

## Gotowe zestawy konwencjonalnego PCR

### Bakterie i pasożyty

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K067	Acholeplasma laidlawi	100	PCR konwencjonalny
K159	Aeromonas salmonicida	100	PCR konwencjonalny
K216	Bacillus anthracis (common)	100	PCR konwencjonalny
K221	Bacillus anthracis (toxic and non-toxic)	100	PCR konwencjonalny
K222	Bacillus anthracis (multiple genes)	100	PCR konwencjonalny
K208	Bacteroides forsythus	100	PCR konwencjonalny
K227	Bordetella pertussis	100	PCR konwencjonalny
K018	Borrelia burgdorferi	100	PCR konwencjonalny
K197	Borrelia burgdorferi genotyping	100	PCR konwencjonalny
K740	Borrelia burgdorferi <b>CE</b>	100	PCR konwencjonalny
K063	Brucella abortus <b>CE</b>	100	PCR konwencjonalny
K772A	Brucella genus	100	PCR konwencjonalny
K772B	Brucella genus (incl. 2 genesequencings)	100	PCR konwencjonalny
K226	Detecting of Biofilm producing bacteria	100	PCR konwencjonalny
K768	Campylobacter fetus	100	PCR konwencjonalny
K756A	Campylobacter genus	100	PCR konwencjonalny
K756B	Campylobacter genus (incl. 2 genesequencings)	100	PCR konwencjonalny
K016	Campylobacter jejuni	100	PCR konwencjonalny
K015	Chlamydia pneumoniae	100	PCR konwencjonalny
K013	Chlamydia psittaci	100	PCR konwencjonalny
K014	Chlamydia trachomatis	100	PCR konwencjonalny
K170	<u>Clostridium genus (incl. 2 genesequencings)</u>	100	PCR konwencjonalny
K250	Clostridium perfringens $\alpha$ (alpha) Toxin	100	PCR konwencjonalny
K251	Clostridium perfringens $\beta$ (beta) Toxin	100	PCR konwencjonalny
K252	Clostridium perfringens $\epsilon$ (epsilon) Toxin	100	PCR konwencjonalny
K253	Clostridium perfringens $\iota$ (iota) Toxin	100	PCR konwencjonalny
K254	Clostridium perfringens Enterotoxin	100	PCR konwencjonalny
K255	Clostridium perfringens $\beta$ -2 (beta 2) Toxin	100	PCR konwencjonalny
K256	Clostridium perfringens genotyping based on six toxins (multiplex PCR)	100	PCR konwencjonalny
K257	Clostridium difficile (single check) without positive control	100	PCR konwencjonalny
K258	Clostridium difficile (double check) without positive control	100	PCR konwencjonalny
K259	Toxogenic clostridium difficile (Toxin A) without positive control	100	PCR konwencjonalny
K260	Clostridium difficile (triple check) without positive control	100	PCR konwencjonalny
K047	Coxiella burnetii	100	PCR konwencjonalny
K726	Cryptosporidium Parvum	100	PCR konwencjonalny
K065	Echinococcus granulosus	100	PCR konwencjonalny
K792	Escherichia coli double check	100	PCR konwencjonalny
K205	Flavobacterium psychrophilum	100	PCR konwencjonalny
K725	Giardia lamblia	100	PCR konwencjonalny
K046	Helicobacter pylori	100	PCR konwencjonalny
K714	Legionella genus	100	PCR konwencjonalny
K076	Legionella pneumoniae	100	PCR konwencjonalny
K021	Leishmania donovani	100	PCR konwencjonalny
K017	Leptospira	100	PCR konwencjonalny
K017A	Leptospira pathogenic <b>CE</b>	100	PCR konwencjonalny
K337	Leptospira interrogans	100	PCR konwencjonalny
K338	Leptospira interrogans & Leptospira kirschneri	100	PCR konwencjonalny
K069	Listeria monocytogenes	100	PCR konwencjonalny
K136	Listeria monocytogenes Serotyping ( <i>under development</i> )	100	PCR konwencjonalny
K760	Mycobacterium avium (subsp. avium)	100	PCR konwencjonalny
K032	Mycobacterium avium sp. paratuberculosis <b>DOUBLE CHECK</b>	100	PCR konwencjonalny

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K731	Mycobacterium avium (subsp. paratuberculosis) <b>SINGLE CHECK (IS900)</b>	100	PCR konwencjonalny
K346	Mycobacterium avium sp. paratuberculosis (genotyping 1, II and III)	100	PCR konwencjonalny
K033	Mycobacterium bovis	100	PCR konwencjonalny
K341	Identification of Mycobacterium bovis BCG	100	PCR konwencjonalny
K343	Differentiate between Mycobacterium bovis BCG and Mycobacterium (strict sense /non B	100	PCR konwencjonalny
K038	Mycobacterium complex (to differentiate between TB and non-TB)	100	PCR konwencjonalny
K155	Mycobacterium genavense (incl. 1 genesequencing)	100	PCR konwencjonalny
K718	Mycobacterium genus	100	PCR konwencjonalny
K353	Mycobacterium intracellulare	100	PCR konwencjonalny
K716	Mycobacterium leprae ( <b>DOUBLE CHECK</b> ) (without positive control)	100	PCR konwencjonalny
K717	Mycobacterium leprae (one step) (without positive control)	100	PCR konwencjonalny
K071	Mycobacterium tuberculosis	100	PCR konwencjonalny
K342	Identifications of members of Mycobacterium tuberculosis complex (genotyping)	20	PCR konwencjonalny
K352	Mycobacterium tuberculosis genotype beijing	100	PCR konwencjonalny
K228A	Mycobacterium ulcerans (Burili) - single check	100	PCR konwencjonalny
K228B	Mycobacterium ulcerans (Burili) - double check	100	PCR konwencjonalny
K008	Mycoplasma agalactiae	100	PCR konwencjonalny
K118	Mycoplasma alkalescens	100	PCR konwencjonalny
K048	Mycoplasma bovigenitalium	100	PCR konwencjonalny
K119	Mycoplasma bovirhinis	100	PCR konwencjonalny
K002	Mycoplasma bovis	100	PCR konwencjonalny
K156	Mycoplasma conjunctivae	100	PCR konwencjonalny
K041	Mycoplasma felis	100	PCR konwencjonalny
K006	Mycoplasma gallisepticum	100	PCR konwencjonalny
K012	Mycoplasma genitalium <b>CE</b>	100	PCR konwencjonalny
K001	Mycoplasma genus in cell culture	100	PCR konwencjonalny
K040	Mycoplasma hominis	100	PCR konwencjonalny
K010	Mycoplasma hyopneumoniae	100	PCR konwencjonalny
K009	Mycoplasma hyorhinis	100	PCR konwencjonalny
K004	Mycoplasma iowae	100	PCR konwencjonalny
K005	Mycoplasma meleagridis	100	PCR konwencjonalny
K003	Mycoplasma mycoidis	100	PCR konwencjonalny
K766	Mycoplasma mycoides cluster	100	PCR konwencjonalny
K767	Mycoplasma mycoides & agalactiae multi	100	PCR konwencjonalny
K011	Mycoplasma pneumoniae <b>CE</b>	100	PCR konwencjonalny
K007	Mycoplasma synoviae	100	PCR konwencjonalny
K406	Neisseria gonorrhoeae	100	PCR konwencjonalny
K116	Neospira caninum	100	PCR konwencjonalny
K751	Pasteurella multocida	100	PCR konwencjonalny
K752	Pasteurella multocida (Toxigenic)	100	PCR konwencjonalny
K081	Renibacterium salmoninarum	100	PCR konwencjonalny
K713	Rickettsia rickettsii	100	PCR konwencjonalny
K732A	Salmonella sp. (100 reakcji)	100	PCR konwencjonalny
K732B	Salmonella sp. (1000 reakcji)	1000	PCR konwencjonalny
K154	Salmonella enteritidis	100	PCR konwencjonalny
K157	Salmonella typhimurium	100	PCR konwencjonalny
K741	Shigella (Shigellas dysenteriae)	100	PCR konwencjonalny
K791	Staphylococcus aureus	100	PCR konwencjonalny
K790	Staphylococcus genus	100	PCR konwencjonalny
K176	Streptococcus genus	100	PCR konwencjonalny
K178	Streptococcus agalactiae ( <b>Group B Streptococcus</b> )	100	PCR konwencjonalny
K070	Taylorella equigenitalis	100	PCR konwencjonalny
K023	Toxoplasma gondii	100	PCR konwencjonalny
K098	Treponema pallidum	100	PCR konwencjonalny
K068	Ureaplasma urealyticum ready to use PCR kit <b>CE</b>	100	PCR konwencjonalny
K708	Yersinia enterocolitica	100	PCR konwencjonalny
K206	Yersinia ruckeri	100	PCR konwencjonalny
K243	Enterobacter sakazakii without positive control	100	PCR konwencjonalny
K245	E. coli strain of recent outbreak (O104:H4)	100	PCR konwencjonalny
K246	Unknown bacteria in samples (including 3 genesequencing)	100	PCR konwencjonalny
K247	Multilocus sequence typing of Borrelia burgdorferi	20	PCR konwencjonalny
K248	Genotyping of neisseria meningitidis	100	PCR konwencjonalny
K291	Bartonella genus	100	PCR konwencjonalny

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
<b>Grzyby</b>			
Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K072	Aspergillus fumigatus (incl. 2 genesequencings)	100	PCR konwencjonalny
K043	Candida albicans	100	PCR konwencjonalny
K108	Candida albicans + Aspergillus fumigatus	100	PCR konwencjonalny
K106	Candida albicans + Aspergillus fumigatus + Fusarium	100	PCR konwencjonalny
K107	Fusarium	100	PCR konwencjonalny
K727	Pneumocystis carinii	100	PCR konwencjonalny
K268	Multiplex PCR for detection of different Candida strains: C. albicans, C. glabrata, C. tropicalis, C. dubliniensis	100	PCR konwencjonalny
K269	Candida tropicalis	100	PCR konwencjonalny
K270	Candida glabrata	100	PCR konwencjonalny
K271	Candida dubliniensis	100	PCR konwencjonalny

