

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5.]

Numărul procedurii de achiziție: MTender ID eoda-k3wdp1-MD-1755248583833 din 15 aug 2025

Obiectul achiziției: Investigatii medicale privind identificarea microorganismelor și determinarea sensibilității la antibiotice, reactivi și consumabile de laborator (repetat II)

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
LOT I/Analize privind identificarea microorganismelor și determinarea sensibilității la antibiotice	27415. VITEK 2 COMPACT	SUA	bioMérieux, Inc.	-	Sistem automat de identificare și testare a sensibilității la preparate antimicrobiene și antimicotice a bacteriilor și fungilor prin metoda determinării concentrației minime inhibitoare (CMI) și de detecție a fenomenelor de rezistență a bacteriilor. Sistemul include instrumentul, un computer, un monitor, o imprimantă. Interfața bidirecțională a computerului transferă rezultatele automat utilizatorilor sistemului de informatică din laborator (LIS). Computerul furnizează rapoarte legate de pacienții introduși în baza de date. Sunt disponibile sistemele de control al calității privind validarea kit-urilor utilizate cu sistemul și soft-ul denumit Advanced Expert System (AES). Soft-ul validează automat rezultatele identificării și testării la antibiotice a bacteriilor comparativ cu baza de date extinsă a sistemului AES. Prin alarmă sonoră și vizuală permite utilizatorului să cunoască pattern-i neobișnuiți de rezistență ai speciilor bacteriene impuse testărilor (ex.: culturi bacteriene amestecate, rezistență nouă). Raportează mecanismele (fenomenele) de rezistență specifice ale tulpinilor bacteriene supuse. Sistemul prevede: Automatizare: încărcare card, verificare coduri de bare, interpretare, încărcare și citire Securitate: nu necesită reactivi adiționali Trasabilitate: metoda de identificare a probei cu ajutorul unui cititor de coduri de bare Capacitate: 15carduri Incubare: automata cu ajutorul camerei de umplere prin vacuum din unitate. Dublă acțiune: aspirare prin vacuum a cardului și revenirea program a cardului la presiunea atmosferică Temp de distribuție: 70 secunde pe 10 carduri Dispunere card la sfârșitul analizei: ejectare automata a cardurilor folosite în container Incubator integrat în sistem Dupa siglarea cardurilor sunt încărcate automat în carusel Citirea cardului se realizează automat Carduri: Trasabilitate: coduri de bare, valabilitate Securitate: siglare ermetică Metoda de citire carduri: turbidimetrie pentru testarea susceptibilității la antibiotice a bacteriilor; Colorimetrie pentru identificare specii bacteriene Manual de utilizare în limba Ro; Alimentare electrică: 220V, 50 Hz; Instalare și instruire asigurate de personal autorizat de producător.	CE, ISO, DM00010192 din 09.07.2021
Set de reagenți pentru identificarea microorganismelor gram negative	21341. VITEK® 2 GN	SUA	bioMérieux, Inc.	Pentru identificarea microorganismelor gram negative	Cardul VITEK® 2 pentru identificarea germenilor Gram-negativi (GN) este conceput pentru a fi utilizat împreună cu VITEK® 2 Systems pentru identificarea automatizată a bacililor Gram-negativi fermentativi și nefermentativi cu cea mai mare semnificație din punct de vedere clinic. 1kx-20carduri, 300teste=300carduri=15knuți 21341. VITEK® 2 GN	CE, ISO, DM000106627 din 07.05.2021
Set de reagenți pentru identificarea microorganismelor gram pozitive	21342. VITEK® 2 GP	SUA	bioMérieux, Inc.	Pentru identificarea microorganismelor gram pozitive	Cardul VITEK® 2 pentru identificarea germenilor Gram-pozitivi (GP) este conceput pentru a fi utilizat împreună cu VITEK® 2 Systems pentru identificarea automatizată a celor mai importante microorganisme Gram-pozitive. 1kx-20carduri, 200teste=200carduri=10knuți 21342. VITEK® 2 GP	CE, ISO, DM000106628 din 07.05.2021
