

ŽÁDANKA NA LABORATORNÍ VYŠETŘENÍ

MOLEKULÁRNÍ DETEKCE MIKROORGANISMŮ

**PES**

<b>PACIENT:</b>	<b>INDIKUJÍCÍ LÉKAŘ / KLIENT:</b>	<b>MAJITEL:</b>
Jméno:	Jméno a příjmení:	Jméno a příjmení:
Druh zvířete:	Adresa	Adresa:
Plemeno:		
Číslo čipu:		
Tetovací číslo:	Telefon:	Telefon:
Datum narození:	E-mail:	E-mail:
Pohlaví: ♀ ♂	IČ:	
Biologický materiál:		
Datum odběru:		

**Požadovaná vyšetření:**  
 (prosím označte křížkem)

**Fakturu zaslat: Indikujícímu lékaři / Majiteli** (nehodící se škrtněte)

<b>Kvantitativní Real-Time PCR test</b>	<b>Detekční rozsah testu</b>
<b>CaninePlex</b>	Canine influenza virus (CIV-A); Canine respiratory coronavirus (CRCoV); Canine distemper virus (CDV); Canine parainfluenza virus (CPIV-3); Canine adenovirus, type 2; Canine herpesvirus, type 1 (CHV-1)
<b>Bacteria_Multiplex</b>	Klebsiella pneumoniae, Staphylococcus aureus, Enterobacter cloacae, Streptococcus pneumoniae, Klebsiella oxytoca, Koaguláza-negativní stafylokoky (více než 40 druhů), Serratia marcescens, Enterococcus faecium, Proteus mirabilis, Acinetobacter baumannii, Streptococcus spp. (více než 70 druhů), Pseudomonas aeruginosa / putida, Escherichia coli, Stenotrophomonas maltophilia, Enterococcus faecalis
<b>Fertility PlexII</b>	Mycoplasma spp., Chlamydia spp., Ureaplasma spp.
<b>DiarrhoeaPlex</b>	Escherichia coli, Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp., Listeria monocytogenes
<b>ClostridiumSppPlex</b>	Clostridium perfringens, Clostridium tetani, Clostridium botulinum, Clostridium novyi, Clostridium histolyticum, Clostridium difficile, Clostridium sordellii

