

CENNIK BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH							
Nazwa badania	Kod ICD	Symbol	Materiał	Opis badania	Metoda	Realizacja w dniach roboczych	Cena netto PLN
<b>UKŁAD MOCZOWY</b>							
Posiew moczu	77	P-MOCZ	mocz	posiew ilościowy w kierunku bakterii tlenowych	manualna/automatyczna	1-4 dni	30,00
<b>GÓRNE DROGI ODDECHOWE</b>							
Posiew w kierunku <i>S. pyogenes</i> i <i>Strept. Gr C i G</i>	78	P-GDO	wymaz z gardła, migdałków podniebnych	posiew w kierunku paciorkowców grupy A ( <i>Streptococcus pyogenes</i> ), C i G	manualna/automatyczna	2-4 dni	30,00
Posiew z górnych dróg oddechowych rozszerzony	78	P-GDOR	wymaz z gardła, nosogardła, wymaz z migdałków podniebnych	posiew w kierunku paciorkowców grupy A ( <i>Streptococcus pyogenes</i> ), C i G oraz innych potencjalnie patogennych bakterii tlenowych, kolonizujących drogi oddechowe	manualna/automatyczna	2-4 dni	42,00
Posiew wymazu z nosa w kierunku <i>S. aureus</i>	78	P-NOS	wymaz z nosa	posiew w kierunku <i>Staphylococcus aureus</i> (gronkowiec złocisty)	metoda manualna	2-4 dni	30,00
Posiew z nosa rozszerzony	78	P-NOSR	wymaz z nosa	posiew w kierunku potencjalnie patogennych bakterii tlenowych, kolonizujących jamę nosową	manualna/automatyczna	2-4 dni	42,00
Posiew wymazu z jamy ustnej	78	P-JU oraz P-GRZYJ	wymaz z jamy ustnej	posiew w kierunku bakterii tlenowych i grzybów drożdżopodobnych	manualna/automatyczna	2-6 dni	30,00
<i>Chlamydia pneumoniae</i> - wykrywanie antygenu	81	CHLP-AT	wymaz z gardła	wykrywanie antygenu <i>Chlamydia pneumoniae</i>	manualna/immunofluorescencja	do 7 dni	70,00
Grypa A/B - wykrywanie antygenu	81	GRYP-AB	wymaz z gardła, nosa, nosogardzieli, aspiraty popłuczyn z nosa, nosogardzieli	wykrywanie antygenu wirusa grypy (badanie wykonywane sezonowo)	manualna immunochromatograficzna	1-2 dni	60,00
RSV - wykrywanie antygenu	81	RSV-AG	wymaz z gardła, wymaz z nosogardzieli	wykrywanie antygenu wirusa RSV (badanie wykonywane w dużych ośrodkach)	manualna immunochromatograficzna	1-2 dni	70,00
<b>DOLNE DROGI ODDECHOWE</b>							
Posiew z dolnych dróg oddechowych - metoda jakościowa	78	P-DDO	plwocina	posiew w kierunku bakterii tlenowych	manualna/automatyczna	2-4 dni	60,00
Posiew z dolnych dróg oddechowych - metoda ilościowa	78	P-BAL	BAL, aspirat, biopsja szcztotczkowa	posiew ilościowy w kierunku bakterii tlenowych	manualna/automatyczna	2-4 dni	40,00
<b>NARZĄD WZROKU/SŁUCHU</b>							
Posiew materiału z oka/spojówek	78	P-OKO	wymaz, zeszkrobiny, aspirat	posiew w kierunku bakterii tlenowych	manualna/automatyczna	2-4 dni	40,00
Posiew wymazu z ucha zewnętrznego tlenowego	78	P-UCHO oraz P-GRZYU	wymaz z przewodów słuchowego zewnętrznego	posiew w kierunku bakterii tlenowych i grzybów drożdżopodobnych	manualna/automatyczna	2-4 dni	40,00
Posiew materiału z ucha środkowego/zatok	78	P-UCHR, P-GRZYU oraz PB-UCHR	aspirat	posiew w kierunku bakterii tlenowych, bakterii beztlenowych i grzybów drożdżopodobnych	manualna/automatyczna	do 7 dni	50,00
<b>UKŁAD POKARMOWY</b>							
Posiew ogólny kału	78	P-KAL-O oraz P-GRZYK	kał, wymaz z odbytu	posiew kierunku bakterii tlenowych i grzybów drożdżopodobnych	manualna/automatyczna	2-4 dni	45,00