## Wirusy DNA

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K115	Avian Infectious Laryngotracheitis (ILT)	100	PCR konwencjonalny
K074	Avian Polyoma virus (APV) for parrots & birds	100	PCR konwencjonalny
K124	Avian Polyoma Virus and feather disease: MULTIPLEX SINGLE PCR	100	PCR konwencjonalny
K114	Bovine Herpes Virus (BHV-1)	100	PCR konwencjonalny
K169	Canine Adeno Virus 1 (CAV-1)	100	PCR konwencjonalny
K150	Canine Adeno Virus 2 (CAV-2)	100	PCR konwencjonalny
K093	Canine Herpes Virus	100	PCR konwencjonalny
K151	Canine Parvovirus (CPV)	100	PCR konwencjonalny
K132	Chicken Anaemia Virus	100	PCR konwencjonalny
K103	Cytomegalo virus (CMV)	100	PCR konwencjonalny
K066	Duck Virus Enteritis (DVE)	100	PCR konwencjonalny
K742	Epstein-Barr Virus	100	PCR konwencjonalny
K092	Equine Herpes Virus 1+4 (Multiplex Single PCR)	100	PCR konwencjonalny
K096	Feline Herpes Virus (FHV)	100	PCR konwencjonalny
K172	Feline Leukemia Virus (FeLV)	100	PCR konwencjonalny
K173	Feline Panleukopenia Virus	100	PCR konwencjonalny
K120	Fowl Pox (Poultry)	100	PCR konwencjonalny
K094	HBV with Genotyping A, B, C, D, E, F, G	100	PCR konwencjonalny
K095	HBV without Genotyping	100	PCR konwencjonalny
K091	Herpes simplex Virus 1+2 (Multiplex Single PCR)	100	PCR konwencjonalny
K706	Human Adeno Virus	100	PCR konwencjonalny
K091B	Human Herpes virus (1-5)	100	PCR konwencjonalny
K754	Human Herpes virus (1-8), 100	100	PCR konwencjonalny
K302	Human Papilloma Virus Genotyping	100	PCR konwencjonalny
K795	Human Papilloma Virus (HPV Common / double check)	100	PCR konwencjonalny
K796	Human Papilloma Virus (HPV-2)	100	PCR konwencjonalny
K797	Human Papilloma Virus (HPV-4)	100	PCR konwencjonalny
K175	Human Papilloma Virus (HPV-6) low risk profile	100	PCR konwencjonalny
K204	Human Papilloma Virus (HPV-6/11) low risk profile	100	PCR konwencjonalny
K798	Human Papilloma Virus (HPV-7)	100	PCR konwencjonalny
K202	Human Papilloma Virus (HPV-11) low risk profile	100	PCR konwencjonalny
K799	Human Papilloma Virus (HPV-16) (High risk profile)	100	PCR konwencjonalny
K707	Human Papilloma Virus (HPV-16 / 18) (High risk profile)	100	PCR konwencjonalny
K800	Human Papilloma Virus (HPV-18)	100	PCR konwencjonalny
K801	Human Papilloma Virus (HPV-31) (High risk profile)	100	PCR konwencjonalny
K802	Human Papilloma Virus (HPV-33) (High risk profile)	100	PCR konwencjonalny
K152	Human Papilloma Virus (HPV-35) (High risk profile)	100	PCR konwencjonalny
K160	Human Papilloma Virus HPV-39 (High risk profile)	100	PCR konwencjonalny
K153	Human Papilloma Virus HPV-42 (Low risk profile)	100	PCR konwencjonalny
K209	Human Papilloma Virus HPV-43 (Low risk profile)	100	PCR konwencjonalny
K207	Human Papilloma Virus HPV-44 (Low risk profile)	100	PCR konwencjonalny
K161	Human Papilloma Virus HPV-45 (High risk profile)	100	PCR konwencjonalny
K162	Human Papilloma Virus HPV-51 (High risk profile)	100	PCR konwencjonalny
K163	Human Papilloma Virus HPV-56 (High risk profile)	100	PCR konwencjonalny
K164	Human Papilloma Virus HPV-58 (High risk profile)	100	PCR konwencjonalny
K165	Human Papilloma Virus HPV-59 (High risk profile)	100	PCR konwencjonalny

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K166	Human Papilloma Virus HPV-66 (High risk profile)	100	PCR konwencjonalny
K167	Human Papilloma Virus HPV-68 (High risk profile)	100	PCR konwencjonalny
K749	Human Polyoma Virus	100	PCR konwencjonalny
K123	Koi Herpes Virus (KHV)	100	PCR konwencjonalny
K345	Lumpy-skin disease virus	100	PCR konwencjonalny
K125	Marek's disease (MDV)	100	PCR konwencjonalny
K168	Pigeon Circovirus	100	PCR konwencjonalny
K711	Porcine Circovirus 2	100	PCR konwencjonalny
K134	Porcine Parvovirus	100	PCR konwencjonalny
K073	Pisticane Beak and Feather disease virus (Pbfd for parrots & birds)	100	PCR konwencjonalny
K135	Pachecovirus (Pacheco's Disease)	100	PCR konwencjonalny
K104	Varicella-Zoster-Virus	100	PCR konwencjonalny
K244	White Spot Virus without positiv control	100	PCR konwencjonalny
K263	Bovine Papilloma virus (Common) double check (it can detect different strains of the BPV viruses in the sample)	100	PCR konwencjonalny
K264	Bovine Papilloma virus (1 and 2) double check (It can be used on bovine and equine samples)	100	PCR konwencjonalny
K265	Ovine Herpes Virus-2	100	PCR konwencjonalny
K266	Herpes Virus (Common) (It can detect different kinds of herpes viruses of animal as well as human origin, it can be used to detect unknown strains of herpes viruses)	100	PCR konwencjonalny

## Pasożyty krwi

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K097	Anaplasma phagocytophilum	100	PCR konwencjonalny
K715	Babesia bigemina	100	PCR konwencjonalny
K078	Babesia bovis	100	PCR konwencjonalny
K719	Babesia caballi	100	PCR konwencjonalny
K720	Babesia equi	100	PCR konwencjonalny
K793	Babesia genus	100	PCR konwencjonalny
K022	Babesia gibsoni	100	PCR konwencjonalny
K201	Plasmodium falciparum <b>CE</b>	100	PCR konwencjonalny
K405	Plasmodium multiplex+ Plasmodium vivax & Plasmodium falciparum	100	PCR konwencjonalny
K404	Plasmodium vivax <b>CE</b>	100	PCR konwencjonalny
K750	Theileria annulata (without positive control)	100	PCR konwencjonalny
K753	Theileria genus (without positive control)	100	PCR konwencjonalny
K261	Trypanosoma evansi without positive control	100	PCR konwencjonalny
K262	Trypanosoma without positive control	100	PCR konwencjonalny

## Testy gatunkowe PCR

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K019	Identification of Prothrombin and Factor V Multiplex <b>CE</b>	100	PCR konwencjonalny
K020	DNA Birdsexing	100	PCR konwencjonalny
K082	DNA Birdsexing (crane)	100	PCR konwencjonalny
K083	DNA Birdsexing (falcon)	100	PCR konwencjonalny
K171	Ostrich Sexing	100	PCR konwencjonalny
K024	Identification of species-specific DNA (bovine)	100	PCR konwencjonalny
K027	Identification of species-specific DNA (buffalo)	100	PCR konwencjonalny
K035	Identification of species-specific DNA (buffalo&cow)	100	PCR konwencjonalny
K705	Identification of species-specific DNA (camels)	100	PCR konwencjonalny
K704	Identification of canine-specific DNA (dogs)	100	PCR konwencjonalny
K703	Identification of species-specific DNA (cats) (including 1 genesequencing)	100	PCR konwencjonalny
K028	Identification of species-specific DNA (chicken)	100	PCR konwencjonalny
K030	Identification of species-specific DNA (fish)	100	PCR konwencjonalny
K025	Human specific DNA <b>CE</b>	100	PCR konwencjonalny
K603	Identification of species-specific DNA (horses) (including 1 genesequencing)	100	PCR konwencjonalny
K026	Identification of species-specific DNA (ovine)	100	PCR konwencjonalny
K029	Identification of species-specific DNA (porcine)	100	PCR konwencjonalny
K079	Identification of turkey specific DNA	100	PCR konwencjonalny
K770	Identification of maize DNA	100	PCR konwencjonalny
K771	Identification of soybean DNA	100	PCR konwencjonalny
K198	DNA Birdsexing verification test	100	PCR konwencjonalny

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
<b>Markery nowotworowe</b>			
Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K775	HER2	100	PCR konwencjonalny
K051	Human Carcino embryonic (CEA)	100	PCR konwencjonalny
K050	Human Cytokeratin 19 (K19)	100	PCR konwencjonalny
K763	Human Cytokeratin 20 (K20)	100	PCR konwencjonalny
K761A	human $\beta$ -Actin (internal control)	100	PCR konwencjonalny
K761B	human $\beta$ -Actin (internal control): to be bought with any other tumor-marker kit.	100	PCR konwencjonalny
K776	Mammaglobin	100	PCR konwencjonalny
K056	Mammaglobin 1 (human)	100	PCR konwencjonalny
K058	Mammaglobin 1&2 (human)	100	PCR konwencjonalny
K057	Mammaglobin 2 (human)	100	PCR konwencjonalny
K052	MART-1/MELAN-A (human)	100	PCR konwencjonalny
K054	MASPIN (human)	100	PCR konwencjonalny
K053	MUC-1 (human)	100	PCR konwencjonalny
K055	P53 (human) under development	100	PCR konwencjonalny
K774	Parathyroid hormone	100	PCR konwencjonalny

