

**AIDS** syndrom získané imunodeficiency  
**AZT** azothymidin  
**abortive infection** abortivní infekce  
**acid-fast** acidoresistence  
**adaptive enzyme** inducibilní enzym  
**adjuvant** adjuvans  
**adsorption** adsorpce  
**aerobe** aerob  
**aflatoxin** aflatoxin  
**African sleeping sickness** spavá nemoc  
**agar** agar  
**agarose** agaróza  
**agglutination** aglutinace  
**allergy** alergie  
**alpha-haemolysis** alfa-hemolýza  
**amantadine** amantadin  
**aminoglycosides** aminoglykosidy  
**amoebic dysentery** amébová dysentérie  
**anaerobe** anaerob  
**anatoxin** toxoid  
**anopheles** anofeles  
**antagonism** antagonismus  
**anthrax** antrax  
**anti-HBc** anti-HBc  
**anti-HBe** anti-HBe  
**anti-HBs** anti-HBs  
**antibiotic** antibiotikum  
**antibody** protilátka  
**antifungal agent** antimykotikum  
**antigen** antigen  
**antigenaemia** antigenémie  
**antigenetic drift** antigenní drift  
**antigenetic shift** antigenní shift  
**antiseptic** antiseptikum  
**antiserum** antisérum  
**antitoxin** antitoxin  
**arbovirus** arbovirus  
**arthrospores** arthrospóry  
**ascomyces** askomycety  
**ascospores** askospóry  
**aseptic** aseptický  
**aseptic meningitis** aseptická meningitida  
**attachment** adsorpce  
**attenuated strain** aenuovaný kmen  
**attenuation** atenuace  
**Australia antigen** australský antigen  
**autoclave** autokláv  
**autolysis** autolýza  
**autotroph** autotrof  
**avirulent organism** avirulentní organismus  
**azothymidine** azothymidin  
**bacillus** bacil  
**bacteraemia** bakteriémie  
**bacteria** bakterie  
**bacterial dysentery** bakteriální dyzentérie  
**bactericidal** baktericidní

**bacteriocin** bakteriocin  
**bacteriocinogen** bakteriocinogen  
**bacteriophage** bakteriofág  
**bacteriuria** bakteriurie  
**basidiomycetes** basidiomycety  
**basidiospores** basidiospóry  
**bedsonia** bedsonie  
**beta-haemolysis** beta-hemolýza  
**beta-lactamasis** beta-laktamáza  
**bifidobacterium** bifidobacterium  
**biotin** biotin  
**biotype** biotyp  
**blind passage** slepá pasáž  
**blood culture** hemokultura  
**bordetella** bordetella  
**borrelia** borrelie  
**botulism** botulismus  
**Brill-Zinsser disease** Brill-Zinsserova choroba  
**brucella** brucela  
**budding** pučení  
**Burkitt's lymphoma** Burkittův lymfom  
**campylobacter** campylobacter  
**capsid** kapsida  
**capsomeres** kapsomery  
**capsule** pouzdro  
**carrier** nosič  
**carrier culture** nosičská kultura  
**catalase** kataláza  
**cell-line** buněčná linie  
**cell-mediated immunity** buňkami zprostředkovaná imunita  
**cephalosporins** cefalosporiny  
**cercaria** cercárie  
**chemotherapeutic agent** chemoterapeutikum  
**chicken pox** plané neštovice  
**chlamydia** chlamydia  
**chlamyospores** chlamyospóry  
**chloramphenicol** chloramfenikol  
**cholera** cholera  
**ciliophora** ciliophora  
**clinical specimen** klinický materiál  
**clone** klon  
**clostridium** clostridium  
**co-cultivation** kokultivace  
**coagglutination** koaglutinace  
**coagulase** koagulóza  
**coccus** kok  
**col factors** col faktory  
**cold-adapted mutants** termosenzitivní mutanty  
**colicins** koliciny  
**colony** kolonie  
**commensalism** komensalismus  
**complement** komplement  
**complementary strand** komplementární řetězec  
**congenital infection** kongenitální infekce  
**conidia** konidie

