobrý, ružové, okrúhle kolónie s bordovým stredom.

Escherichia coli ATCC 25922/CCM 3954 – bez známkov rastu.

Balenie PM: 18 ml

KP 039 Cena bez DPH: 0,79 €

*Yersinia enterocolitica*
ATCC 27729/CCM 5671

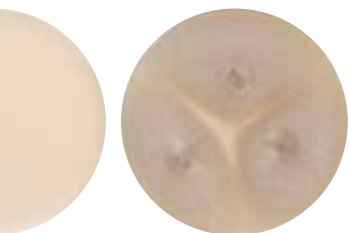
*Aspergillus sekcia Nigri***Agar so sladinkovým výťažkom/MEA****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na izoláciu a kultiváciu vlákнитých húb.

Aspergillus niger ATCC 9642/CCM 8189 – rast dobrý, biele mycélium, čierna sporulácia.
Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – rast dobrý, bielo-krémové kolónie.

Balenie PM: 18 ml

KP 040 Cena bez DPH: 0,55 €

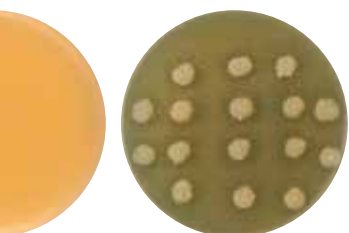
*Fusarium solani***Agar so zemiakovou dextrózou/PDA****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na izoláciu a kultiváciu vlákнитých húb.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – rast dobrý, bielo-krémové kolónie.
Aspergillus niger ATCC 9642/CCM 8189 – rast dobrý, biele mycélium, čierna sporulácia.

Balenie PM: 18 ml

KP 041 Cena bez DPH: 0,54 €

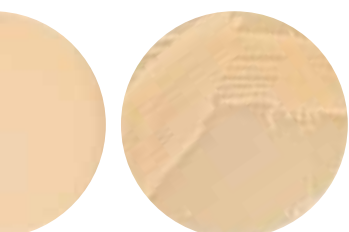
*Malassezia spp.***Agar so žľočou, olivovým olejom a Tweenom/ZOT****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na izoláciu lipofilných kvasiniek.

Malassezia furfur ATCC 14521 – rast dobrý, krémové/matné/sivasté kolónie.

Balenie PM: 18 ml

KP 042 Cena bez DPH: 0,59 €

*Pseudomonas aeruginosa*
ATCC 27853/CCM 3955**Agar tryptónovo-sójový/TSA****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na stanovenie celkového počtu mikroorganizmov.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – biele kolónie krémovej konzistencie.

Bacillus subtilis ATCC 6633/CCM 1999 – biele kolónie krémovej konzistencie.

Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027/CCM 1961 – belavé kolónie krémovej konzistencie.

Staphylococcus aureus ATCC 6538/CCM 4516 – žltkasté kolónie krémovej konzistencie.

Balenie PM: 18 ml

KP 113 Cena bez DPH: 0,51 €

Balenie PM [FL]: 500 ml

KP 169 Cena bez DPH: 6,80 €

Agar z kukuričnej múky (Corn Meal)/CORN**POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na prípravu mikrokultúr pre sledovanie mikromorfologických vlastností mikroskopických húb.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – rast dobrý, krížový rozter, produkcia pseudomycélia, chlamydospór.

Balenie PM: 20 ml

KP 045 Cena bez DPH: 0,74 €

*Candida spp.*

**Bujón anaeróbný podľa Schaedlera/VLB****POPIS MÉDIA:**

Živný roztok určený na pomnoženie fakultatívne anaeróbných a striktno anaeróbných baktérií.

Clostridium perfringens ATCC 13124/CCM 4435 – rast sa prejaví zákalom.

Bacteroides fragilis ATCC 25285/CCM 4712 – rast sa prejaví zákalom.

Balenie SK: 5 ml

KP 049 Cena bez DPH: 0,39 €

**Bujón podľa Muellera a Hintonovej/MHB****POPIS MÉDIA:**

Živný roztok používaný pri stanovení minimálnej inhibičnej koncentrácie antibiotík.

Staphylococcus aureus ATCC 25923/CCM 3953 – rast sa prejaví zákalom.

Escherichia coli ATCC25922/CCM3954 – rast sa prejaví zákalom.

Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853/CCM 3955 – rast sa prejaví zákalom.