### Ludzkie geny porządkowe (HOUSEKEEPING GENES), cytokiny i inne

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K761A	human $\beta$ -Actin (internal control)	100	PCR konwencjonalny
K084	IL-1 Human	100	PCR konwencjonalny
K085	IL-2 Human	100	PCR konwencjonalny
K086	IL-3 Human	100	PCR konwencjonalny
K087	IL-4 Human	100	PCR konwencjonalny
K088	IL-5 Human	100	PCR konwencjonalny
K089	IL-6 Human	100	PCR konwencjonalny
K158	Human Interleukin IL-8	100	PCR konwencjonalny
K090	IFN Human	100	PCR konwencjonalny
K099	TNF Human	100	PCR konwencjonalny
K126	Ready to use PCR kit for 3 cytokine targets like IFN, IL-2 and TNF	100	PCR konwencjonalny

### GMO

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K304	Ready to use PCR kit (GM Soybean: detecting EPSPS)	100	PCR konwencjonalny
K305	Ready to use PCR kit (GM Soybean: detecting P35S)	100	PCR konwencjonalny
K306	Ready to use PCR kit (GM Soybean: detecting NOS)	100	PCR konwencjonalny
K771	Soybean specific (internal control) DNA	100	PCR konwencjonalny
K308	Ready to use PCR kit (GM Maize: detecting bt176)	100	PCR konwencjonalny
K309	Ready to use PCR kit (GM Maize: detecting bt11)	100	PCR konwencjonalny
K310	Ready to use PCR kit (GM Maize: detecting Mon 810)	100	PCR konwencjonalny
K311	Ready to use PCR kit (GM Maize: detecting T14/T25)	100	PCR konwencjonalny

### Wirusy RNA

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K333A	Fluhunter: Avian Influenza H5 (one step)	100	PCR konwencjonalny
K332A	Fluhunter: Avian Influenza H7 (one step)	100	PCR konwencjonalny
K331A	Fluhunter: Avian Influenza virus (H9) (one step)	100	PCR konwencjonalny
K177A	Fluhunter: Avian Influenza virus H5, H7	100	PCR konwencjonalny
K127A	Fluhunter: Avian Influenza virus H5, N1, H7 and H9	100	PCR konwencjonalny
K127B	Fluhunter: Avian Influenza virus H5, H7, H9 (incl. 15 genesequencings)	100	PCR konwencjonalny
K122D	Influenza virus (H3N2)	100	PCR konwencjonalny
K413	Influenza virus (N1)	100	PCR konwencjonalny
K769	Avian Influenza virus (H9) (incl. 2 genesequencings)	100	PCR konwencjonalny
K122A	Avian Influenza virus (H9, H5, N1)	100	PCR konwencjonalny
K122B	Avian Influenza virus (H9, H5, N1) (incl. 2 sequencings)	100	PCR konwencjonalny
K122C	Avian Influenza virus (H9, H5, N1) (incl. 15 genesequencings)	100	PCR konwencjonalny
K123B	Ready to use avian influenza virus (H5N1): human only (incl. 2 free sequencings) DUPLICATE PCR DOUBLE CHECK	100	PCR konwencjonalny
K199	Avian Reo Virus	100	PCR konwencjonalny
K111	Bluetongue Virus (BTV)	100	PCR konwencjonalny



Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K174	Bovine Leukemia Virus (pro DNA)	100	PCR konwencjonalny
K131	Bovine Parainfluenza Virus Type 3 (BPIV3)	100	PCR konwencjonalny
K064	Bovine respiratory syncytial virus	100	PCR konwencjonalny
K059	Bovine viral diarrhoea virus (BVDV)	100	PCR konwencjonalny
K764	Bovine viral diarrhoea virus 1 and 2 (Genotyping)	100	PCR konwencjonalny
K031	Canine distemper Virus	100	PCR konwencjonalny
K224	Chikungunya Virus	100	PCR konwencjonalny
K735A	Classical swine fever virus (CSFV) <b>DOUBLE CHECK Pestivirus (CSFV, BVDV, BDV) + Classic swine fever virus</b>	100	PCR konwencjonalny
K735B	Classical swine fever virus (CSFV) <b>DOUBLE CHECK + Pestivirus (CSFV, BVDV, BDV) + Classic swine fever virus + 2 genesequencing</b>	100	PCR konwencjonalny
K061	Coxsackie virus (Enterovirus Kit K748A) (incl. 5 genesequencings)	100	PCR konwencjonalny
K101A	Dengue Fever	100	PCR konwencjonalny
K101B	Dengue Fever (1-4)	100	PCR konwencjonalny
K101C	Dengue Fever (1-4) <b>(incl. 15 genesequencings)</b>	100	PCR konwencjonalny
K347	Detection of 15 H Subtypes of avian influenza viruses (H1, H2, H3, H4, H5, H6, H7, H8, H9, H10, H11, H12, H13, H14, H15)	100	PCR konwencjonalny
K348	Detection of 9 N subtypes of avian influenza virus (N1 to N9)	100	PCR konwencjonalny
K349	Detection of 15 H subtypes and 9 N subtypes of avian influenza virus	100	PCR konwencjonalny
K350	Detection of equine influenza virus (H3N8)	100	PCR konwencjonalny
K351	Detection of equine influenza virus (H7)	100	PCR konwencjonalny
K748A	Enterovirus	100	PCR konwencjonalny
K748B	Enterovirus <b>(incl. 15 genesequencings)</b>	100	PCR konwencjonalny
K803	Feline Calicivirus (FCV)	100	PCR konwencjonalny
K200	FIP (Feline infectious peritonitis virus)	100	PCR konwencjonalny
K729	Foot-and-mouth-disease (FMD)	100	PCR konwencjonalny
K149	Foot-and-mouth-disease (FMD) <b>genotyping: sat, O, A, C</b>	100	PCR konwencjonalny
K223	Foot-and-mouth-disease (FMD) triple check	100	PCR konwencjonalny
K225	Hanta virus	100	PCR konwencjonalny
K037	Hepatitis-C-Virus (HCV) <b>Single check + nested</b>	100	PCR konwencjonalny
K747A	Hepatitis-C-Virus (HCV) <b>Double check</b>	100	PCR konwencjonalny
K747B	Hepatitis-C-Virus (HCV) <b>Double check + 15 genesequencings</b>	100	PCR konwencjonalny
K757	Hepatitis-C-Virus (HCV) <b>Genotyping</b>	100	PCR konwencjonalny
K357	HIV-1	100	PCR konwencjonalny
K133	Human Picornavirus	100	PCR konwencjonalny
K710	Human respiratory syncytial virus (RSV) - A & B	100	PCR konwencjonalny
K113	Infectious Bronchitis virus (IBV)	100	PCR konwencjonalny
K121	Infectious Bursal disease (IBDV) Gumboro disease	100	PCR konwencjonalny
K712	Influenza Virus (H1N1): <a href="#">to differentiate between seasonal H1N1 and recently outbreak human H1N1 of swine origin</a>	100	PCR konwencjonalny
K736	H1N1 of swine origin of recent outbreak (single check) This kit is in position to detect the H1N1 of swine origin of recent outbreak in samples. One can see clear beautiful bands in the gel agarose. This assay detect only H1N1 strains and there should be no cross reactions with H3N2, H5N1; H5N3, H7N7 strains and other strains. This is not available in literature. This is Genekam's own development.	100	PCR konwencjonalny
K746	H1N1 of swine origin circulating in swine <b>(single check) This assay should be used to detect H1N1 of swine origin in the samples of animals like pigs. This assay cannot detect recently outbreak H1N1 strain (so called Novel H1N1 of swine origin).</b>	100	PCR konwencjonalny
K794	H1N1 of human origin <b>(single check) This assay can detect H1N1 of human origin (also known as seasonal H1N1 or novel H1N1 of human origin) in the cell cultures, nasal or other samples. This does not detect the recently outbreak H1N1 virus.</b>	100	PCR konwencjonalny
K745	<b>Fluhunter 3X: Ready to use PCR kit to detect and genotype three different kinds of H1N1 of swine origin, seasonal H1N1 or Novel virus of human origin and H1N1 virus of swine origin). This kit is for reference laboratories, which want to know exactly, what kind of viruses, they have isolated as they may need to type the viruses correctly. This is reason that this assay is called Fluhunter 3X. This assay can type 3 different H1N1 strains i.e. recently outbreak swineflu strain, seasonal strain and strain circulating in pigs. This can be also used on different kind of samples like cell culture, nasal swabs, nasopharyngeal swabs , tissue etc.</b>	100	PCR konwencjonalny