Posiew wymazu z odbytu	78	P-ODBYT, P-GRZYK	wymaz z odbytu	posiew kierunku bakterii tlenowych i grzybów drożdżopodobnych	manualna/automatyczna	2-4 dni	45,00
Posiew w kierunku pałeczek <i>Salmonella spp.</i> , <i>Shigella spp.</i>	78	P-SS	kał, wymaz z odbytu	posiew w kierunku bakterii tlenowych z rodzaju <i>Salmonella spp.</i> i <i>Shigella spp.</i>	manualna/automatyczna	2-4 dni	32,00
Identyfikacja szczepu SS w SANEPID	80	IDE-SAN	szczep bakterijny uzyskany z posiewu	dotpata do badania, jeśli wymagana jest serologiczna identyfikacja szczepu w SANEPID	manualna (wykonanie w SANEPID)	7-10 dni	130,00
Posiew w kierunku enteropatogennych szczepów <i>E. coli</i>	78	P-ECOLI	kał, wymaz z odbytu	posiew w kierunku bakterii <i>Escherichia coli</i> EPEC, <i>Escherichia coli</i> grup serologicznych	manualna	2-4 dni	45,00
Posiew w kierunku pałeczek <i>Yersinia spp.</i>	78	P-YERS	kał, wymaz z odbytu	posiew w kierunku bakterii tlenowych z rodzaju <i>Yersinia</i>	manualna/automatyczna	2-4 dni	45,00
Posiew w kierunku pałeczek <i>Campylobacter</i>	78	P-CAMP	kał, wymaz z odbytu	posiew w kierunku bakterii tlenowych z rodzaju <i>Campylobacter</i>	manualna/automatyczna	3-6 dni	90,00
Posiew w kierunku werotoksycznych szczepów <i>Escherichia coli</i> (+PCR)	78	P-EHEC	kał, wymaz z odbytu	posiew i diagnostyka genetyczna werotoksycznych szczepów <i>Escherichia coli</i> (wysyłka do PZH)	manualna/genetyczna	do 10 dni	127,00
<i>Clostridium difficile</i> - test przesiewowy GDH	81	CLOS GDH	kał	wykrywanie enzymu GDH <i>Clostridium difficile</i>	manualna immunochromatograficzna	1-2 dni	60,00
<i>Clostridium difficile</i> - Toksyny A i B	81	CLOS-AB	kał	wykrywanie toksyn A i B <i>Clostridium difficile</i>	manualna immunochromatograficzna	1-2 dni	80,00
Diagnostyka <i>Clostridium difficile</i> ozn. GDH oraz toksyny A+B	81	CLOS GAB	kał	wykrywanie enzymu GDH i toksyn A i B <i>Clostridium difficile</i>	manualna, immunochromatograficzna	1-2 dni	105,00
Posiew kału w kierunku <i>Clostridium difficile</i>	78	PB-CLOS	kał, wymaz z odbytu	Posiew kału beztlenowo w kierunku <i>Clostridium difficile</i>	manualna/automatyczna	2-4 dni	40,00
Rotawirusy i Adenowirusy - wykrywanie antygenu	81	AROTA	kał	wykrywanie antygenu rotawirusów i adenowirusów	manualna immunochromatograficzna	1-2 dni	30,00
Norowirus - wykrywanie antygenu	81	NORO-AG	kał	wykrywanie antygenu norowirusów	manualna immunochromatograficzna	1-2 dni	116,00
<b>SKÓRA / TKANKA</b>							
Posiew ze zmiany trądzikowej	78	P-ZMST oraz PB-ZMST	wymaz ze zmiany trądzikowej	posiew w kierunku bakterii tlenowych i beztlenowych	manualna/automatyczna	7-10 dni	60,00
Posiew z rany powierzchownej	78	P-ZMS	wymaz z rany, wymaz z miejsca operowanego	posiew w kierunku bakterii tlenowych	manualna/automatyczna	2-4 dni	40,00
Posiew materiału ze skóry, tkanki podskórnej - zmiany głębokie (człamania, oparzenia, owrzodzenia, zmiany ropne, rany kałane, stopy cukrzycowa i inne)	78	P-RANA oraz PB-RANA	wymaz z rany, aspiraty, biopaty	posiew w kierunku bakterii tlenowych i beztlenowych	manualna/automatyczna	do 7 dni	60,00
