

Název vyšetření: **Toxocara canis/cati - ELISA**

Pro diagnostiku onemocnění larvální toxokarózy je důležitá anamnéza, klinický obraz a výsledky laboratorních testů. Diagnostický význam má především stanovení specifických IgG protilátek a jejich avidity. Stanovením avidity protilátek IgG lze určit fázi onemocnění, IgA specifické protilátky doplňují diagnostickou mozaiku.

Zkratka:	cara, cara IAv, zoo-sou		
Pracoviště:	mikrobiologie	Telefon: kl.424	
Materiál:	srážlivá krev	Minimální množství: 5 ml	
Pokyny k odběru:	zkumavky s aktivátorem srážení nebo s gelem + aktivátorem srážení pro srážlivou krev		
Četnost (odezva):	týdně	Zpracováno:	úterý
Transport:	co nejdříve do laboratoře při pokojové teplotě		
Stabilita v laboratoři:	Čas: 7 dní	Teplota: 2 - 8°C	
Interference:	séra bakteriálně kontaminovaná, hemolytická, chylózní		
Vykazování pro pojišťovnu: rutina	Výkon-kód: 82 079		
SOP číslo – název:	SOP-PLO-OKM-181- Diagnostika larvální toxokarózy (EIA)		
Jednotka:	IP		
Poznámka:	Vyšetření je součástí celého souboru vyšetření zoonóz (zoo-sou), společně s Toxoplasmou, Yersiniemi, a aglutinačními metodami (tularémie, listerióza a brucelóza). U pozitivních vzorků automaticky stanovujeme IAv.		

Referenční meze:

Protilátka	Referenční hodnota
IgA:	< 0,90 IP – negativní
	> 1,1 IP – pozitivní
IgG:	< 0,90 IP – negativní
	> 1,1 IP – pozitivní
IAv:	nízká (< 41%) - časná nákaza
	hraniční (41%-51%) - 5-7 měsíců od nákazy
	vysoká (> 51%) - stará nákaza (chronická inf.)