Balenie SK: 8 ml

KP 051 Cena bez DPH: 0,39 €

Balenie SK: 10 ml

KP 227 Cena bez DPH: 0,40 €



Aspergillus sekcia *Nigrii*

Bujón podľa Sabourauda/SABB**POPIS MÉDIA:**

Živný roztok určený na selektívne pomnoženie mikroskopických húb.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – rast sa prejaví zákalom.

Aspergillus niger ATCC 9642/CCM 8189 – rast sa prejaví zákalom.

Balenie SK: 5 ml

KP 052 Cena bez DPH: 0,39 €

Balenie SK [FL]: 500 ml

KP 170 Cena bez DPH: 4,97 €

**Bujón podľa Todda a Hewitta s kolimycínom/THB****POPIS MÉDIA:**

Živný roztok určený primárne na neselektívnu kultiváciu betahemolytických streptokokov.

Streptococcus agalactiae CCM 6187 – rast sa prejaví zákalom.

Balenie SK: 5 ml

KP 053 Cena bez DPH: 0,40 €

Bujón pre testovanie účinnosti sterilizátorov s *Geobacillus stearothermophilus* a s brómkrezolovou purpurovou/SEVG**POPIS MÉDIA:**

Tekuté kultivačné médium určené pre bioindikátory s obsahom spór *Geobacillus stearothermophilus*.

Geobacillus stearothermophilus CCM 4359 – po naočkování bioindikátora zmena farby kultivačného média na žltú po kultivácii 48 hod./55 °C.

Balenie SK: 6 ml

KP 102 Cena bez DPH: 0,38 €

Balenie SK: 10 ml

KP 166 Cena bez DPH: 0,39 €



pozitívny výsledok –
neúčinný proces sterilizácie

Bujón selenitový/SEL**POPIS MÉDIA:**

Živný roztok určený na selektívne pomnoženie baktérií rodov *Salmonella* a *Shigella* spp.

Salmonella enterica subsp. enterica sérovar Enteritidis CCM 4420 – rast sa prejaví zákalom.

Balenie SK: 5 ml

KP 056 Cena bez DPH: 0,38 €

**Bujón tioglykolátový/TG****POPIS MÉDIA:**

Živný roztok určený na neselektívne pomnoženie aeróbných aj anaeróbných baktérií podľa PhEur.

Staphylococcus aureus ATCC 6538/CCM 4516 – rast kmeňa v hornej tretine kultivačného média po 18-24 hod./35 °C.

Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027/CCM 1961 – rast kmeňa v hornej tretine kultivačného média po 18-24 hod./35 °C.

Clostridium sporogenes ATCC 19404/CCM 4409 – rast kmeňa v hornej tretine kultivačného média po 18-24 hod./35 °C.

Balenie SK: 4 ml

KP 098 Cena bez DPH: 0,37 €

Balenie SK: 5 ml

KP 057 Cena bez DPH: 0,38 €

Balenie SK: 10 ml

KP 058 Cena bez DPH: 0,38 €

Balenie SK [FL]: 50 ml

KP 059 Cena bez DPH: 0,92 €

Balenie SK [FL]: 500 ml

KP 171 Cena bez DPH: 4,47 €

**Bujón tryptónovo-sójový/TSB****POPIS MÉDIA:**

Živný roztok určený na neselektívne pomnoženie baktérií a mikromycét - kultivačné médium predpísané PhEur na skúšku sterility.

Bacillus subtilis ATCC 6633/CCM 1999 – rast kmeňa formou blanky na povrchu kultivačného média po 48-72 hod./25 °C.

Aspergillus brasiliensis ATCC 16404/CCM 8222 – rast kmeňa po kultivácii 48-72 hodín pri teplote 25 °C.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – rast kmeňa v podobe zákalu s bielym sedimentom po 48-72 hod./25 °C.

Balenie SK: 10 ml

KP 060 Cena bez DPH: 0,39 €

Balenie SK: 4 ml

KP 099 Cena bez DPH: 0,37 €

Balenie SK [FL]: 500 ml

KP 167 Cena bez DPH: 2,89 €



**Bujón živný č. 2/ZB****POPIS MÉDIA:**

Živný roztok určený na neselektívne pomnoženie patogénnych a podmienených patogénnych baktérií.

Staphylococcus aureus ATCC 25923/CCM 3953 – rast sa prejaví zákalom.

- Balenie SK: 5 ml
- Balenie SK: 10 ml

- KP 061 Cena bez DPH: 0,37 €
- KP 162 Cena bez DPH: 0,39 €

**Bujón živný č. 2 s 2 % glukózy/GLUB****POPIS MÉDIA:**

Živný roztok určený na dôkaz fermentácie glukózy baktériami.