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K414	H1N1 of swine origin of recent outbreak ( <b>double check</b> ) <b>This assay may be of help to type of the virus in the remote laboratories as this checks the virus twice in the samples. A remote laboratory will be in position to reconfirm the results, rather creating confusing through the wrong results in the public.</b>	100	PCR konwencjonalny
K415	H1N1 of swine origin of recent outbreak ( <b>triple check</b> ) <b>This assay can be of help to type of the virus 3 times from 3 different parts at district level or town laboratories and give reliable results.</b>	100	PCR konwencjonalny
K416	H1N1 of human origin and reconfirming the N1 part of H1: This assay can be used to detect the H1N1 strain of recent outbreak swine flu virus and reconfirming the N1 part of this virus. This is two in one assay. This assay is Genekam's own development.	100	PCR konwencjonalny
K203A	Influenza A virus (one step)	100	PCR konwencjonalny
K203B	Influenza A virus ( <b>incl. 2 genesequencings</b> )	100	PCR konwencjonalny
K400	Influenza B virus	100	PCR konwencjonalny
K335	Influenza H1N1 drug resistance test (Neuraminidase inhibitor / Oseltamivir)	100	PCR konwencjonalny
K303	Influenza H7	100	PCR konwencjonalny
K102	Japanese Encephalitis Virus (JEV)	100	PCR konwencjonalny
K804	Measles virus (MV)	100	PCR konwencjonalny
K734A	Mosquito borne flaviviruses (Universal solution)	100	PCR konwencjonalny
K734B	Mosquito borne flaviviruses (Universal solution) <b>+10 genesequencings</b>	100	PCR konwencjonalny
K734C	Mosquito borne flaviviruses (Universal solution) <b>+30 genesequencings</b>	100	PCR konwencjonalny
K734D	Mosquito borne flaviviruses (Universal solution) <b>+70 genesequencings</b>	100	PCR konwencjonalny
K230	Fluhunter: Genotyping of Influenza Viruses H3, H4, H8, H9, H12, H14	100	PCR konwencjonalny
K231	Fluhunter: Genotyping of Influenza Viruses H1, H2, H5, H6, H12	100	PCR konwencjonalny
K232	Fluhunter: Genotyping of Influenza Viruses H7, H10, H15	100	PCR konwencjonalny
K233	Fluhunter: Genotyping of Influenza Viruses H9, H11, H13, H16	100	PCR konwencjonalny
K234	Fluhunter: Genotyping of all Influenza Viruses H1, H2, H3, H4, H5, H6, H7, H8, H9, H10, H11, H12, H13, H14, H15, H16	100	PCR konwencjonalny
K755	Mumps	100	PCR konwencjonalny
K049	Newcastle Disease (NDV) poultry	100	PCR konwencjonalny
K229	Pestes des petit ruminants (PPR)	100	PCR konwencjonalny
K062A	Parainfluenza virus 1	100	PCR konwencjonalny
K062B	Parainfluenza virus 2	100	PCR konwencjonalny
K062C	Parainfluenza virus 3	100	PCR konwencjonalny
K062	Parainfluenza virus 1,2,3	100	PCR konwencjonalny
K039	Polio Virus (human)	100	PCR konwencjonalny
K042	PRRSV (porcine reproductive and respiratory syndrome virus)	100	PCR konwencjonalny
K077A	Rabies Virus	100	PCR konwencjonalny
K077B	Rabies Virus ( <b>incl. 5 genesequencings</b> )	100	PCR konwencjonalny
K060	Rotavirus	100	PCR konwencjonalny
K838	Rubella Virus (human)	100	PCR konwencjonalny
K249	Sandfly fever sicilian virus without positive control	100	PCR konwencjonalny
K034	Tick-borne encephalitis (TBE) (human)	100	PCR konwencjonalny
K334A	Universal Fluhunter 1: Universal PCR kit for Matrix gene (M-gene) decoding and detection of all Influenza viruses + genesequencing chemicals included	100	PCR konwencjonalny
K334B	Universal Fluhunter 1: Universal PCR kit for Matrix gene (M-gene) of all Influenza viruses + 10 genesequencings	100	PCR konwencjonalny
K336	Universal Fluhunter 2: Universal PCR kit for Hemagglutinin gene (HA-gene) decoding and detection of influenza viruses + 10 genesequencings	100	PCR konwencjonalny
K344	Viral hemorrhagic septicemia virus (VHSV)	100	PCR konwencjonalny
K410A	West Nile Virus (WNV)	100	PCR konwencjonalny
K410B	West Nile Virus (WNV) ( <b>incl. 2 genesequencings</b> )	100	PCR konwencjonalny
K412	Yellow fever (YF)	100	PCR konwencjonalny
K412B	Yellow Fever (YF) (incl. 10 genesequencings)	100	PCR konwencjonalny
K412C	Yellow Fever (YF) (incl. 30 genesequencings)	100	PCR konwencjonalny
K267	Arthropod-Borne Universal Flavivirus kit (It detects Dengue virus, West Nile virus, JEV, TEBV, Yellow fever, St. Luis Encephalitis Virus and other flaviviruses of arthropod like Mosquitoes and ticks origin)	100	PCR konwencjonalny
K313	Fluhunter: Ready to use PCR kit for H3N2 (Iowa strain)	100	PCR konwencjonalny

## Wirusy RNA - Zestawy bez kontroli pozytywnej

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
---------------	----------------	----------------	----------------

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K723	Crimean-Congo haemorrhagic virus (without positive control + free genesequencing)	100	PCR konwencjonalny
K728	Ebola or Marburg virus (without positive control + free genesequencing)	100	PCR konwencjonalny
K722	Lassa virus (without positive control + free genesequencing)	100	PCR konwencjonalny
K724	Rift Valley fever (without positive control + free genesequencing)	100	PCR konwencjonalny
K730	Rinderpest (without positive control + free genesequencing)	100	PCR konwencjonalny
K721	SARS (without positive control + free genesequencing)	100	PCR konwencjonalny
K300	Schmallenberg virus triple check (without positive control + free genesequencing)	60	PCR konwencjonalny
K301	Schmallenberg virus triple check (without positive control + free genesequencing)	120	PCR konwencjonalny

## Detekcja zagrożeń biologicznych

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
BIO007	Anthrax	100	PCR konwencjonalny
BIO006	Coxiella burnetii	100	PCR konwencjonalny
BIO005	Foot and mouth disease	100	PCR konwencjonalny
BIO001	Francisella tularensis	100	PCR konwencjonalny
BIO002	Francisella tularensis and Francisella like	100	PCR konwencjonalny
BIO004	Rinderpest	100	PCR konwencjonalny
BIO003	Small pox	100	PCR konwencjonalny

## Zestawy edukacyjne

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
EDU 01	Detection of human DNA	100	PCR konwencjonalny
EDU 02	Detection of genetic modified organisms (GMO)	100	PCR konwencjonalny
EDU 03	Detection of pathogenic bacteria (Salmonella)	100	PCR konwencjonalny
EDU 04	Detection of pathogenic viruses (Epstein-Barr Virus)	100	PCR konwencjonalny
EDU 05	Detection of parasites (Plasmodium)	100	PCR konwencjonalny
EDU 06	Detection of biodefence microorganisms (Coxiella burnetii) RealTime PCR	100	PCR konwencjonalny
EDU 07	Detection of tick-borne pathogen	100	PCR konwencjonalny

## Patogeny nazębne

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K210	Actinobacillus actinomycetemcomitans	100	PCR konwencjonalny
K219	Tannerella forsythia (formerly Bacteroides forsythus)	100	PCR konwencjonalny
K211	Porphyromonas gingivalis	100	PCR konwencjonalny
K212	Prevotella intermedia	100	PCR konwencjonalny
K213	Prevotella nigrescens	100	PCR konwencjonalny
K214	Streptococcus mitis	100	PCR konwencjonalny
K215	Streptococcus sanguis	100	PCR konwencjonalny
K217	Treponema denticola	100	PCR konwencjonalny

## Molekularne mechanizmy antybiotykooporności

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K109	MDR Mycobacterium tuberculosis (Rifampin)	100	PCR konwencjonalny
K110	MDR Mycobacterium tuberculosis (Isoniazid)	100	PCR konwencjonalny
K112	MDR Mycobacterium tuberculosis (Rifampin and Isoniazid)	100	PCR konwencjonalny
K100	MDR Mycobacterium tuberculosis (Isoniazid) double check	100	PCR konwencjonalny
K117	MDR Mycobacterium tuberculosis (Ethambutol)	100	PCR konwencjonalny
K044	MDR Mycobacterium tuberculosis (Streptomycin)	100	PCR konwencjonalny
K045	MDR Mycobacterium tuberculosis (Pyrazinamide)	100	PCR konwencjonalny
K075	MDR Mycobacterium tuberculosis (Levofloxacin)	100	PCR konwencjonalny
K080A	MRSA Methicillin-resistant Staphylococcus aureus with internal control	100	PCR konwencjonalny
K080B	MRSA with two internal controls: Staphylococcus and Staphylococcus aureus	100	PCR konwencjonalny

## Zestawy różnicujące - MULTIPLEX PCR

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K737	Chlamydia pneumoniae + Chlamydia trachomatis	100	PCR konwencjonalny
K743	Epstein-Barr Virus + Cytomegalovirus	100	PCR konwencjonalny
K738A	Mycoplasma synoviae + Mycoplasma gallisepticum	100	PCR konwencjonalny
K738B	Mycoplasma synoviae + Mycoplasma gallisepticum	100	PCR konwencjonalny
K739	Mycoplasma hypopneumoniae + Mycoplasma hyorhinis	100	PCR konwencjonalny



Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K767	Mycoplasma mycoides cluster & Mycoplasma agalactiae	100	PCR konwencjonalny

## Określanie genów HLA, HPA i grup krwi

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K179	Human Platelet Antigen (HPA) detection of alleles: 1a, 1b	100	PCR konwencjonalny
K105	Human Platelet Antigen (HPA) detection of alleles: 2a, 2b	100	PCR konwencjonalny
K180	Human Platelet Antigen (HPA) detection of alleles: 3a, 3b	100	PCR konwencjonalny
K181	Human Platelet Antigen (HPA) detection of alleles: 4a, 4b	100	PCR konwencjonalny
K182	Human Platelet Antigen (HPA) detection of alleles: 5a, 5b	100	PCR konwencjonalny
K183	Human Platelet Antigen (HPA) detection of alleles:(1a, 1b, 2a, 2b, 3a, 3b, 4a, 4b, 5a, 5b)	100	PCR konwencjonalny
K773	ABO Genotyping, Human Blood group detection	100	PCR konwencjonalny

## Alergeny spożywcze

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K770	Identification of maize DNA	100	PCR konwencjonalny
K771	Identification of Soybean DNA	100	PCR konwencjonalny
K128	Kiwi	100	PCR konwencjonalny
K129	Pistachio	100	PCR konwencjonalny
K130	Rapeseel	100	PCR konwencjonalny

## Toksyny bakteryjne

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K137	E. coli Verotoxin 1 (VT1)	100	PCR konwencjonalny
K138	E. coli Verotoxin 2 (VT2)	100	PCR konwencjonalny
K139	E. coli Verotoxin 2e (VT2e)	100	PCR konwencjonalny
K140	E. coli attaching and effacing mechanisms (eaeA)	100	PCR konwencjonalny
K141	E. coli cytotoxic necrotizing factors 1 (CNF1)	100	PCR konwencjonalny
K142	E. coli cytotoxic necrotizing factors 2 (CNF2)	100	PCR konwencjonalny
K143	E. coli heat-labile toxin 1 (LT1)	100	PCR konwencjonalny
K144	E. coli heat-stable toxin 1 (ST1)	100	PCR konwencjonalny
K145	E. coli heat-stable toxin 2 (STII)	100	PCR konwencjonalny
K146	E. coli enteroinvasive mechanisms (Einv)	100	PCR konwencjonalny
K147	E. coli enteroinvasive mechanisms (Einv)	100	PCR konwencjonalny
K148	E. coli enteroaggregative mechanisms (Eagg)	100	PCR konwencjonalny

