



CLASSIFICATION OF NEMATODES OF VETERINARY IMPORTANCE

ORDER	SUPERFAMILY	FAMILY	GENUS	SPECIES	
STRONGYLIDA	TRICHOSTRONGYLOIDEA	TRICHOSTRONGYLIDAE	Trichostrongylus	T. axei, T. colubriformis, T. vitrinus	
			Haemonchus	H. contortus, H. placei	
			Ostertagia	O. ostertagi, O. circumcincta, O. trifurcata,	
			Nematodirus	N. battus, N. spathiger, N. fillicollis, N. helvetianus	
			Cooperia	C. curticei, C. oncophora, C. punctata, C. pectinata, C. mcmasteri	
			Hyostrogylus	H. rubidus	
		DICTYOCAULIDAE	Dictyocaulus	D. viviparus, D. filaria, D. arnfeldi	
		STRONGYLOIDEA	STRONGYLIDAE	Strongylus	S. vulgaris, S. equinus, S. edentatus
				Triodontophorus	T. tenuicollis
				Cyathostomum Cylicocyclus Cylicodontophorus Cylicostephanus	"Small strongyles" or "cyathostomes" Fifteen common species
	Chabertia			C. ovina	
	CHABERTIIDAE		Oesophagostomum	O. radiatum, O. dentatum, O. columbianum, O. venulosum	
	SYNGAMIDAE		Syngamus	S. trachea	
			Stephanurus	S. dentatus	
	ANCYLOSTOMATOIDEA	ANCYLOSTOMATIDAE	Ancylostoma	A. caninum, A. tubaeforme, A. braziliense	
			Bunostomum	B. phlebotomum, B. trigonocephalum	
			Uncinaria	U. stenocephala	
	METASTRONGYLOIDEA	METASTRONGYLIDAE	Metastrongylus	M. apri	

		PROTOSTRONGYLIDAE	Protostrongylus	P. rufescens
			Muellerius	M. capillaris
			Parelaphostrongylus	P. tenuis
		FILAROIDIDAE	Filaroides	F. hirthi
			Oslerus	O. osleri
		ANGIOSTRONGYLIDAE	Aelurostrongylus	A. abstrusis
ASCARIDIDA	ASCARIDOIDEA	ASCARIDIDAE	Ascaris	A. suum
			Parascaris	P. equorum
			Toxocara	T. canis, T. cati, T. vitulorum
			Toxascaris	T. leonina
			Baylisascaris	B. procyonis
			Ascaridia	A. galli
			Heterakis	H. gallinarum
OXYURIDA	OXYUROIDEA	OXYURIDAE	Oxyuris	O. equi
RHABDITIDA	RHABDITOIDEA	STRONGYLOIDIDAE	Strongyloides	S. stercoralis, S. westeri, S. ransomi, S. papillosus
SPIRURIDA	SPIRUROIDEA	SPIROCERCIDAE	Spirocerca	S. lupi
	THELAZIOIDEA	THELAZIIDAE	Thelazia	T. lacrymalis, T. gulosa T. californiensis
	FILARIOIDEA	ONCHOCERCIDAE	Onchocerca	O. cervicalis, O. gutterosa
			Dirofilaria	D. immitis
			Dipetalonema	D. reconditum
	HABRONEMATOIDEA	HABRONEMATIDAE	Draschia	D. megastoma
			Habronema	H. muscae, H. microstoma
ENOPLIDA	TRICHUROIDEA (TRICHINELLOIDEA)	TRICHINELLIDAE	Trichinella	T. spiralis
		TRICHURIDAE	Trichuris	T. vulpis, T. ovis, T. suis
			Capillaria	C. hepatica
	DIOCTOPHYMATOIDEA	DIOCTOPHYMATIDAE	Diectophyma	D. renale