

表. ウイルス感染症KGで取り扱っている感染症とウイルスのリスト

	Viral Disease	ウイルス感染症名	Disease ontology 1	Disease ontology 2	ウイルス名	NCBI Taxonomy	NCBI Pathogen Resource ID	ウイルス感染症研究に 利用が期待されるバイ オリソースの種類
1	Argentine hemorrhagic fever	アルゼンチン出血熱	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0050144	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0017874	Junin virus フニンウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_2169981		DNA
2	Chikungunya	チクングンヤ熱	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0050115	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0017941	Chikungunya virus チクングンヤウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_37124		DNA Mouse
3	COVID-19	新型コロナウイルス感染症	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0085600	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0100596	SARS-CoV2 新型コロナウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_2901879		DNA Mouse
4	dengue disease	デング熱	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_12206	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005502	Dengue virus デングウイルス Orthoflavivirus zikaeae	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_126371 http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_3052464	Yes	DNA Mouse
5	Epstein-Barr virus infection	伝播性単核症	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_2938	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005111	human gammaherpesvirus 4 EBウイルス エプスタイン・バーウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_10376		DNA Mouse
6	exanthema subitum	突発性発疹	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0050496	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0000337	Human betaherpesvirus 6B ヒトヘルペスウイルス6B	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_32604		DNA
7	hepatitis B	肝炎B	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_2943	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005344	Hepatitis B virus HBV B型肝炎ウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_10407		DNA Mouse
8	hepatitis C	C型肝炎	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_1883	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005231	Hepacivirus heinitis HCV C型肝炎ウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_3052230		DNA Mouse
9	herpes simplex	単純ヘルペスウイルス感染症	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0556	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0004609	Herpes Simplex Virus HSV 単純ヘルペスウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_2725057		DNA Mouse
10	herpes simplex encephalitis	単純ヘルペス脳炎		http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0012921	Herpes Simplex Virus HSV 単純ヘルペスウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_2725057		DNA Mouse
11	Herpesviridae infectious disease	ヘルペスウイルス感染症		http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0000784	Herpes Simplex Virus HSV 単純ヘルペスウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_2725057		Mouse
12	HHV-6 encephalitis	HHV-6脳炎		http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0027029	Human betaherpesvirus 6 HHV-6 HHV6 ヒトヘルペスウイルス6	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_10368		DNA
13	HHV-7 infectious disease	HHV-7感染症		http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0100253	Human betaherpesvirus 7 HHV-7 ヒトヘルペスウイルス7	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_10372		DNA Mouse
14	human cytomegalovirus infection	ヒトサイトメガロウイルス感染症	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0080877	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0050289	Human betaherpesvirus 5 Human Herpesvirus 5 HHV-5 ヒトヘルペスウイルス5	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_10359		DNA Mouse
15	influenza	インフルエンザ	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_8469	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005812	unclassified influenza virus インフルエンザウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_11309	Yes	DNA Mouse
16	japanese encephalitis	日本脳炎	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_10844	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0019209	japanese encephalitis virus 日本脳炎ウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_11072		DNA Mouse
17	Kapos's sarcoma	カポジ肉腫	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_8632	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005055	Human gammaherpesvirus 8 HHV8 KSHV Kapos's Sarcoma-Associated Herpesvirus ヒトヘルペスウイルス8 カポジ肉腫関連ヘルペスウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_37296		DNA Mouse
18	lymphocytic choriomeningitis	リンパ球性脳脊髄膜炎	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_12155	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0001449	Mammarenavirus choriomeningitidis Lymphocytic Choriomeningitis Virus LCMV リンパ球性脳脊髄炎ウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_3052303		DNA
19	Middle East respiratory syndrome	中東呼吸器症候群	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0080642	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0100116	Middle East respiratory syndrome-related coronavirus MERS MERS coronavirus 中東呼吸器症候群関連コロナウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_1335626	Yes	DNA Mouse
20	multicentric Castleman disease	多中心性キャッスルマン病	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0111152	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0019754	Human gammaherpesvirus 8 HHV8 KSHV Kapos's Sarcoma-Associated Herpesvirus ヒトヘルペスウイルス8 カポジ肉腫関連ヘルペスウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_37296		DNA Mouse
21	Nipah virus encephalitis	ニパウイルス脳炎	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0050137	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0020499	Nipah virus ニパウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_3052225		DNA Mouse
22	Oryongmyong fever	オニオンギョング熱	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0050516	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0000342	Oryongmyong Virus オニオンギョングウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_2169701		DNA
23	primary effusion lymphoma	原発性渗出性リンパ腫		http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0018847	Human gammaherpesvirus 8 HHV8 KSHV Kapos's Sarcoma-Associated Herpesvirus ヒトヘルペスウイルス8 カポジ肉腫関連ヘルペスウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_37296		DNA
24	rabies	狂犬病	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_11260	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0019173	Rabies lyssavirus 狂犬病ウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_11292		DNA Mouse
25	Rift Valley fever	リフトバレー熱	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_1328	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0017880	Rift Valley fever virus RVFV リフトバレー熱ウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_11588		DNA
26	Ross River fever	ロスリバー熱	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0050518	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0000344	Ross River virus ロスリバーウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_11029		DNA
27	severe acute respiratory syndrome SARS	重症急性呼吸器症候群	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_2945	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005091	Severe acute respiratory syndrome coronavirus SARS-CoV SARS-CoVウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_2901879	Yes	DNA Mouse
28	tick-borne encephalitis	ダニ媒介性脳炎	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0050175		Tick-borne encephalitis virus TBEV ダニ媒介性脳炎ウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_11084		DNA