<b>DERMATOFITY</b>							
Posiew w kierunku dermatofitów	78	PR-DERM, P-DERMA	skóra, paznokcie, włosy	preparat bezpośredni i posiew w kierunku dermatofitów	manualna	do 4 tygodni	65,00
<b>PASOŻYTY</b>							
Badanie w kierunku świerzb (Sarcoptes scabiei)		SACR-SC	Zeskrobiny naskórka	Ocena preparatu mikroskopowego	manualna	1-2 dni	65,00
<b>UKŁAD MOCZOWO-PICIOWY</b>							
Biocenoza pochwy (stopień czystości pochwy)	13	POCH-B	wydzielina z pochwy pobrana na szkiełko podstawowe	ocena preparatu	manualna	2-3 dni	30,00
Badanie w kierunku <i>Trichomonas vaginalis</i>	13	TRICHO	wydzielina z pochwy	ocena preparatu	manualna	1-3dni	30,00
Posiew z dróg moczowo-pciowych	78	P-DMP oraz P-GRZYP	wymaz, wydzielina z szyjki macicy, pochwy, cewki moczowej, spod napletka	posiew w kierunku bakterii tlenowych i grzybów drożdżopodobnych	manualna/automatyczna	2-6 dni	45,00
Posiew beztlenowy z dróg moczowo-pciowych	78	PB-DMP	wymaz, wydzielina z szyjki macicy, pochwy, cewki moczowej, spod napletka	posiew w kierunku bakterii beztlenowych	manualna/automatyczna	do 7 dni	40,00
Posiew nasienia	78	P-NASTL	nasienie	posiew w kierunku bakterii tlenowych	manualna/automatyczna	2-4 dni	40,00
Posiew w kierunku <i>Streptococcus agalactiae</i> (GBS)	78	P-DMP5	wymaz z pochwy i/lub odbytu	posiew w kierunku paciorkowców grupy B <i>Streptococcus agalactiae</i> (GBS)	manualna	2-4 dni	42,00
Posiew w kierunku <i>Neisseria gonorrhoeae</i>	78	P-NEISS	wymaz/wydzielina z cewki moczowej, wydzielina z szyjki macicy	posiew w kierunku dwoinek <i>Neisseria gonorrhoeae</i>	manualna/automatyczna	2-4 dni	35,00
<i>Chlamydia trachomatis</i> - wykrywanie antygenu	81	CHLT-AT	wymaz z cewki moczowej, wymaz z szyjki macicy	wykrywanie antygenu <i>Chlamydia trachomatis</i>	manualna immunofluorescencja	do 7 dni	75,00
Badanie w kierunku <i>Mycoplasma hominis</i> , <i>Ureaplasma spp.</i>	78	P-MYCU	wymaz z cewki moczowej, pochwy, szyjki macicy, nasienie	hodowla, identyfikacja, ocena ilościowa i oznaczenie lekowności <i>Mycoplasma hominis</i> , <i>Ureaplasma spp.</i>	manualna	2-5 dni	65,00
<b>PLNYN USTROJOWE</b>							
Posiew krwi tlenowy	78	P-KREW	krew	posiew w kierunku bakterii tlenowych	automatyczna	do 8 dni	50,00
Posiew krwi beztlenowy	78	PB-KREW	krew	posiew w kierunku bakterii beztlenowych	automatyczna	do 8 dni	50,00
Posiew płynu mózgowo-rdzeniowego (PMR)	78	P-PMR	PMR	posiew w kierunku drobnoustrojów tlenowych	manualna/automatyczna	2-6 dni	50,00
Wykrywanie antygenu rozpuszczalnych - test lateksowy	81	PMR-LAT	PMR, surowica	wykrywanie antygenu: <i>Haemophilus influenzae</i> typ b, <i>Neisseria meningitidis</i> , <i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Escherichia coli</i> K1	manualna	1 dzień	105,00
Posiew płynów ustrojowych (innych niż krew i PMR)	78	P-PJC oraz PB-PJC	aspirat (płyn z opłucnej, otrzewnej), płyn osierdziowy, stawowy, owodniowy, punktaty i inne	posiew w kierunku bakterii tlenowych i beztlenowych	manualna/automatyczna	do 7 dni	50,00
<b>MATERIAŁ POBRANY CHIRURGICZNIE / CEWNIKI</b>							