## Mini zestawy (PCR konwencjonalny)

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
MK169	Canine Adeno Virus 1 (CAV-1)	50	PCR konwencjonalny
MK014	Chlamydia trachomatis	50	PCR konwencjonalny
MK742	Epstein-Barr Virus	50	PCR konwencjonalny
MK792	Escherichia coli double check	50	PCR konwencjonalny
MK046	Helicobacter pylori	50	PCR konwencjonalny
MK757	Hepatitis-C-Virus (HCV) genotyping	50	PCR konwencjonalny
MK203	Influenza virus A	50	PCR konwencjonalny
MK123	Koi Herpes Virus (KHV)	50	PCR konwencjonalny
MK021	Leishmania donovani	50	PCR konwencjonalny
MK731	Mycobacterium avium (subsp. paratuberculosis)	50	PCR konwencjonalny
MK001	Mycoplasma genus	50	PCR konwencjonalny
MK040	Mycoplasma hominis	50	PCR konwencjonalny
MK010	Mycoplasma hyopneumoniae	50	PCR konwencjonalny
MK752	Pasteurella multocida (Toxigenic)	50	PCR konwencjonalny
MK234	Genotyping of Influenza Viruses H1, H3, H4, H5, H6, H7, H8, H9, H10, H11, H12, H13, H	50	PCR konwencjonalny

## Gotowe zestawy PCR czasu rzeczywistego

### Gotowe zestawy PCR REAL TIME

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
FR054	Anaplasma phagocytophilum	100	REAL TIME PCR
FR053	Aspergillus fumigatus	100	REAL TIME PCR
FR026	Avian infectious laryngotracheitis	100	REAL TIME PCR

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
FR006	Avian Influenza virus (H5N1)	100	REAL TIME PCR
FR022	Avian Influenza virus (H7)	100	REAL TIME PCR
FR055	Avian Influenza virus (H9)	100	REAL TIME PCR
FR029	Avian Influenza virus (H5N1) - One Step	100	REAL TIME PCR
FR093	Babesia bigemina	100	REAL TIME PCR
FR094	Babesia bovis	100	REAL TIME PCR
FR056	Bacillus anthracis	100	REAL TIME PCR
FR035	Blue tongue virus	100	REAL TIME PCR
FR004	Bordetella pertussis	100	REAL TIME PCR
FR010	Borrelia Burgdorferi	100	REAL TIME PCR
FR065	Bovine DNA	100	REAL TIME PCR
FR092	Bovine ephemeral fever	100	REAL TIME PCR
FR045	Bovine Herpes Virus 1 (BHV-1)	100	REAL TIME PCR
FR072	Bovine Respiratory syncytial virus	100	REAL TIME PCR
FR046	Bovine viral diarrhoea virus (BVDV)	100	REAL TIME PCR
FR081	Brucella spp.	100	REAL TIME PCR
FR049	Campylobacter jejuni	100	REAL TIME PCR
FR052	Candida albicans	100	REAL TIME PCR
FR080	Chlamydia spp.	100	REAL TIME PCR
FR003	Chlamydia pneumoniae	100	REAL TIME PCR
FR040	Chlamydia trachomatis	100	REAL TIME PCR
FR064	Chicken DNA	100	REAL TIME PCR
FR073	Chikunguniya - without positive control	100	REAL TIME PCR
FR104	Classical swine fever virus	100	REAL TIME PCR
FR002	Coxiella burnetii	100	REAL TIME PCR
FR016	Cytomegalovirus	100	REAL TIME PCR
FR074	Dengue fever virus	100	REAL TIME PCR
FR037	Enterovirus	100	REAL TIME PCR
FR015	Epstein-Barr Virus	100	REAL TIME PCR
FR044	Feline Herpes Virus	100	REAL TIME PCR
FR047	Foot and mouth disease (FMD)	100	REAL TIME PCR
FR085	Glanders	100	REAL TIME PCR
FR017	Gram-negative bacteria	100	REAL TIME PCR
FR021	Gram-positive bacteria	100	REAL TIME PCR
FR062	Human Adeno Virus	100	REAL TIME PCR
FR007	Human hepatitis B virus	100	REAL TIME PCR
FR031	Human hepatitis C virus	100	REAL TIME PCR
FR018	Human Herpes Simplex Virus 1	100	REAL TIME PCR
FR019	Human Herpes Simplex Virus 2	100	REAL TIME PCR
FR024	Human Herpes Simplex Virus 1 & 2 Multiplex	100	REAL TIME PCR
FR039	Human Papilloma virus	100	REAL TIME PCR
FR041	Human Papilloma Virus (HPV-16) (high risk profile)	100	REAL TIME PCR
FR042	Human Papilloma Virus (HPV-18) (high risk profile)	100	REAL TIME PCR
FR025	Human Polyoma virus under Development	100	REAL TIME PCR
FR061	Human respiratory syncytial virus	100	REAL TIME PCR
FR027	Infectious bronchitis virus (IBV)	100	REAL TIME PCR
FR078	Infectious Bursal disease (IBDV) - Gumboro disease	100	REAL TIME PCR
FR005	Influenza A virus	100	REAL TIME PCR
FR011	Influenza B Virus	100	REAL TIME PCR
FR058	Influenza virus H1	100	REAL TIME PCR
FR063	Influenza Virus (H1N1): <b>to differentiate between seasonal H1N1 and recently outbreak human H1N1 of swine origin</b>	100	REAL TIME PCR
FR059	Influenza virus H3	100	REAL TIME PCR
FR088	Influenza virus N1	100	REAL TIME PCR
FR087	Influenza virus N2	100	REAL TIME PCR
FR079	Pestes des petit ruminants (PPR)	100	REAL TIME PCR
FR060	<b>Realtime Fluhunter:</b> Influenza A (detecting H1N1, H3N2 incl. present strains of swineflu like strains from Mexico, New York, California, Regensburg and many others)	100	REAL TIME PCR
FR077	<b>Realtime Fluhunter:</b> swine flu H1N1 of recent outbreak. FR077 detects only swine flu H1N1 strain of recent outbreak, does not detect the strains of seasonal H1N1 strain, this also detects H1N2. This is Genekam's solution.	100	REAL TIME PCR
FR101W	Realtime Fluhunter: Influenza A	100	REAL TIME PCR
FR102W	Realtime Fluhunter: Swine Influenza A	100	REAL TIME PCR

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
FR103W	Realtime Fluhunter: Swine Flu Influenza (H1)	100	REAL TIME PCR
FR069	Rift Valley fever virus	100	REAL TIME PCR
FR082	Rota virus A	100	REAL TIME PCR
FR076	Toxoplasma gondii	100	REAL TIME PCR
FR057	Japanese Encephalitis Virus (JEV)	100	REAL TIME PCR
FR099	Koi Herpes Virus (KHV)	100	REAL TIME PCR
FR100	Koi Herpes Virus (KHV) internal control	100	REAL TIME PCR
FR001	Leptospira pathogenic	100	REAL TIME PCR
FR050	Listeria monocytogenes	100	REAL TIME PCR
FR084	Lumpy skin disease virus	100	REAL TIME PCR
FR023	Mammaglobin	100	REAL TIME PCR
FR048	mammal DNA (internal control)	100	REAL TIME PCR
FR028	Marek's disease	100	
FR033	Measles virus	100	REAL TIME PCR
FR008	mtDNA (human)	100	REAL TIME PCR
FR038	Mumps	100	REAL TIME PCR
FR014A	Mycobacterium avium sp. paratuberculosis	100	REAL TIME PCR
FR014B	Mycobacterium avium sp. paratuberculosis	1000	REAL TIME PCR
FR013A	Mycobacterium tuberculosis DOUBLE CHECK AND MULTIPLEX	100	REAL TIME PCR
FR013B	Mycobacterium tuberculosis DOUBLE CHECK AND MULTIPLEX	1000	REAL TIME PCR
FR012A	Mycobacterium tuberculosis SINGLE CHECK:	100	REAL TIME PCR
FR012B	Mycobacterium tuberculosis SINGLE CHECK	1000	REAL TIME PCR
FR067	Mycobacterium tuberculosis genotype beijing	100	REAL TIME PCR
FR068	differentiate between Mycobacterium tuberculosis genotype beijing and non beijing strains	100	REAL TIME PCR
FR030	Mycoplasma gallisepticum	100	REAL TIME PCR
FR009	nDNA (human)	100	REAL TIME PCR
FR083	Neospora caninum	100	REAL TIME PCR
FR032	Newcastle disease virus	100	REAL TIME PCR
FR097	Parainfluenza Virus 1	100	REAL TIME PCR
FR043	Plasmodium	100	REAL TIME PCR
FR036	Porcine reproductive and respiratory syndrome virus	100	REAL TIME PCR
FR051	Rabies virus	100	REAL TIME PCR
FR034	Salmonella sp.	100	REAL TIME PCR
FR098	Tick DNA	100	REAL TIME PCR
FR095	Tick-borne encephalitis (TBE)	100	REAL TIME PCR
FR096	Tick-borne encephalitis (TBE) + internal control for Tick DNA	100	REAL TIME PCR
FR020	Varicella Zoster Virus	100	REAL TIME PCR
FR070	West Nile virus without positive control	100	REAL TIME PCR
FR105	Actinobacillus actinomycetemcomitans	100	REAL TIME PCR
FR106	Mycoplasma hyopneumoniae	100	REAL TIME PCR
FR108	Rubella virus	100	REAL TIME PCR
FR109	Legionella pneumoniae	100	REAL TIME PCR
FR110	Clostridium perfringens serotype A	100	REAL TIME PCR
FR107	Clostridium perfringens serotype B	100	REAL TIME PCR
FR111	Clostridium perfringens serotype C	100	REAL TIME PCR
FR112	Clostridium perfringens serotype D	100	REAL TIME PCR
FR113	Clostridium perfringens serotype E	100	REAL TIME PCR
FR114	Clostridium perfringens toxin $\alpha$	100	REAL TIME PCR
FR115	Clostridium perfringens toxin $\beta$	100	REAL TIME PCR
FR116	Clostridium perfringens toxin $\epsilon$	100	REAL TIME PCR
FR117	Clostridium perfringens toxin $\iota$	100	REAL TIME PCR
FR118	Human DNA internal control	100	REAL TIME PCR
FR119	Mammal internal control for RNA based targets viruses	100	REAL TIME PCR
FR120	Francisella tularensis (under development)	100	REAL TIME PCR
FR121	Francisella tularensis double check (under development)	100	REAL TIME PCR
FR122	Giardia lamblia	100	REAL TIME PCR
FR123	Gram negative and positive bacteria	100	REAL TIME PCR
FR124	Neisseria meningitidis	100	REAL TIME PCR
FR125	Total bacterial load	100	REAL TIME PCR