Set de reagenți pentru determinarea sensibilității la antibiotice a microorganismelor gram negative	42449. VITEK®2 AST-N437 42450. VITEK®2 AST-N440 42450. VITEK®2 AST-N439 42449. VITEK®2 AST-N438 42450. VITEK®2 AST-XN26	SUA	bioMérieux, Inc.	Pentru determinarea sensibilității la antibiotice a microorganismelor gram negative	VITEK®2 AST - N437. Cardul pentru testarea sensibilității la bacteriile Gram-negative, VITEK®2, este conceput pentru a fi utilizat împreună cu VITEK®2 Systems în laboratoarele clinice ca metodă de testare in vitro, pentru a determina sensibilitatea bacililor Gram-negativi aerobi cu cea mai mare semnificație din punct de vedere clinic la agenții antimicrobieni, conform instrucțiunilor, impachetare: 1kx-20carduri. VITEK®2 AST-N437. Cardul pentru testarea sensibilității la bacteriile Gram-negative, VITEK®2, este conceput pentru a fi utilizat împreună cu VITEK®2 Systems în laboratoarele clinice ca metodă de testare in vitro, pentru a determina sensibilitatea bacililor Gram-negativi aerobi cu cea mai mare semnificație din punct de vedere clinic la agenții antimicrobieni, conform instrucțiunilor, impachetare: 1kx-20carduri. VITEK®2 AST-N439. Cardul pentru testarea sensibilității la bacteriile Gram-negative, VITEK®2, este conceput pentru a fi utilizat împreună cu VITEK®2 Systems în laboratoarele clinice ca metodă de testare in vitro, pentru a determina sensibilitatea bacililor Gram-negativi aerobi cu cea mai mare semnificație din punct de vedere clinic la agenții antimicrobieni, conform instrucțiunilor, impachetare: 1kx-20carduri. VITEK®2 AST-N438. Cardul pentru testarea sensibilității la bacteriile Gram-negative, VITEK®2, este conceput pentru a fi utilizat împreună cu VITEK®2 Systems în laboratoarele clinice ca metodă de testare in vitro, pentru a determina sensibilitatea bacililor Gram-negativi aerobi cu cea mai mare semnificație din punct de vedere clinic la agenții antimicrobieni, conform instrucțiunilor, impachetare: 1kx-20carduri. VITEK®2 AST-XN26. Cardul pentru testarea sensibilității la bacteriile Gram-negative, VITEK®2, este conceput pentru a fi utilizat împreună cu VITEK® 2 Systems în laboratoarele clinice ca metodă de testare in vitro, pentru a determina sensibilitatea bacililor Gram-negativi aerobi cu cea mai mare semnificație din punct de vedere clinic la agenții antimicrobieni, conform instrucțiunilor, impachetare: 1kx-20carduri. repartizate în fișul următor: N437 3knuți=60carduri=60teste 424501 VITEK®2 AST-N439 3knuți=60carduri=60teste 42449 VITEK®2 AST-N438 3knuți=60carduri=60teste 42450 VITEK®2 AST-XN26 3knuți=60carduri=60teste 42449 VITEK®2 AST-N440	CE, ISO ref. 424498, VITEK®2 AST-N437, DM000654167 din 09.11.2021 ref. 424502, VITEK®2 AST-N440, DM000654171 din 09.11.2021 ref. 424501, VITEK®2 AST-N439, DM000654170 din 09.11.2021 ref. 424499, VITEK®2 AST-N438, DM000654168 din 09.11.2021 ref. 424506, VITEK®2 AST-XN26, DM000654169 din 09.11.2021
Set de reagenți pentru determinarea sensibilității la antibiotice a microorganismelor gram pozitive	421040. VITEK®2 AST- ST03 423050. VITEK®2 AST- P659 423051. VITEK®2 AST- P658	SUA	bioMérieux, Inc.	Pentru determinarea sensibilității la antibiotice a microorganismelor gram pozitive	VITEK®2 AST-ST03 - Cardul pentru testarea sensibilității la speciile de Streptococcus, VITEK®2, este conceput pentru a fi utilizat împreună cu VITEK®2 Systems în laboratoarele clinice ca metodă de testare in vitro, pentru a determina sensibilitatea S. pneumoniae, Streptococcus beta-hemolitic și Viridans Streptococcus la agenții antimicrobieni, conform instrucțiunilor, impachetare: 1kx-20carduri. VITEK®2 AST-P658 - Cardul pentru testarea sensibilității la bacteriile Gram-pozitive, VITEK® 2, este conceput pentru a fi utilizat împreună cu VITEK® 2 Systems în laboratoarele clinice ca metodă de testare in vitro, pentru a determina sensibilitatea Staphylococcus spp., Enterococcus spp. și S. agalactiae la agenții antimicrobieni, conform instrucțiunilor, impachetare: 1kx-20carduri. VITEK®2 AST-P659 - Cardul pentru testarea sensibilității la bacteriile Gram-pozitive, VITEK® 2, este conceput pentru a fi utilizat împreună cu VITEK® 2 Systems în laboratoarele clinice ca metodă de testare in vitro, pentru a determina sensibilitatea Staphylococcus spp., Enterococcus spp. și S. agalactiae la agenții antimicrobieni, conform instrucțiunilor, impachetare: 1kx-20carduri. 200teste=200carduri=10knuți repartizate în fișul următor: 3knuți=60carduri=60teste 421040. VITEK®2 AST- ST03 423050. VITEK®2 AST - P659 3knuți=60carduri=60teste 423051. VITEK®2 AST- P658 3knuți=60carduri=60teste 423051. VITEK®2 AST- P658	CE, ISO ref. 421040, VITEK®2 AST-ST03, DM000396637 din 07.05.2021 ref. 423050, VITEK®2 AST-P659, DM0005728307 din 05.06.2021 ref. 423051, VITEK®2 AST-P658, DM0005728308 din 05.06.2021

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Bondarcuș Roman În calitate de: director
Ofertantul: SRL "Mediclin AM" Adresa: Mun. Chisinau, str Vasile Alecsandri 141 et 1