Posiew biopłatów i wydzielin	78	P-WYDZ oraz PB-WYDZ	biopłat, aspirat, wymaz (złote, tkanki, wydzielina ze ślinianki, gruczołu piersiowego, gruczołu Bartholina i inne)	posiew w kierunku bakterii tlenowych i beztlenowych	manualna/automatyczna	do 7 dni	50,00
Posiew wydzieliny ropnej	78	P-ROPA oraz PB-ROPA	ropa	posiew w kierunku bakterii tlenowych i beztlenowych	manualna/automatyczna	do 7 dni	50,00
Posiew cewników, drenów, protez	78	P-CEWN	fragment cewnika, drenu, protezy, wymaz z cewnika, protezy, rurki intubacyjnej, rurki tracheostomijnej i inne	posiew w kierunku bakterii tlenowych	manualna/automatyczna	2-5 dni	25,00
Posiew ze zmian wewnętrznych	78	P-ZMW oraz PB-ZMW	wymaz z przetoki, wymaz z jamy macicy, naciek, płyn z torbieli, materiał z cysty	posiew w kierunku bakterii tlenowych i beztlenowych	manualna/automatyczna	do 7 dni	50,00
Posiew z wklucia	78	P-WKL	cewnik naczyniowy (centralny)	posiew półilościowy cewników naczyniowych metodą Maki w kierunku bakterii tlenowych	manualna/automatyczna	2-5 dni	50,00
<b>BADANIA PRZESIEWOWE (NOSICIELSTWO)</b>							
Badanie kału na nosicielstwo SS dla celów sanitarno-epidemiologicznych	78	NOSICIE	kał pobrany na podłoże transportowe	posiew w kierunku bakterii tlenowych z rodzaju <i>Salmonella spp.</i> i <i>Shigella spp.</i> dla celów sanitarno-epidemiologicznych (jedno oznaczenie), wykonanie w SANEPID	manualna (wykonanie w SANEPID)	7-10 dni	55,00
Posiew w kierunku drobnoustrojów alarmowych	78	P-ALARM	wymaz z odbytu, skóry, nosa, gardła	posiew w kierunku czynników alarmowych (np.: CR- nabyte karbapenemazy lub ESBL lub VRE lub VISA lub inne). <b>Cena dotyczy pojedynczego badania.</b>	manualna/automatyczna	2-4 dni	30,00
Badanie na nosicielstwo MRSA	78	P-MRSA	wymaz z nosa, gardła, odbytu, skóry	posiew w kierunku <i>Staphylococcus aureus</i> MRSA	manualna	2-4 dni	35,00
posiew w kierunku <i>Staphylococcus aureus</i>	78	P-GRON	wymaz z nosa, gardła, odbytu, skóry	posiew w kierunku <i>Staphylococcus aureus</i>	manualna	2-4 dni	38,00
Posiew wymazu ze skóry (nosicielstwo)	78	P-SKORA	wymaz ze skóry	posiew w kierunku bakterii tlenowych	manualna/automatyczna	2-4 dni	38,00
<b>KONTROLA CZYSTOŚCI MIKROBIOLOGICZNEJ</b>							
Kontrola jałowości powietrza	78	P-SANIT	powietrze	ocena ilościowa drobnoustrojów tlenowych (bakterii i grzybów) w badanym powietrzu	manualna (sedymantasyjna)	3-5 dni	22,00
Kontrola skażenia mikrobiologicznego powierzchni - wymaz	78	P-WYPMO	wymaz z powierzchni	posiew w kierunku drobnoustrojów tlenowych (bakterii i grzybów)	manualna	3-5 dni	22,00
Kontrola skażenia mikrobiologicznego powierzchni z identyfikacją drobnoustrojów - wymaz	78	P-WYMI	wymaz z powierzchni	posiew w kierunku drobnoustrojów tlenowych (bakterii i grzybów), identyfikacja drobnoustrojów (identyfikacja dodatkowo płatna)	manualna/automatyczna	3-5 dni	20,00 + 35,00 za każdą identyfikację (dorejestrowany symbol ID-CZY)
Identyfikacja drobnoustrojów - badania czystościowe (oznaczenie jednego szczepu)	19	ID-CZY	szczypty bakterii, szczepy grzybów drożdżopodobnych	identyfikacja szczepów bakterii i grzybów drożdżopodobnych w badaniach P-WYMI, PO-WYMI	automatyczna/manualna	1-2 dni	35,00