<b>PregnancyMultiPlex_DOG</b>	<p><b>Bakterie:</b> Escherichia coli, Klebsiella pneumoniae, Klebsiella oxytoca, Serratia marcescens, Enterobacter cloacae/aerogenes, Proteus mirabilis, Pseudomonas aeruginosa/putida, Acinetobacter baumannii, Stenotrophomonas maltophilia, Staphylococcus aureus, Staphylococcus spp. (Staphylococcus epidermidis, S. haemolyticus, S. hominis, S. intermedius, S. xylosum), Streptococcus pneumoniae, Streptococcus spp. (Streptococcus agalactiae, S. anginosus, S. constellatus, S. dysgalactiae, S. infantarius, S. intermedius, S. minor, S. mitis, S. mutans, S. oligofermentans, S. oralis, S. parasanguinis, S. peroris, S. pseudopneumoniae, S. pyogenes, S. salivarius, S. sanguinis, S. thermophilus, S. viridans, S. canis), Enterococcus faecium, Enterococcus faecalis, Mycoplasma salivarium, Mycoplasma buccale, Mycoplasma cloacale, Mycoplasma canis, Mycoplasma capricolum, Mycoplasma caviae, Mycoplasma phocae, Mycoplasma heamominutum, Mycoplasma suis, Mycoplasma maculosum, Mycoplasma primatum, Mycoplasma spermatophilum, Ureaplasma diversum, Ureaplasma gallorale, Ureaplasma felinum, Ureaplasma cati, Ureaplasma canigenitalium, Ureaplasma parvum, Chlamydia psittaci, Chlamydia caviae, Chlamydia abortus, Chlamydia muridarum, Chlamydia avium, Chlamydia felis, Chlamydia pecorum <b>Houby:</b> Candida albicans, Candida krusei, Candida glabrata, Candida tropicalis, Candida dubliniensis, Candida inconspicua, Candida lusitanae, Candida (Pichia) fabianii, Candida parapsilosis, Candida tropicalis, Candida (Pichia) guilliermondii, Fusarium spp., Cladosporium cladosporioides, Pneumocystis jiroveci, Mucoraceae (Rhizopus microsporus, Rhizopus oryzae, Mucor plumbeus, Mucor indicus), Cryptococcus spp. (Cryptococcus aureus, Cryptococcus carnescens, Cryptococcus flavescens, Cryptococcus neoformans), Aspergillus fumigatus, Aspergillus spp. (Aspergillus flavus, Aspergillus oryzae, Aspergillus nidulans, Aspergillus versicolor, Aspergillus ustus, Aspergillus cervinus, Aspergillus candidus, Aspergillus niger, Aspergillus terreus), Trichophyton mentagrophytes, Trichophyton rubrum, Trichophyton interdigitale <b>Viry:</b> Canine herpesvirus, type 1</p>
<b>TickPlexL</b>	Tick-borne encephalitis virus (TBEV), Borrelia burgdorferi sensu lato, Ehrlichia canis, Ehrlichia chaffensis, Candidatus Neoehrlichia mikurensis, Rickettsia spp., Mycoplasma spp., Anaplasma spp., Chlamydia spp., Babesia spp., Bartonella spp.
<b>FungiMultiPlex</b>	Candida dubliniensis, Candida krusei, Candida glabrata, Candida albicans, Fusarium spp., Trichophyton spp., Aspergillus fumigatus, Candida tropicalis, Candida spp., Candida parapsilosis, Mucoraceae, Aspergillus spp., Pneumocystis jiroveci, Cryptococcus neoformans, Cryptococcus spp.
<b>TrichophytonPlex</b>	Trichophyton rubrum, Trichophyton mentagrophytes, Trichophyton interdigitale, Trichophyton equinum, Trichophyton verrucosum, Trichophyton soudanense, Arthroderma benhamiae
<b>Microsporum canis</b>	Microsporum canis
<b>ParasitePlex</b>	Entamoeba histolytica, Giardia intestinalis, Cryptosporidium spp., Dientamoeba fragilis
<b>Babesia spp.</b>	Babesia divergens, Babesia caballi, Babesia gibsoni, Babesia canis vogeli, Babesia occultans, Babesia bovis, Babesia canis canis, Babesia rossi, Babesia bigemina
<b>Leishmania spp.</b>	Leishmania major, Leishmania tropica, Leishmania donovani, Leishmania infantum, Leishmania mexicana, Leishmania amazonensis, Leishmania naiffi, Leishmania guyanensis, Leishmania brasiliensis, Leishmania panamensis, Leishmania chagasi
<b>Toxoplasma gondii</b>	Toxoplasma gondii
<b>Neospora caninum</b>	Neospora caninum
<b>Hepatozoon canis</b>	Hepatozoon canis
<b>Dirofilaria imitis</b>	Dirofilaria imitis
<b>Echinococcus spp.</b>	Echinococcus canadensis, Echinococcus granulosus, Echinococcus felidis, Echinococcus shiquicus, Echinococcus multilocularis, Echinococcus ortleppi, Echinococcus equinus, Echinococcus vogeli, Echinococcus oligarthrus
<b>Tritrichomonas foetus</b>	Tritrichomonas foetus
<b>Canine adenovirus, type 1 (CAV-1)</b>	CAV-1
<b>Canine adenovirus, type 2 (CAV-2)</b>	CAV-2

Canine distemper virus (CDV)	CDV
Canine herpesvirus, type 1 (CHV-1)	CHV-1
Canine Influenza virus, type A (CIV-A)	CIV-A
Canine parainfluenza virus, type 3 (CPIV-3)	CPIV-3
Canine parvovirus, type 2 (CPV-2)	CPV-2
Canine respiratory coronavirus (CRCoV)	CRCoV
Pandetekce mikroorganismů Sangerovým sekvenováním	<b>Rozsah testu (vhodné pro materiály s předpokládaným jedním majoritním agens)</b>
Pandetekce bakterií	Bez detekčního limitu
Pandetekce hub	Bez detekčního limitu
Pandetekce mikroorganismů NGS sekvenováním (Next Generation Sequencing)	<b>Rozsah testu (vhodné pro materiály s výrazně směsnou mikrobiotou)</b>
Pandetekce bakterií	Bez detekčního limitu
Pandetekce hub	Bez detekčního limitu

**Vyšetření provádí:**
**TILIA LABORATORIES s.r.o.**

Laboratoř molekulární diagnostiky

5. května 44

27308 Pchery

[www.tilialaboratories.cz](http://www.tilialaboratories.cz)

e-mail: info@tilialaboratories.cz

telefon: +420 605 335 953

 Katalogové ceny za objednaná vyšetření jsou uvedené v ceníku laboratoře, který je dostupný na webových stránkách laboratoře [www.tilialaboratories.cz](http://www.tilialaboratories.cz)