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
MKFR 004	Bordetella pertusis	25	REAL TIME PCR
MKFR 003	Chlamydia pneumoniae	25	REAL TIME PCR
MKFR 007	Human hepatitis B virus	25	REAL TIME PCR
MKFR 001	Leptospira pathogenic	25	REAL TIME PCR
MKFR 014A	Mycobacterium avium sp. paratuberculosis	25	REAL TIME PCR

### Kontrola pozytywna dla PCR (DNA lub cDNA)

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
D0003	DNA positive control for Borrelia burgdorferi CE	100	kontrola pozytywna
D0004	Toxoplasma gondii	100	kontrola pozytywna
D0005	Mycoplasma gallisepticum	100	kontrola pozytywna
D0006	Mycoplasma bovis	100	kontrola pozytywna
D0007	DNA positive control for Leptospira CE	100	kontrola pozytywna
D0008	Helicobacter pylori	100	kontrola pozytywna
D0009	MRSA	100	kontrola pozytywna
D0010	Coxiella burnetii	100	kontrola pozytywna
D0011	Tick borne Encephalitis (TBE) virus (only RNA)	100	kontrola pozytywna
D0012	Rotavirus (only RNA)	100	kontrola pozytywna
D0013	Taylorella equigenitalis	100	kontrola pozytywna
D0015	Chlamydia trachomatis	100	kontrola pozytywna
D0016	Brucella melitensis	100	kontrola pozytywna
D0017	Brucella abortus	100	kontrola pozytywna
D0018	Cytomegalovirus	100	kontrola pozytywna
D0019	Acholeplasma laidlawii	100	kontrola pozytywna
D0020	DNA positive control for Ureaplasma urealyticum CE	100	kontrola pozytywna
D0021	Candida albicans	100	kontrola pozytywna
D0022	Bordetella pertussis	100	kontrola pozytywna
D0023	Borrelia garinii	100	kontrola pozytywna
D0024	Borrelia afzelii	100	kontrola pozytywna
D0025	Campylobacter fetus	100	kontrola pozytywna
D0026	Campylobacter jejuni	100	kontrola pozytywna
D0027	Epstein-Barr Virus	100	kontrola pozytywna
D0028	Legionella pneumoniae Serotype 1,2,3,4,5,6	100	kontrola pozytywna
D0029	Measles virus (only RNA)	100	kontrola pozytywna
D0030	Shigella (Shigella dysenteriae)	100	kontrola pozytywna
D0031	Rotavirus	100	kontrola pozytywna
D0032	Human adenovirus	100	kontrola pozytywna
D0033	Koi herpes virus	100	kontrola pozytywna
D0034	Chlamydia pneumoniae	100	kontrola pozytywna
D0035	DNA positive control for Mycoplasma genitalium CE	100	kontrola pozytywna
D0036	Mycoplasma felis	100	kontrola pozytywna
D0037	DNA positive control for Mycoplasma hominis CE	100	kontrola pozytywna
D0038	Mycoplasma hypopneumoniae	100	kontrola pozytywna
D0039	Mycoplasma iowae	100	kontrola pozytywna
D0040	Mycoplasma meleagridis	100	kontrola pozytywna
D0041	Mycoplasma mycoidis	100	kontrola pozytywna
D0042	Mycoplasma pneumoniae – positive PCR control <b>CE</b>	100	kontrola pozytywna
D0043	Mycoplasma synoviae	100	kontrola pozytywna
D0044	Influenza Virus H1 (cDNA)	100	kontrola pozytywna
D0045	Influenza Virus H3 (cDNA)	100	kontrola pozytywna
D0046	cDNA positive control for Influenza H5 CE	100	kontrola pozytywna
D0047	Influenza Virus H7 (cDNA)	100	kontrola pozytywna
D0048	Influenza Virus H9 (cDNA)	100	kontrola pozytywna
D0049	Influenza A (cDNA)	100	kontrola pozytywna
D0050	Influenza B (cDNA)	100	kontrola pozytywna
D0051	Parainfluenza (Human) (cDNA)	100	kontrola pozytywna
D0052	Dog specific DNA	100	kontrola pozytywna
D0053	Cat specific DNA	100	kontrola pozytywna
D0054	Camel specific DNA	100	kontrola pozytywna
D0055	Sheep specific DNA	100	kontrola pozytywna
D0056	Goat specific DNA	100	kontrola pozytywna

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
D0057	Kangaroo specific DNA	100	kontrola pozytywna
D0058	Bovine specific DNA	100	kontrola pozytywna
D0059	Porcine specific DNA	100	kontrola pozytywna
D0060	Mycobacterium tuberculosis	100	kontrola pozytywna
D0061	Mycobacterium avium sp. avium	100	kontrola pozytywna
D0062	Mycobacterium bovis	100	kontrola pozytywna
D0063	Mycobacterium intracellulare	100	kontrola pozytywna
D0064	Rat specific DNA	100	kontrola pozytywna
D0065	Mouse specific DNA	100	kontrola pozytywna
D0066	Canine herpes virus	100	kontrola pozytywna
D0067	Varicella Zoster virus	100	kontrola pozytywna
D0068	Neisseria gonorrhoeae	100	kontrola pozytywna
D0069	H1N1 of recent outbreak (cDNA). As there are a number of laboratories running the assays with no control or wrong controls, we can offer some of laboratory some positive controls so that they can run the assays properly. The supply is limited. We can also offer as RNA.	100	kontrola pozytywna
D0070	Enterovirus	100	kontrola pozytywna
D0071	Influenza A Virus	100	kontrola pozytywna
D0072	Influenza B Virus	100	kontrola pozytywna
D0073	Herpes simplex virus 1 & 2	100	kontrola pozytywna
D0074	Rubella	na zapytanie	kontrola pozytywna

## Odczynniki do reakcji PCR

Nr katalogowy	Nazwa produktu	Ilość
SB0001	Genekam universal DNA isolation kit	50 isolations
SB0002	Genekam universal DNA isolation kit	100 isolations
SB0003	Genekam universal DNA isolation kit	250 isolations
SB0004	Genekam universal DNA isolation kit	1000 isolations
SB0005	Genekam Safety PCR cabinet (basic)	per piece
SB0006	Genekam Safety PCR cabinet (Advance)	per piece
SB0007	Genekam molecular lab-van (solar mobile PCR van)	per piece
SB0011	Genekam PCR Mastermix solution (2x) 100	1 ml
SB0012	Genekam PCR Mastermix solution (2x) 1000 reactions	10 ml
SB0021	Genekam One Step RT-Master mix	30 reactions
SB0022	Genekam One Step RT-Master Mix	200 reactions
SB0031	Genekam RT Master mix (cDNA Synthesis Kit)	100 reactions
SB0041	Genekam loading dye (Blue)	1 ml
SB0042	Genekam loading dye (Blue)	10 x 1 ml
SB0051	Genekam TAE Buffer (10x)	1 liter
SB0052	Genekam TAE Buffer (10x)	10 liter
SB0061	Genekam Generuler (100 bp)	50 ug
SB0071	Genekam DNA isolation kit (store at room temperature)	250 reactions
SB0072	Genekam DNA isolation kit (store at room temperature)	1000 reactions
SB0073	Genekam DNA isolation kit (store at room temperature)	5000 reactions
SB0074	Genekam DNA isolation kit (store at room temperature)	10000 reactions
SB0087	Random Hexamer Primer (100)	1 vial
SB0088	Oligo dT 20mer (100)	1 vial
SB0089	T3 Promotor (100)	1 vial
SB0090	T7 Promotor (100)	1 vial
SB0091	T7 Terminator (100)	1 vial
SB0094	10 x PCR buffer	
SB0096	dNTP mix 10 mM	500 µl
SB0097	Molecular water 250ml	250 ml
SB0098	Molecular water 1ml (1ml x 10 = 10 tubes)	(10 tubes)
SB0075	Agarose 100gr (for PCR)	100 gr
SB0076	Ethanol (500ml) (Molecular grade)	500 ml
SB0077	Ethium Bromide	na zapytanie
SB0079	RNA isolation kit (Virus)	100
SB0080	DNA Polymerase (Recombinant)	1000 IU
SB0081	DNA Polymerase (Native)	1000 IU
SB0082	10x Reactionbuffer for SB0081	1.0 µl
SB0083	Tth DNA Polymerase	na zapytanie
SB0085	Reverse transcriptase (MMuLV)	na zapytanie



Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
SB0086	RNase Inhibitor	1000 IU	
SB0092	Human $\beta$ -Actin Primer	na zapytanie	
SB0078	Primer synthesis	na zapytanie	
SB0084	Restriction enzyme (Please send us the name of the Restriction enzyme, we will send you quotation)	1000 IU	
SB0100	DNA Isolation (magnetic beads)	100 reactions	
SB0101	RNA Isolation (magnetic beads)	100 reactions	
SB0102	Turbo PCR master mix	1 ml	
SB0103	Turbo PCR master mix	10 ml	
SB0104	Ethidium bromide-Adsorber-Pads (to remove Ethidium bromide buffer as well as solution to convert this in environmentally friendly solution)	10 pcs	
SB0112	PCR crosscontamination preventor	100 ml	
SB0113	LB-Medium (Luria/Miller) (liquid, sterile, ready to use kit)	100 ml	
SB0114	SOC-Medium ( liquid, sterile, ready to use kit)	100 ml	
SB0115	LB-Agar plate with ampicilin (20 plates)	20 plates	
SB0116	LB-Agar Medium powder	100 g	
SB0117	Ampicilin solution stock ready to use	100 g	
SB0118	IPTG	250 mg	
SB0119	X-beta-Gal	100 mg	