**conjugation** konjugace  
**constitutive enzyme** konstitutivní enzym  
**contact inhibition** kontaktní inhibice  
**continuous cell line** kontinuální buněčná linie  
**core** jádro  
**cortex** kortex  
**corynebacterium** corynebacterium  
**Creutzfeld-Jakob disease** Creutzfeld-Jacobova choroba  
**culture medium** kultivační médium  
**cyst** cysta  
**cysticercosis** cysticercóza  
**cysticercus** boubel  
**cytotoxic** cytotoxický  
**DNA ligase** DNA ligáza  
**DNA polymerase** DNA polymeráza  
**DNA transcriptase** DNA transkriptáza  
**defective virus** defektní virus  
**definitive host** definitivní hostitel  
**dehydrogenase** dehydrogenáza  
**Dengue fever** horečka Dengue  
**dermatophytes** dermatofyta  
**deuteromycetes** deuteromycety  
**differential media** diagnostické půdy  
**dimorphism** dimorfismus  
**diphtheria** diftérie  
**diphtheria toxin** difterický toxin  
**diplococci** diplokoky  
**early proteins** časně proteiny  
**Ebola haemorrhagic fever** ebola  
**eclipse period** eklipsa  
**ectoparasite** ektoparazit  
**elementary bodies** elementární tělíška  
**elephantiasis** elefantiáza  
**empty particle** prázdná částice  
**endemic disease** endemická infekce  
**endogenous infection** endogenní infekce  
**endogenous virus** endogenní virus  
**endonuclease** endonukleáza  
**endoparasite** endoparazit  
**endospore** endospóra  
**endosymbiotic infection** endosymbiotická infekce  
**endotoxin** endotoxin  
**enteric fever** břišní tyfus  
**enterotoxin** enterotoxin  
**env gene** env gen  
**envelope** vnější obal viru  
**enzootic** enzootická infekce  
**enzyme-linked immunosorbent assay** ELISA  
**epidemic** epidemie  
**epidemy** epidemie  
**episome** episom

**epizootic** epizootická infekce  
**Epstein-Barr virus** Epstein-Barr virus  
**erysipelas** erysipel  
**escherichia** escherichia  
**etiologic agent** etiologický agens  
**eukaryotes** eukaryota  
**exogenous infection** exogenní infekce  
**exotoxin** exotoxin  
**exponential growth phase** exponenciální růstová fáze  
**F plasmid** F plasmid  
**fermentation** fermentace  
**fibrinolysin** fibrinolysin  
**fimbria** fimbrie  
**fixed virus** fixní virus  
**flagellates** bičíkovci  
**flagellum** bičík  
**flocculation test** flokulační reakce  
**flukes** motolice  
**fluorescent treponemal antigen-antibody**  
**absorption test** FTA-ABS  
**flurry LEP virus** flury LEP virus  
**francisella** francisella  
**fungi** houby  
**fusiforme** fusiformní  
**fusion of the cells** fúze buněk  
**gan gene** gan gen  
**ganciclovir** ganciklovir  
**gas gangrene** plynatá sněť  
**gene** gen  
**generation time** generační doba  
**genetic transmission** genetická transmise  
**genome** genom  
**genotype** genotyp  
**germ free animal** gnotobiologické zvíře  
**German measles** zarděnky  
**gnotobiotic animal** gnotobiologické zvíře  
**gonorrhoea** kapavka  
**gram-negative** gram-negativní  
**gram-positive** gram-pozitivní  
**growth factor** růstový faktor  
**gyrasis** gyráza  
**H antigen** H antigen  
**haemadsorption** hemadsorpce  
**haemagglutination** hemaglutinace  
**haemolysis** hemolýza  
**hand, foot and mouth disease virus** aftrovirus  
**Hansen's disease** lepra  
**Hantaan fever** horečka Hantaan  
**haptan** haptan  
**helical symmetry** helikální symetrie  
**helix** helix  
**helminthiasis** helmintóza  
**herpes simplex virus** HSV  
**heterologous** heterologní  
**heterophile antibodies** heterofilní protilátky

