

II 山口県の調査結果

1 イヌの調査結果

: 山口県で陽性が確認されたもの

検査対象	感染症名	検査方法	実施年度	陽性/ 検査件数	検出率%
口腔/ 病巣部 /咽頭	ジフテリア毒素産生性 コリネバクテリウム・ウルセランス 感染症	病原体分離	H19～21	0/116	0.0%
		遺伝子検出		0/111	0.0%
口腔	パストツレラ症	細菌培養	H14～15	141/219	64.4%
	カプノサイトファーガ感染症	病原体分離	H22～24	72/171	42.1%
		遺伝子検出	H22～24	149/171	87.1%
尿	レプトスピラ症	鞭毛遺伝子 (<i>flaB</i>)検出	H21～22	0/ 85	0.0%
糞便	サルモネラ症	細菌培養	H12～13	1/353	0.3%
	腸管出血性大腸菌感染症	細菌培養 ベロ毒素遺 伝子検出	H12～13	0/353	0.0%
	エルシニア感染症	細菌培養	H12～13	2/353	0.6%
	カンピロバクター症	細菌培養	H12～13	1/149	0.7%
	クリプトスポリジウム症	病原体検出	H14～16	11/264	4.2%
	ジアルジア症	病原体検出	H14～16	3/264	1.1%
血清	レプトスピラ症	抗体検出	H12	(77/ 90)	ワクチン接種 の影響により 確認できない
	トキソプラズマ症	抗体検出	H12～15	17/322	5.3%
	Q熱	抗体検出	H16～18	1/162	0.6%
	イヌブルセラ症	抗体検出	H17～19	1/131	0.8%
	E型肝炎	病原体遺伝 子検出	H17～19	0/131	0.0%
	猫ひっかき病	抗体検出	H13～15	31/322	9.6%
	重症熱性血小板減少症候群 (SFTS)	抗体検出	R1 ～ 5	4/150	2.7%
血液	レプトスピラ症	鞭毛遺伝子 (<i>flaB</i>)検出	H23	0/ 30	0.0%
	猫ひっかき病	病原体検出	H13～15	0/221	0.0%

注意を要する感染症（イヌ）

咬傷・搔傷による感染

パストレラ症

〈症状〉

- ・受傷部位の炎症（蜂窩織炎※¹）、関節炎、骨髄炎
- ・重症例では、敗血症※²や骨髄炎により死亡することもある

カプトサイトファーガ感染症

〈症状〉

- ・発熱、倦怠感、腹痛、吐き気、頭痛
- ・重症例では、敗血症※²や髄膜炎により死亡することもある

重症熱性血小板減少症候群（SFTS）

〈症状〉

- ・6日から2週間の潜伏期を経て、発熱、消化器症状（食欲低下、嘔吐、下痢等）を発症
- ・罹患したイヌから感染するおそれがある

※¹ 蜂窩織炎：皮膚の深いところから皮下脂肪組織にかけておこる化膿性炎症

※² 敗血症：血液中に病原体が入り込み、重篤な全身症状を引き起こす病気

咬傷・搔傷、ノミの媒介による感染

猫ひっかき病※³

〈症状〉

- ・受傷部位の発疹、潰瘍
- ・受傷部位の所属リンパ節の腫脹、疼痛
- ・発熱、悪寒、食欲不振、頭痛
- ・まれに合併症として、脳症、髄膜炎、肝脾膿瘍※⁴が起きることがある

糞便を介した感染

クリプトスポリジウム症

ジアルジア症

〈症状〉

- ・腹痛、下痢、嘔吐などの食中毒症状

※³ 猫ひっかき病：主にネコのひっかき傷や咬傷から感染するが、原因菌である *Bartonella henselae* をイヌも保菌しており、注意が必要

※⁴ 膿瘍：炎症により局所的に組織が融解して膿がたまった状態

予防方法

- 口移しで餌を与えたり、食器を共用するなど動物との過剰なふれあいを避ける。
- 動物と接触した際は、手洗いを励行する。
- 噛まれたり、ひっかかれないように注意する。
- 万一、咬傷や搔傷を受けた場合は、傷口を石鹸でよく洗い、医療機関を受診する。
- 動物の適正飼養管理（ノミ、ダニの駆除等）を実施する。
- 動物の糞便を適切に処理する。