Kontrola skażenia mikrobiologicznego powierzchni - odcisk	78	PO-WYPO	odcisk z powierzchni na podłożu typu Count Tact	ocena ilościowa drobnoustrojów tlenowych (bakterii i grzybów)	manualna	3-9 dni	40,00
Kontrola skażenia mikrobiologicznego powierzchni z identyfikacją drobnoustrojów - odcisk	78	PO-WYMI	odcisk z powierzchni na podłożu typu Count Tact	ocena ilościowa drobnoustrojów tlenowych (bakterii i grzybów), identyfikacja drobnoustrojów (identyfikacja dodatkowo płatna)	manualna/automatyczna	3-9 dni	30,00 + 45,00 za każdą identyfikację (dorejestrowany symbol ID-CZY)
Kontrola czystości skóry rąk - odcisk	78	PO-SKOR	odcisk z dłoni na podłożu typu Count Tact	ocena ilościowa drobnoustrojów tlenowych (bakterii i grzybów)	manualna	3-9 dni	40,00
Badanie czystości mikrobiologicznej	78	P-KONT	różne produkty przeznaczone do kontroli jałowości	posiew w kierunku drobnoustrojów tlenowych (bakterii i grzybów), identyfikacja drobnoustrojów	manualna/automatyczna	3-5 dni	25,00
<b>SPORAŁE</b>							
Sporal A badanie opodatkowane 23%	78	SPOR-A	wskaźnik testu po sterylizacji	posiew w celu oceny skuteczności sterylizacji autoklawu	manualna	do 8 dni	43,00
Sporal S badanie opodatkowane 23%	78	SPOR-S	wskaźnik testu po sterylizacji	posiew w celu oceny skuteczności sterylizacji suchym, gorącym powietrzem	manualna	do 8 dni	43,00
ATTTEST Szybki test oceny skuteczności sterylizacji badanie opodatkowane 23%	78	SPOR-SZ	wskaźnik testu po sterylizacji	szybki test w celu oceny skuteczności sterylizacji	manualna	3 dni	43,00
<b>INNE POSIEWY</b>							
Posiew w kierunku bakterii beztlenowych	78	PB-...	materiały wskazane przez lekarza na skierowaniu	posiew w kierunku bakterii beztlenowych	manualna/automatyczna	do 7 dni	45,00
Posiew w kierunku grzybów drożdżopodobnych	78	P-GRZYB	materiały wskazane przez lekarza na skierowaniu	posiew w kierunku grzybów drożdżopodobnych	manualna/automatyczna	2-6 dni	23,00
Identyfikacja automatyczna MALDI (1 oznaczenie)	19	IDE-SZY	szczypty bakterii, szczepy grzybów drożdżopodobnych	identyfikacja szczepów bakterii i grzybów drożdżopodobnych metodą spektrometrii mas	automatyczna	1-2 dni	50,00
Antybiogram dla bakterii tlenowych	84	D-TLEN	szczypty bakterii wyhodowane z materiału klinicznego	ocena wrażliwości bakterii tlenowych na antybiotyki	manualna/automatyczna	1-2 dni od uzyskania dodatniej hodowli	50,00
Antybiogram dla bakterii beztlenowych	84	D-BEZTL	szczypty bakterii wyhodowane z materiału klinicznego	ocena wrażliwości bakterii beztlenowych na antybiotyki	manualna/automatyczna	1-2 dni od uzyskania dodatniej hodowli	45,00
Mykogram	84	D-GRZYB	szczypty grzybów drożdżopodobnych z materiału klinicznego	ocena wrażliwości grzybów drożdżopodobnych na antymykotyki (leki przeciwgrzybicze)	manualna/automatyczna	1-2 dni od uzyskania dodatniej hodowli	45,00
<b>DIAGNOSTYKA GRUŻLICZY</b>							
Diagnostyka gruźlicy - preparat w kierunku prątków	13	TBC-PR	materiał właściwy dla miejsca zakażenia	ocena preparatu	manualna	24h od otrzymania materiału	40,00