29	varicella zoster infection	水痘帯状疱疹ウイルス感染症	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005608	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005608	Vesicular stomatitis virus 水痘帯状疱疹ウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_11276		DNA Mouse
30	vesicular stomatitis	水痘帯状疱疹ウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005608	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005608	Vesicular stomatitis virus 水痘帯状疱疹ウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_11276		DNA Mouse
31	West Nile fever	ウエストナイル熱	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_2366	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0019176	West Nile virus ウエストナイルウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_11082		DNA Mouse
32	yellow fever	黄熱	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_9682	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0017572	Yellow fever virus YFV 黄熱ウイルス Yellow fever virus 17D 黄熱ウイルス (Vaccine strain: 17D) Orthoflavivirus flavi	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_11089 http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_3046277	Yes	DNA
33	Zika fever	ジカ熱	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0050478	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0018661	Zika virus ジカウイルス Orthoflavivirus zikaeae	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_643201 http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_3048459	Yes	DNA Mouse
34	Zika virus congenital syndrome	先天性ジカウイルス感染症	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0050110	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0000890	Zika virus ジカウイルス Orthoflavivirus zikaeae	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_643201 http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_3048459		DNA
35	Rotavirus gastroenteritis	ロタウイルス感染性腸炎	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_2945	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005091	Rotavirus ロタウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_10912		DNA Mouse
36	dengue hemorrhagic fever	デング出血熱	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_12206	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005358	Dengue virus デングウイルス Orthoflavivirus zikaeae	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_126371 http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_3052464		なし
37	dengue shock syndrome	デングショック症候群	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0050125	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0000248	Dengue virus デングウイルス Orthoflavivirus zikaeae	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_126371 http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_3052464		なし
38	Epstein-Barr virus hepatitis	EBウイルス肝炎	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0050204	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0000286	human gammaherpesvirus 4 EBウイルス エプスタイン・バーウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_10376		なし
39	genital herpes	性器ヘルペス	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_8704	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005770	Human alphaherpesvirus 2 HSV2 単純ヘルペスウイルス2型	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_10310		なし
40	Gatah virus infection	ダタウイルス感染	http://id.nlm.nih.gov/mesh/D018354	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0000334	Gatah virus Gatah virus	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_59300		なし
41	Hazara virus infection	ハザラウイルス感染	http://id.nlm.nih.gov/mesh/D04093004	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0000334	Hazara virus Hazara virus	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_11596		なし
42	herpes simplex virus keratitis	単純ヘルペス角膜炎 角膜ヘルペス	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_0080158	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0015288	Herpes Simplex Virus HSV 単純ヘルペスウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_2725057		なし
43	herpesvirus saimiri infection	サルヘルペス感染症	http://id.nlm.nih.gov/mesh/D018354	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0000334	Saimirine gammaherpesvirus 2 ヘルペスウイルス・サイミリ	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_10381		なし
44	herpetic whitlow	ヘルペス性瘻腫	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_8607	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0004616	Herpes Simplex Virus HSV 単純ヘルペスウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_2725057		なし
45	Murray Valley encephalitis	マレーバレー脳炎	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_10842	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0001137	Murray valley encephalitis virus マレーバレー脳炎ウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_11079		なし
46	Semliki forest virus infection	セムリキ森林ウイルス感染	http://id.nlm.nih.gov/mesh/D000085142	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0000334	Semliki Forest virus セムリキ森林ウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_11033		なし
47	Severe fever with thrombocytopenia syndrome	重症熱性血小板減少症候群	http://id.nlm.nih.gov/mesh/D000085142	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0000334	Severe fever with thrombocytopenia syndrome virus 重症熱性血小板減少症候群ウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_1003839		なし
48	St. Louis encephalitis	セントルイス脳炎	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_10845	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0000334	St. Louis encephalitis virus セントルイス脳炎ウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_11080		なし
49	West Nile encephalitis	ウエストナイル脳炎	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_2365	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0019176	West Nile virus WNV ウエストナイルウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_11082		なし
50	Lassa fever	ラッサ熱	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_3537	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005620	Mammarenavirus lassae	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_3052310	Yes	未着手
51	Ebola virus disease EVD	エボラウイルス病	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_4325	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005737	Orthobolavirus zairensis エボラウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_3052462	Yes	未着手
52	Marburg hemorrhagic fever	マルブルグ熱	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_4327	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0020500	Orthorhabdovirus marburgensis MBG オルマルブルグウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_3052505	Yes	未着手
53	Sudan Virus Disease SVD	スーダンウイルス病	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_4325	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005737	Orthobolavirus sudanensis スーダンエボラウイルス	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_3052460	Yes	未着手
54	nantavirus pulmonary syndrome: HPS	ハンタウイルス肺症候群	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_14472	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0017879	Orthohantavirus sinuorensis	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_3052499		未着手
55	Nantavirus hemorrhagic fever with renal syndrome: HFRS	腎臓性出血熱	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_11266	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0005784	Orthohantavirus hantansensis オルソハンタウイルス ハンタネンセ	http://purl.obolibrary.org/obo/NCBITaxon_3052480	Yes	未着手
56	Congo-Congo hemorrhagic fever: CCHF	クリミア・コンゴ出血熱	http://purl.obolibrary.org/obo/DOID_12287	http://purl.obolibrary.org/obo/MONDO_0020501	Orthorhabdovirus haemorrhagiae			