## Materiały zużywalne

Nr katalogowy	Nazwa produktu	Ilość	YOUR ORDER
SB0093A	0.2 ml thin walled PCR tubes with cap (order of 1000)	1000 pcs	
SB0093B	0.2 ml thin walled PCR tubes with cap (order of 1000)	1000 pcs	
SB0105	Blood collection paper as dry spot	100 pcs	
SB0106	DNA collection paper	100 pcs	
SB0107	Plasmid collection paper	100 pcs	
SB0108	MiniColumns with filter (better results than miniColumns delivered in commercial available DNA/RNA isolation kit,you can also create your own isolation kit)	20 pcs	
SB0109	MiniColumns with filter (better results than miniColumns delivered in DNA/RNA isolation kit,you can also create your own isolation kit)	100 pcs	
SB0110	DNA collection buccal swabs (steril)	100 pcs	
SB0111	DNA collection buccal swabs (steril)	1000 pcs	
SB0201	Pipette tips (0.1-10 ul)	1000 tips	
SB0202	Pipette tips (1-100 ul)	1000 tips	
SB0203	Pipette tips (50-1000 ul)	1000 tips	
SB0204	Pipette tips (0.1-10 ul) (sterile, with filter, RNA / DNAase free, on rack)	96 x 10 racks	
SB0205	Pipette tips (1-100 ul) (sterile, with filter, RNA / DNAase free, on rack)	96 x 10 racks	
SB0206	Pipette tips (50-1000 ul) (sterile, with filter, RNA / DNAase free, on rack)	96 x 10 racks	
SB0210	96 well PCR plate for real time PCR	5	
SB0207	96 well PCR plate for real time PCR	25	
SB0208	Platecover for the real time plates	50	
SB0209	1ml tubes to store the PCR products and chemicals (sterile, RNA/DNAse free)	500 pcs	

## Total RNA mysie ze zdrowych tkanek

### Total RNA mysie ze zdrowych tkanek

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	Ilość	Rodzaj reakcji
TRM001	total RNA mouse brain	100 $\mu$ l	
TRM002	total RNA mouse heart	100 $\mu$ l	
TRM003	total RNA mouse liver	100 $\mu$ l	
TRM004	total RNA mouse lung	100 $\mu$ l	
TRM005	total RNA mouse spinal cord	100 $\mu$ l	
TRM006	total RNA mouse stomach	100 $\mu$ l	
TRM007	total RNA mouse spleen	100 $\mu$ l	
TRM008	total RNA mouse kidney	100 $\mu$ l	
TRM009	total RNA mouse small intestine	100 $\mu$ l	
TRM010	total RNA mouse large intestine	100 $\mu$ l	
TRM011	total RNA mouse oesophagus	100 $\mu$ l	
TRM012	total RNA mouse tongue	100 $\mu$ l	
TRM013	total RNA mouse skin	100 $\mu$ l	
TRM014	total RNA mouse testicle	100 $\mu$ l	

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
TRM015	total RNA mouse urinary bladder	100µl	
TRM016	total RNA mouse muscle	100µl	
TRM017	total RNA mouse vena cava	100µl	
TRM018	total RNA mouse duodenum	100µl	
TRM019	total RNA mouse ileum	100µl	
TRM020	total RNA mouse colon	100µl	
TRM021	total RNA mouse lymph nodes	100µl	
TRM022	total RNA mouse cervix	100µl	
TRM023	total RNA mouse nerves	100µl	
TRM024	total RNA mouse trachae	100µl	
TRM025	total RNA mouse bronchia	100µl	
TRM026	total RNA mouse bone marrow	100µl	
TRM027	total RNA mouse pituitary gland	100µl	
TRM028	total RNA mouse thyroid gland	100µl	
TRM029	total RNA mouse pericardium	100µl	
TRM030	total RNA mouse atrium	100µl	
TRM031	total RNA mouse ventricle	100µl	

## Total RNA szczurze ze zdrowych tkanek

### Total RNA szczurze ze zdrowych tkanek

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	Ilość	Rodzaj reakcji
TRR001	total RNA rat brain	100µl	
TRR002	total RNA rat heart	100µl	
TRR003	total RNA rat liver	100µl	
TRR004	total RNA rat lung	100µl	
TRR005	total RNA rat spinal cord	100µl	
TRR006	total RNA rat stomach	100µl	
TRR007	total RNA rat spleen	100µl	
TRR008	total RNA rat kidney	100µl	
TRR009	total RNA rat small intestine	100µl	
TRR010	total RNA rat large intestine	100µl	
TRR011	total RNA rat oesophagus	100µl	
TRR012	total RNA rat tongue	100µl	
TRR013	total RNA rat skin	100µl	
TRR014	total RNA rat testicle	100µl	
TRR015	total RNA rat urinary bladder	100µl	
TRR016	total RNA rat muscle	100µl	
TRR017	total RNA rat vena cava	100µl	
TRR018	total RNA rat duodenum	100µl	
TRR019	total RNA rat ileum	100µl	
TRR020	total RNA rat colon	100µl	
TRR021	total RNA rat lymph nodes	100µl	
TRR022	total RNA rat cervix	100µl	
TRR023	total RNA rat nerves	100µl	
TRR024	total RNA rat trachae	100µl	
TRR025	total RNA rat bronchia	100µl	
TRR026	total RNA rat bone marrow	100µl	
TRR027	total RNA rat pituitary gland	100µl	
TRR028	total RNA rat thyroid gland	100µl	
TRR029	total RNA rat pericardium	100µl	
TRR030	total RNA rat atrium	100µl	
TRR031	total RNA rat ventricle	100µl	

## Total RNA królicze ze zdrowych tkanek

### Total RNA królicze ze zdrowych tkanek

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	Ilość	Rodzaj reakcji
TRRA001	total RNA rabbit brain	100µl	
TRRA002	total RNA rabbit heart	100µl	
TRRA003	total RNA rabbit liver	100µl	
TRRA004	total RNA rabbit lung	100µl	
TRRA005	total RNA rabbit spinal cord	100µl	

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
TRRA006	total RNA rabbit stomach	100µl	
TRRA007	total RNA rabbit spleen	100µl	
TRRA008	total RNA rabbit kidney	100µl	
TRRA009	total RNA rabbit small intestine	100µl	
TRRA010	total RNA rabbit large intestine	100µl	
TRRA011	total RNA rabbit oesophagus	100µl	
TRRA012	total RNA rabbit tongue	100µl	
TRRA013	total RNA rabbit skin	100µl	
TRRA014	total RNA rabbit testicle	100µl	
TRRA015	total RNA rabbit urinary bladder	100µl	
TRRA016	total RNA rabbit muscle	100µl	
TRRA017	total RNA rabbit vena cava	100µl	
TRRA018	total RNA rabbit duodenum	100µl	
TRRA019	total RNA rabbit ileum	100µl	
TRRA020	total RNA rabbit colon	100µl	
TRRA021	total RNA rabbit lymph nodes	100µl	
TRRA022	total RNA rabbit cervix	100µl	
TRRA023	total RNA rabbit nerves	100µl	
TRRA024	total RNA rabbit trachae	100µl	
TRRA025	total RNA rabbit bronchia	100µl	
TRRA026	total RNA rabbit bone marrow	100µl	
TRRA027	total RNA rabbit pituitary gland	100µl	
TRRA028	total RNA rabbit thyroid gland	100µl	
TRRA029	total RNA rabbit pericardium	100µl	
TRRA030	total RNA rabbit atrium	100µl	
TRRA031	total RNA rabbit ventricle	100µl	

## cDNA single strand z mysich tkanek

### cDNA single strand z mysich tkanek

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
CDM001	Brain cDNA	50	
CDM002	Heart cDNA	50	
CDM003	Liver cDNA	50	
CDM004	Lung cDNA	50	
CDM005	Spinal cord cDNA	50	
CDM006	Stomach cDNA	50	
CDM007	Spleen cDNA	50	
CDM008	Kidney cDNA	50	
CDM009	Small intestine cDNA	50	
CDM010	Large intestine cDNA	50	
CDM011	Oesophagus cDNA	50	
CDM012	Tongue cDNA	50	
CDM013	Skin cDNA	50	
CDM014	Testicle cDNA	50	
CDM015	Urinary bladder cDNA	50	
CDM016	Muscle cDNA	50	
CDM017	Vena cava cDNA	50	
CDM018	Duodenum cDNA	50	
CDM019	Ileum cDNA	50	
CDM020	Colon cDNA	50	
CDM021	Lymph nodes cDNA	50	
CDM022	Cervix cDNA	50	
CDM023	Nerves cDNA	50	
CDM024	Trachae cDNA	50	
CDM025	Bronchia cDNA	50	
CDM026	Bone marrow cDNA	50	
CDM027	Pituitary gland cDNA	50	
CDM028	Thyroid gland cDNA	50	
CDM029	Pericardium cDNA	50	
CDM030	Atrium cDNA	50	
CDM031	Ventricle cDNA	50	

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
---------------	----------------	----------------	----------------

## cDNA single strand ze szczurzych tkanek

### cDNA single strand ze szczurzych tkanek

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
CDR001	Brain cDNA	50	
CDR002	Heart cDNA	50	
CDR003	Liver cDNA	50	
CDR004	Lung cDNA	50	
CDR005	Spinal cord cDNA	50	
CDR006	Stomach cDNA	50	
CDR007	Spleen cDNA	50	
CDR008	Kidney cDNA	50	
CDR009	Small intestine cDNA	50	
CDR010	Large intestine cDNA	50	
CDR011	Oseophagus cDNA	50	
CDR012	Tongue cDNA	50	
CDR013	Skin cDNA	50	
CDR014	Testicle cDNA	50	
CDR015	Urinary bladder cDNA	50	
CDR016	Muscle cDNA	50	
CDR017	Vena cava cDNA	50	
CDR018	Duodenum cDNA	50	
CDR019	Ileum cDNA	50	
CDR020	Colon cDNA	50	
CDR021	Lymph nodes cDNA	50	
CDR022	Cervix cDNA	50	
CDR023	Nerves cDNA	50	
CDR024	Trachae cDNA	50	
CDR025	Bronchia cDNA	50	
CDR026	Bone marrow cDNA	50	
CDR027	Pituary gland cDNA	50	
CDR028	Thyroid gland cDNA	50	
CDR029	Pericardium cDNA	50	
CDR030	Atrium cDNA	50	
CDR031	Ventricle cDNA	50	

