

内蒙古呼伦湖鱼类寄生虫初步调查

吕洪昌 杨立宏 房晓彤

(内蒙古呼伦贝尔盟畜牧兽医研究所 海拉尔市 021008)

关键词 呼伦湖 鱼类 寄生虫 寄生部位 感染率

呼伦湖是内蒙古自治区最大的淡水湖,也是区内主要产鱼水体,但对鱼类寄生虫种类情况却没有完整资料。我们于1992年2—3月份有机会对呼伦湖鱼类寄生虫种类和感染程度进行了调查。鱼的来源是冰下大拉网所得,检查了鲢鱼、鲤鱼、鲫鱼、狗鱼、鲈鱼、餐条鱼、雅罗鱼、胖头鱼共9种,总计350条,收集到的寄生虫有14种。

1 日本双身虫 *Eudiplozoon nipponicum* 寄生于鲤鱼、鲫鱼鳃,鲤鱼感染率为9.37%,鲫鱼感染率为4.54%。

2 日本异肉吸虫 *Allocreadium japonicum* 寄生于雅罗鱼小肠,感染率为2.50%。

3 中华许氏绦虫 *Khawia sinensis* 寄生于鲤鱼小肠,感染率为12.50%。

4 结节三枝钩绦虫 *Triaenophorus nodulosus* 寄生于狗鱼小肠,感染率为100%。

5 马口鱼头槽绦虫 *Bothriocephalus opsariichthydis* 寄生于鲈鱼小肠,感染率为12.50%。

6 鲢华丽绦虫 *Gangesis parasiluri* 寄生于鲢鱼小肠,感染率为4.16%。

7 鲢原头绦虫 *Proteocephalus parasiluri* 寄生于鲢鱼小肠,感染率为4.16%。

8 小扭原头绦虫 *Proteocephalus torulosus* 寄生于鲈鱼小肠,感染率为5.34%。

9 鲢似原头绦虫 *Paraproteocephalus parasiluri* 寄生于鲢鱼小肠。

10 舌状绦虫 *Ligula* sp 裂头蚴 *Plerocercoid* 裂头蚴寄生于鲫鱼、雅罗鱼腹腔,鲫鱼感染率为11%,雅罗鱼感染率为5.77%。

11 鲤鱼嗜子宫线虫 *Philometra cyprini* 雌虫寄生于鲤鱼鳞片下,感染率为6.25%。

12 鲤锚头蚤 *Lernaea cyprinacea* 寄生于体表鳞下,鲤鱼感染率为21.90%,鲫鱼感染率为27.30%。

13 狗鱼锚头蚤 *Lernaea esocina* 寄生于体表鳞下,狗鱼感染率为91.70%。

14 鲢假蚤 *Pseudoergasilus parasiluri* 寄生于鲢鱼鳃丝,感染率为25%。

致谢 呼伦湖渔场水产研究所李宝林所长、呼伦湖五号渔场给予大力支持。

收稿日期:1995-11-06,修回日期:1996-02-12