Diagnostyka gruźlicy - posiew w kierunku prątków met. konwencjonalną	78	TBC-PBK	materiał właściwy dla miejsca zakażenia	posiew w stercie Lowensteina-Jensena	manualna	8-12tyg.	45,00
Diagnostyka gruźlicy - posiew w kierunku prątków met. automatyczną	78	TBC-AU	materiał właściwy dla miejsca zakażenia	posiew w kierunku prątków na podłożu płynne do systemu zamkniętego	automatyczna	5-42 dni	145,00
Diagnostyka gruźlicy - identyfikacja prątków	80	TBC-IDN	szczypty bakteryjne wyhodowane z materiału klinicznego	test niacynowy na podłożu stałym Lowensteina-Jensena	manualna	4 tyg. od uzyskania dodatniej hodowli	45,00
Identyfikacja prątków atypowych do grupy	80	TBC-IDA	szczypty bakteryjne wyhodowane z materiału klinicznego	klasyfikacja prątków atypowych do grupy Runyona (identyfikacja w instytucie Gruźlicy i Chorób Płuc)	automatyczna	3 tyg. od uzyskania dodatniej hodowli	205,00
Diagnostyka gruźlicy - identyfikacja prątków (szybki test)	81	TBC-ID	szczypty bakteryjne wyhodowane z materiału klinicznego	identyfikacja prątków do grup <i>Mycobacterium tuberculosis</i> complex i MOTT	manualna immunochromatograficzna	1 dzień od uzyskania dodatniej hodowli	99,00
Diagnostyka gruźlicy -lekowrażliwość prątków podstawowa (SIRE) na podłożu stałym Lowensteina-Jensena	84	TBC-ANT	szczypty bakteryjne wyhodowane z materiału klinicznego	oznaczenie lekowrażliwości prątków na: etambutol, izoniazyd, rifampicyna, streptomycyna, etonamid metodą klasyczną na podłożu stałym Lowensteina-Jensena	manualna	4 tyg. od uzyskania dodatniej hodowli	170,00
Diagnostyka gruźlicy - lekowrażliwość prątków rozszerzona na podłożu stałym Lowensteina-Jensena	84	TBC-ANS	szczypty bakteryjne wyhodowane z materiału klinicznego	oznaczenie lekowrażliwości prątków na: ofloksacyna, cykloseryna, kaproamicyna, etonamid metodą klasyczną na podłożu stałym Lowensteina-Jensena	manualna	4 tyg. od uzyskania dodatniej hodowli	195,00
Diagnostyka gruźlicy - lekowrażliwość prątków na podłożu płynnym Middlebrooka (SIRE i PZA)	84	TBC-PZA	szczypty bakteryjne wyhodowane z materiału klinicznego	oznaczenie lekowrażliwości prątków na: etambutol, izoniazyd, rifampicyna, streptomycyna, pyrazynamid na podłożu płynnym	automatyczna	6-13 dni od uzyskania dodatniej hodowli	295,00
Diagnostyka gruźlicy - lekowrażliwość prątków na podłożu płynnym Middlebrooka	84	TBC-INH	szczypty bakteryjne wyhodowane z materiału klinicznego	oznaczenie lekowrażliwości prątków na wysokie stężenie izoniazydu	automatyczna	6-13 dni od uzyskania dodatniej hodowli	95,00
Diagnostyka gruźlicy - lekowrażliwość prątków na podłożu płynnym Middlebrooka	84	TBC-ST5	szczypty bakteryjne wyhodowane z materiału klinicznego	oznaczenie lekowrażliwości prątków na wysokie stężenie streptomycyny	automatyczna	6-13 dni od uzyskania dodatniej hodowli	95,00
Diagnostyka gruźlicy - wykrywanie <i>M. tuberculosis</i> complex - met. genetyczna	80	TBC-GEN	materiał właściwy dla miejsca zakażenia	wykrywanie kwasu nukleinowego prątków prątków	genetyczna	1-2 dni	395,00
QuantiFERON-TB	11	TBC-QFE	surowica	Test IGRA do wykrywania gruźlicy utajonej	manualna serologiczna (ELISA)	4	195,00