**heterotroph** heterotrof  
**hexons** hexony  
**homologous** homologní  
**horizontal transmission** horizontální přenos  
**host cell** hostitelská buňka  
**human immunodeficiency virus** HIV  
**humoral immunity** humorální imunitní odpověď  
**hyaluronidase** hyaluronidáza  
**hybrid** hybrid  
**hybridization** hybridizace  
**hybridom** hybridon  
**hypersensitivity** hypersensitivita  
**hypha** hyfa  
**icosahedral symmetry** ikosahedrání symetrie  
**idoxuridine** idoxuridin  
**immersion objective** imerzní objektiv  
**immune complex** imunitní komplex  
**immune response** imunitní odpověď  
**immunization** imunizace  
**immuno-electron microscopy** imunoelektronová mikroskopie  
**immunocompetence** imunokompetence  
**immunocompromised** imunokomproitovaný  
**immunodiffusion** imunodifúze  
**immunoelectrophoresis** imunoelektroforéza  
**immunofluorescence** imunofluorescence  
**immunoglobulin** imunoglobulin  
**immunoprophylaxis** imunoprofylaxe  
**in vitro** in vitro  
**in vivo** in vivo  
**inactivation** inaktivace  
**inclusion body** inkluzní tělísko  
**incomplete virus** inkompletní virus  
**inducible enzyme** inducibilní enzym  
**infantile paralysis** poliomyelitida  
**infection** infekce  
**infectious disease** infekční onemocnění  
**infectious dose** infekční dávka  
**infectious mononucleosis** infekční mononukleóza  
**initiation** iniciace  
**inoculation** očkování  
**inoculum** inokulum  
**inosiplex** inosiplex  
**integrated viral genome** integrovaný virový genom  
**integument** integument  
**interference** interference  
**interferons** interferony  
**intermediate host** mezipřenositel  
**isolate** izolát  
**JC virus** JC virus  
**kinase** kináza  
**klebsiella** klebsiela  
**kuru** kuru  
**L-form** L-forma  
**LD** letální dávka  
**LEP cell line** LEP buněčná linie

**lactobacillus** laktobacilus  
**lactoferine** laktoferin  
**lag phase** lag fáze  
**Lassa fever** horečka Lassa  
**late genes** pozdní geny  
**late proteins** pozdní proteiny  
**latent infection** latentní infekce  
**latent period** latentní perioda  
**lecithinase** lecitináza  
**legionella** legionela  
**leprosy** lepra  
**leucocidine** leukocidin  
**ligase** ligáza  
**lipase** lipáza  
**listeria** listerie  
**Lyme disease** lymská choroba  
**lymphogranuloma venereum** lymfogranuloma venereum  
**lyophilisation** lyofilizace  
**lysis** lýzy  
**lysogenic conversion** lyzogenní konverze  
**lysogeny** lyzogenie  
**lysosome** lysozom  
**lysozyme** lysozym  
**macroconidia** makrokonidie  
**malaria** malárie  
**Mantoux test** Mantoux test  
**Marburg fever** horečka Marburg  
**mastigophora** bičíkovci  
**measles** spalničky  
**medium** médium  
**merozoite** nerozoit  
**mesophile** mezofil  
**metabolic pathway** metabolická cesta  
**metachromatic granules** metachromatická granula  
**microaerophile** mikroaerofil  
**microbicidal** mikrobicidní  
**microbiota** normální mikroflóra  
**microconidia** mikrokonidie  
**microfilaria** mikrofilárie  
**microscopic examination** mikroskopické vyšetření  
**monoclonal antibody** monoklonální protilátka  
**moraxella** moraxella  
**morbidity** morbidita  
**mortality** mortalita  
**mould** plíseň  
**mucopetide** mukopeptid  
**mumps** příušnice  
**muramidase** lysozym  
**murein** mukopeptid, peptidoglykan  
**mutation** mutace  
**mycelium** mycelium  
**mycobacterium** mykobakterium  
**mycology** mykologie  
**mycoplasma** mykoplasma  
**mycose** mykóza