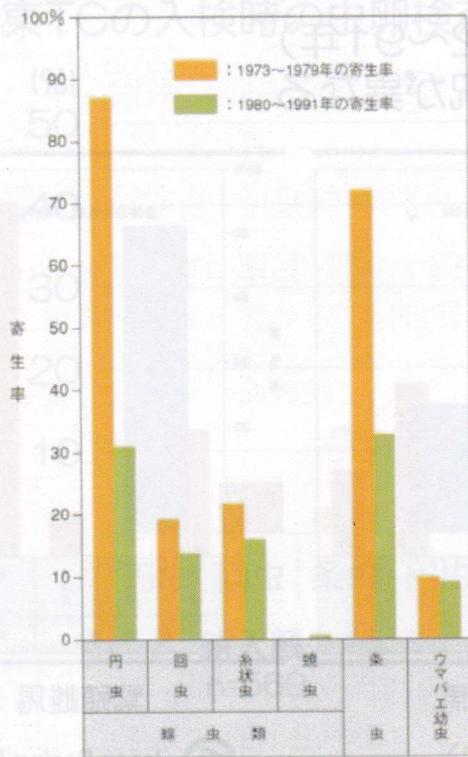


寄生虫の種類

表1 馬の寄生虫病

	病名	原因	寄生部位
回虫	回虫症	馬回虫 <i>Parascaris equorum</i>	小腸
円虫	円虫症	普通円虫 <i>Strongylus vulgaris</i> 無歯円虫 <i>S. edentatus</i> 馬円虫 <i>S. equinus</i>	盲腸、結腸
	小形強円虫症	小形強円虫 (Strongylinae と Trichonematidae 科)	盲腸、結腸
糸状虫	糸状虫症	馬糸状虫 <i>Setaria equina</i> 網状糸状虫 <i>Onchocerca reticulata</i> 頸部糸状虫 <i>O. cervicalis</i>	腹腔 (胸腔) 腿、筋骨 項筋帯
	脳脊髄糸状虫症	指状糸状虫 <i>Setaria digitata</i>	脳、脊髄
線虫類	泥鰌虫症	指状糸状虫 稀に馬糸状虫	前眼房
	犬糸状虫症	犬糸状虫 <i>Dirofilaria immitis</i>	心臓 (右心室)、肺動脈
蟯虫	蟯虫症	馬蟯虫 <i>Oxyuris equi</i>	結腸、直腸
	胃虫症	ハエ馬胃虫 <i>Habronema muscae</i> 小口馬胃虫 <i>H. majus</i> 大口馬胃虫 <i>Draschia megastoma</i>	胃 (盲・結腸)
条虫	肺虫症	馬肺虫 <i>Dictyocaulus arnfieldi</i>	肺 (気管支、細気管支)
	糞線虫症	馬糞線虫 <i>Strongyloides westeri</i>	小腸
条虫類	朽葉線虫症	<i>Halicephalobus (Micronema) deiletrix</i>	脳、脊髄、腎臓
	糸虫症	葉状糸虫 <i>Anoplocephala perfoliata</i> 大糸虫 <i>A. magna</i> 乳頭糸虫 <i>Paranoplocephala mamillana</i>	盲腸、回腸
包虫類	包虫症	凍包虫 <i>Echinococcus granulosus</i>	肝臓、肺
	ハエ幼虫	ウマバエ <i>Gasterophilus intestinalis</i> アトアカウマバエ <i>G. haemorrhoidalis</i> ムネアカウマバエ <i>G. nasalis</i>	胃、十二指腸

寄生状況 (剖検) ; トレセン入厩競走馬①



• 1973~79年の寄生率
トレセン入厩競走馬
全体：93.7%
円虫と条虫の寄生率が高い

• 1980~91年の寄生率
トレセン入厩競走馬
全体：67.1%
全体的に寄生率が低下
特に円虫と条虫が低下



寄生率は年々低下傾向