Staphylococcus aureus ATCC 25923/CCM 3953 – rast sa prejaví zákalom.

Streptococcus pyogenes ATCC 19615/CCM 4425 – rast sa prejaví zákalom.

Escherichia coli ATCC 25922/CCM 3954 – rast sa prejaví zákalom.

- Balenie SK: 5 ml
- Balenie SK: 10 ml
- Balenie SK [FL]: 50 ml

- KP 062 Cena bez DPH: 0,38 €
- KP 063 Cena bez DPH: 0,39 €
- KP 061 Cena bez DPH: 0,37 €



pozitívny s tvorbou plynu

Bujón živný č. 2 s 2 % glukózy a plynokami/GLUBP**POPIS MÉDIA:**

Živný roztok určený na dôkaz fermentácie na dôkaz fermentácie glukózy s tvorbou plynu baktériami čeľade Enterobacteriaceae.

Escherichia coli ATCC 25922/CCM 3954 – zákal kultivačného média a tvorba plynu po kultivácii 18-24 hod./35 °C.

- Balenie SK: 7 ml

- KP 065 Cena bez DPH: 0,40 €

Glukóza 20%/GLU20**POPIS MÉDIA:**

Roztok glukózy s koncentráciou 20 % určený na transport biotických vzoriek.

- Balenie SK: 1 ml

- KP 209 Cena bez DPH: 0,37 €

Roztok fyziologický/FR**POPIS MÉDIA:**

Roztok určený na prípravu suspenzií mikroorganizmov a pre prípravu mikroskopických preparátov.

- Balenie SK: 1 ml
- Balenie SK: 2 ml
- Balenie SK: 3 ml
- Balenie SK: 4,5 ml
- Balenie SK: 6 ml

- KP 077 Cena bez DPH: 0,36 €

- KP 214 Cena bez DPH: 0,36 €

- KP 078 Cena bez DPH: 0,36 €

- KP 079 Cena bez DPH: 0,36 €

- KP 160 Cena bez DPH: 0,36 €

**Skúmavka zo skla, 15x100 mm**

- KP V 001 Cena bez DPH: 0,20 €

Skúmavka zo skla, 15x150 mm

- KP V 002 Cena bez DPH: 0,15 €

Fľaša reagenčná 1 000 ml

- KP V 003 Cena bez DPH: 7,00 €

Fľaša reagenčná 100 ml

- KP V 004 Cena bez DPH: 3,02 €

Fľaša reagenčná 2 000 ml

- KP V 005 Cena bez DPH: 9,10 €

Kultivačné médiá získali certifikát o zhode vyrábaných diagnostických pomôcok in vitro s technickými požiadavkami na bezpečnosť podľa Smernice 98/79/EC Európskeho parlamentu a Európskej rady o diagnostických zdravotníckych pomôckach in vitro a sú oprávnené používať značku CE. Tekuté kultivačné médiá sú štandardne balené v skúmavkách (SK) alebo fľašiach (F). Skúmavky a fľaše sú vratné obaly, v prípade ich nevrátenia bude kupujúcemu ich cena účtovaná.

*Trichophyton ajelloi***Agar Dermasel/DERM****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na izoláciu a kultiváciu dermatofytov a ostatných mikroskopických húb.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – rast dobrý, bielo-krémové kolónie.
Trichophyton interdigitale – CCM 8377/ATCC 9533 – rast dobrý, biele až krémové kolónie so žltou až ružovo hnedým sfarbením.

Balenie SK: 6 ml

KP 002 Cena bez DPH: 0,48 €

Agar krvný č. 2 základný bez krvi šikmý/SIKA**POPIS MÉDIA:**

Transportná pôda určená na zaslaniť kmeňov baktérií a kvasiniek na bližšiu identifikáciu, pôda na prípravu subkultur referenčných kmeňov aeróbných baktérií a kvasiniek zo želatínových diskov.

Staphylococcus aureus ATCC 25923/CCM 3953 – dobrý rast.

Escherichia coli ATCC 25922/CCM 3954 – dobrý rast.

Salmonella enterica subsp. enterica sérovary Enteritidis CCM 4420 – dobrý rast.

Balenie SK: 7 ml

KP 007 Cena bez DPH: 0,40 €

Balenie SK: 5 ml

KP 155 Cena bez DPH: 0,39 €

Agar MIU/MIU**POPIS MÉDIA:**

Kultivačná pôda určená na dôkaz pohyblivosti baktérií, tvorby indolu a štiepenia močoviny.