## cDNA single strand z króliczych tkanek

### cDNA single strand z króliczych tkanek

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
CDRA001	Brain cDNA	50	
CDRA002	Heart cDNA	50	
CDRA003	Liver cDNA	50	
CDRA004	Lung cDNA	50	
CDRA005	Spinal cord cDNA	50	
CDRA006	Stomach cDNA	50	
CDRA007	Spleen cDNA	50	
CDRA008	Kidney cDNA	50	
CDRA009	Small intestine cDNA	50	
CDRA010	Large intestine cDNA	50	
CDRA011	Oseophagus cDNA	50	
CDRA012	Tongue cDNA	50	
CDRA013	Skin cDNA	50	
CDRA014	Testicle cDNA	50	
CDRA015	Urinary bladder cDNA	50	
CDRA016	Muscle cDNA	50	
CDRA017	Vena cava cDNA	50	
CDRA018	Duodenum cDNA	50	
CDRA019	Ileum cDNA	50	
CDRA020	Colon cDNA	50	
CDRA021	Lymph nodes cDNA	50	
CDRA022	Cervix cDNA	50	
CDRA023	Nerves cDNA	50	

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
CDRA024	Trachae cDNA	50	
CDRA025	Bronchia cDNA	50	
CDRA026	Bone marrow cDNA	50	
CDRA027	Pituary gland cDNA	50	
CDRA028	Thyroid gland cDNA	50	
CDRA029	Pericardium cDNA	50	
CDRA030	Atrium cDNA	50	
CDRA031	Ventricle cDNA	50	

## cDNA single strand z tkanek bydłych

### cDNA single strand z tkanek bydłych

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
CDBO001	Brain cDNA	50	
CDBO002	Kidney cDNA	50	
CDBO003	Lung cDNA	50	
CDBO004	Heart cDNA	50	
CDBO005	Skeletal muscle cDNA	50	
CDBO006	Skin cDNA	50	
CDBO007	Spinal cord cDNA	50	
CDBO008	Tongue cDNA	50	

## cDNA single strand z tkanek ptasich

### cDNA single strand z tkanek ptasich

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
CDPO001	Intestine cDNA	50	
CDPO002	Kidney cDNA	50	
CDPO003	Lung cDNA	50	
CDPO004	Heart cDNA	50	
CDPO005	Skeletal muscle cDNA	50	
CDPO006	Skin cDNA	50	
CDPO007	Spinal cord cDNA	50	
CDPO008	Stomach cDNA	50	

## cDNA single strand z tkanek trzody chlewnej

### cDNA single strand z tkanek trzody chlewnej

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
CDPI001	Brain cDNA	50	
CDPI002	Lung cDNA	50	
CDPI003	Lymph node cDNA	50	
CDPI004	Kidney cDNA	50	
CDPI005	Intestine cDNA	50	
CDPI006	Skeletal muscle cDNA	50	
CDPI007	Heart cDNA	50	
CDPI008	Skin cDNA	50	
CDPI009	Eye cDNA	50	

## cDNA single strand z tkanek ludzkich

### cDNA single strand z tkanek ludzkich

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
CDHU001	Brain cDNA	50	
CDHU002	Heart cDNA	50	
CDHU003	Liver cDNA	50	
CDHU004	Lung cDNA	50	
CDHU005	Spinal cord cDNA	50	
CDHU006	Stomach cDNA	50	
CDHU007	Spleen cDNA	50	
CDHU008	Kidney cDNA	50	
CDHU009	Adrenal gland cDNA	50	



Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
CDHU010	Breast cDNA	50	
CDHU011	Caval vein cDNA	50	
CDHU012	Cervix cDNA	50	
CDHU013	Colon (ascending) cDNA	50	
CDHU014	Colon (descending) cDNA	50	
CDHU015	Duodenum cDNA	50	
CDHU016	Larynx cDNA	50	
CDHU017	Lymph node cDNA	50	
CDHU018	Omentum cDNA	50	
CDHU019	Ovary cDNA	50	
CDHU020	Pancreas cDNA	50	
CDHU021	Parotid gland cDNA	50	
CDHU022	Penis cDNA	50	
CDHU023	Placenta cDNA	50	
CDHU024	Rectum cDNA	50	
CDHU025	Skeletal muscle cDNA	50	
CDHU026	Skin cDNA	50	
CDHU027	Spleen cDNA	50	
CDHU028	Stomach cDNA	50	
CDHU029	Testes cDNA	50	
CDHU030	Thymus cDNA	50	
CDHU031	Thyroid cDNA	50	
CDHU032	Tongue cDNA	50	
CDHU033	Trachea cDNA	50	
CDHU034	Umbilical cord cDNA	50	
CDHU035	Uterus cDNA	50	

## Komórki macierzyste

### PCR konwencjonalny - zestawy markerowe

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K272	Genekam RT Master mix (cDNA Synthesis Kit for Mammal cells) (This kit converts RNA in cDNA, which can be used for further analysis)	100	
K235	Human stem cell pluripotent markers (incl. internal control) Multiplex (Oct-4, Sox-2, Rex1, NANOG)	100	
K236	Human stem cell pluripotent markers (incl. internal control) Multiplex and singleplex, Double Check (Oct-4, Sox-2, Rex1, NANOG)	100	
K237	Human stem cell ectoderm lineage markers (incl. internal control) Multiplex (Neurofilament, Sox-2, Nestin, $\beta$ -III tubulin)	100	
K238	Human stem cell ectoderm lineage markers (incl. internal control) Multiplex (Neurofilament, Sox-2, Nestin, $\beta$ -III tubulin)	100	
K239	Human stem cell mesoderm lineage markers (incl. internal control) Multiplex (Cardiac actin, MEF-2, GATA2, hTERT)	100	
K240	Human stem cell mesoderm lineage markers (incl. internal control) Multiplex and singleplex, Double Check (Cardiac actin, MEF-2, GATA2, hTERT)	100	
K241	Human stem cell endoderm lineage markers (incl. internal control) Multiplex (AFP, Oct-4, BMP-4, HNF 3- $\beta$ )	100	
K242	Human stem cell endoderm lineage markers (incl. internal control) Multiplex and singleplex, Double Check (AFP, Oct-4, BMP-4, HNF 3- $\beta$ )	100	
K273	Multiplex human molecular markers for skeletal Myogenic differentiation: MyoD, Myogenin, Myosin and internal control	100	
K274	Human Molecular marker for skeletal myogenic differentiation (single check): Myogenin	100	
K275	Human Molecular marker for skeletal myogenic differentiation (single check): Myosin	100	
K276	Human Molecular marker for skeletal myogenic differentiation (single check): internal control	100	
K277	Human Molecular marker for skeletal myogenic differentiation (single check): MyoD	100	
K278	Human Molecular marker for hematopoiesis supportive function (single check): Lipoproteinlipase	100	
K279	Human Molecular marker for hematopoiesis supportive function (single check): Osteopontin	100	
K280	Human Molecular marker for hematopoiesis supportive function (single check): Stem cell factor (SCF)	100	

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	LICZBA REAKCJI	Rodzaj reakcji
K281	Human Molecular marker for hematopoiesis supportive function (single check): Leukemia inhibitor factor (LIF)	100	
K282	Human Molecular marker for hematopoiesis supportive function (single check): Flt3-Ligand (FL)	100	
K283	Human Molecular marker for hematopoiesis supportive function (single check): Granulocyte-macrophage stimulating factor (M-CSF)	100	
K284	Human Molecular marker for hematopoiesis supportive function (single check): Interleukin-3 (IL-3)	100	
K285	Human Molecular marker for hematopoiesis supportive function (single check): Interleukin-6 (IL-6)	100	
K286	Human Molecular marker for hematopoiesis supportive function (single check): Granulocyte-macrophage colony-stimulating factor (GM-CSF)	100	
K287	Human Molecular marker for hematopoiesis supportive function (single check): Granulocyte colony-stimulation factor (G-CSF)	100	
K288	Human Molecular marker for hematopoiesis supportive function (single check): Stromal derived factor-1 (SDF-1)	100	
K289	Human Molecular marker for hematopoiesis supportive function (single check): vascular endothelial growth factor VEGF	100	
K290	Human Molecular marker for hematopoiesis supportive function (single check): $\beta$ -2 microglobulin ( $\beta$ 2-MG) as internal control	100	

## Komórki macierzyste

### Podłoża do hodowli komórkowych

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	Ilość	Rodzaj reakcji
STEM01	Genekam Freezing media for stem cells	30ml	
STEM02	Genekam Isolation and culturing kit for cells containing stem cells from umbilical blood (It contains all components: isolation media, washing media, culturing media, staining)	10 units	
STEM03	Genekam Isolation and freezing kit of cells containing stem cells from umbilical blood (It contains all components: isolation media, washing media, culturing media, staining, freezing)	10 units	
STEM04	Nomore Mycoplasma kit: it has two parts: PCR detection of Mycoplasma in cell cultures as well as elimination of Mycoplasma	25 reakcji	

## Komórki macierzyste

### Podłoża różnicujące

Nr katalogowy	NAZWA PRODUKTU	Ilość	Rodzaj reakcji
STEM05	Osteogenic differentiation media	10 units	
STEM06	Adipogenic differentiation media	10 units	
STEM07	Neural differentiation media	10 units	
STEM08	Sketel Moygenic differentiation media	10 units	
STEM09	Hepatic differentiation media	10 units	
STEM10	Chondrogenic differentiation media	10 units	