Escherichia coli ATCC 25922/CCM 3954 – pôda svetložltá s rozptýleným zákalom okolo miesta vpichu, po pridaní Kováčovho činidla zmena farby činidla zo svetložltej na červenú ako dôkaz tvorby indolu.

Proteus hauseri ATCC 13315/CCM 7011 – zmena farby pôdy na ružovoľalovú v dôsledku štiepenia urey, rozptýlený zákal okolo miesta vpichu, po pridaní Kováčovho činidla zmena farby činidla zo svetložltej na červenú ako dôkaz tvorby indolu.

Balenie SK: 2 ml

KP 011 Cena bez DPH: 0,36 €

Balenie SK: 3,5 ml

KP 097 Cena bez DPH: 0,37 €

Balenie SK: 3 ml

KP 163 Cena bez DPH: 0,37 €

Agar na auxanogram dusíkový/N-AGAR**POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na zisťovanie asimilačných vlastností kvasiniek.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – hodnotenie asimilačných zón v okolí zdroja dusíka.

Candida krusei ATCC 6258/CCM 8271 – hodnotenie asimilačných zón v okolí zdroja dusíka.

Balenie SK: 20 ml

KP 012 Cena bez DPH: 1,01 €

*Escherichia coli* *Proteus vulgaris**Candida krusei***Agar na auxanogram uhlíkový/C-AGAR****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na zisťovanie asimilačných vlastností kvasiniek.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – hodnotenie asimilačných zón v okolí zdroja uhlíka.

Balenie SK: 20 ml

KP 013 Cena bez DPH: 1,04 €

*Candida glabrata***Agar podľa Hajna/HAJN****POPIS MÉDIA:**

Kultivačná pôda určená na zisťovanie základných biochemických vlastností gramnegatívnych baktérií.

Escherichia coli ATCC 25922/CCM 3954 – súvislý rast naočkovaného kmeňa na povrchu kultivačného média, zmena zafarbenia kultivačného média na žltú, roztrhaný agar v dôsledku masivej tvorby plynu.

Proteus mirabilis CCM 1944 – súvislý rast naočkovaného kmeňa na povrchu kultivačného média, kultivačné médium červené s čiernym sfarbením v dolnej tretine s diskretnou tvorbou plynu.

Shigella flexneri CCM 4422 – súvislý rast naočkovaného kmeňa na povrchu kultivačného média, zmena zafarbenia dolnej tretiny kultivačného média na žltú, horná časť média červená, bez tvorby plynu.

Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853/CCM 3955 – súvislý rast naočkovaného kmeňa na povrchu kultivačného média, bez zmeny farby média a bez tvorby plynu.

Balenie SK: 7 ml

KP 016 Cena bez DPH: 0,40 €

Balenie SK: 5 ml

KP 164 Cena bez DPH: 0,39 €

*Escherichia coli* *Salmonella enteritidis***Agar podľa Christensena (šikmá urea)/CHM****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na dôkaz štiepenia urey.

Trichophyton interdigitale – CCM 8377/ATCC 9533 – rast dobrý, zmena zafarbenia kultivačného média na cyklámenovú farbu (pozitívna reakcia).

Balenie SK: 4 ml

KP 017 Cena bez DPH: 0,37 €

*Trichophyton interdigitale***Agar podľa Sabourauda s 2 % glukózy a s chloramfenikolom šikmý/SABASA****POPIS MÉDIA:**

Kultivačné médium určené na izoláciu a kultiváciu mikroskopických húb.

Candida albicans ATCC 10231/CCM 8215 – rast dobrý, bielo-krémové kolónie.

Aspergillus niger ATCC 9642/CCM 8189 – rast dobrý, bielo/žlté mycélium, čierna sporulácia.

Balenie SK: 6 ml

KP 023 Cena bez DPH: 0,41 €

*Trichophyton rubrum*



Enterococcus faecalis


Agar žlčovo-eskulínovo-azidový/ESC2

POPIS MÉDIA:

Kultivačné médium určené na predbežnú identifikáciu enterokokov.

Enterococcus faecalis ATCC 19433/CCM 4224 – súvislý rast hnedo sfarbenej kultúry so zmenou sfarbenia kultivačného média v okolí naočkovaného kmeňa.

 Balenie SK: 2 ml

KP 046  Cena bez DPH: 0,86 €

