

動物由来感染症発生状況（平成30年度）

○主な感染症の発生件数(合計) 723件

○主な感染症の種別発生ランク

| 種 別 | 発生件数順位 | | 件 数 |
|------|--------|--------------------|------|
| 感染症 | 1位 | マラセチア症（耳介のみの発症は除く） | 223 |
| | 2位 | 回虫症 | 201 |
| | 3位 | 皮膚糸状菌症 | 99 |
| 病原体 | 1位 | 真菌 | 322 |
| | 2位 | 寄生虫 | 316 |
| | 3位 | 原虫 | 81 |
| ※地 域 | 1位 | 中丹 | 78.3 |
| | 2位 | 乙訓 | 68.0 |
| | 3位 | 南丹 | 46.3 |
| 動 物 | 1位 | 犬 | 425 |
| | 2位 | 猫 | 287 |
| | 3位 | その他 | 11 |

※ 地域別発生件数：1定点あたりの発症件数に換算

○考 察

平成30年度は、マラセチア症が最も多くほとんど成犬からの報告でした。また、回虫症など気温の高い夏場に報告件数が上昇する傾向は、従来どおり見られました。レプトスピラ症の発生は、家畜伝染病予防法に基づく届出が1件ありましたので、ワクチン接種を行うなど予防に努める必要があります。

今年度は、重症熱性血小板減少症候群（SFTS）積極疫学調査を実施し、犬39検体中1検体が抗体陽性でした。当該犬は、健康状態も良好であったことから譲渡されました。

また、宮崎県で（SFTS）に感染したと猫の治療中に点滴時の出血の措置を行った獣医師と動物看護師2名が（SFTS）に感染した事例がありました。手袋、マスクによる防御していたが感染に至ったことから、フェイスガード等の目粘膜を守る対応が必要です。

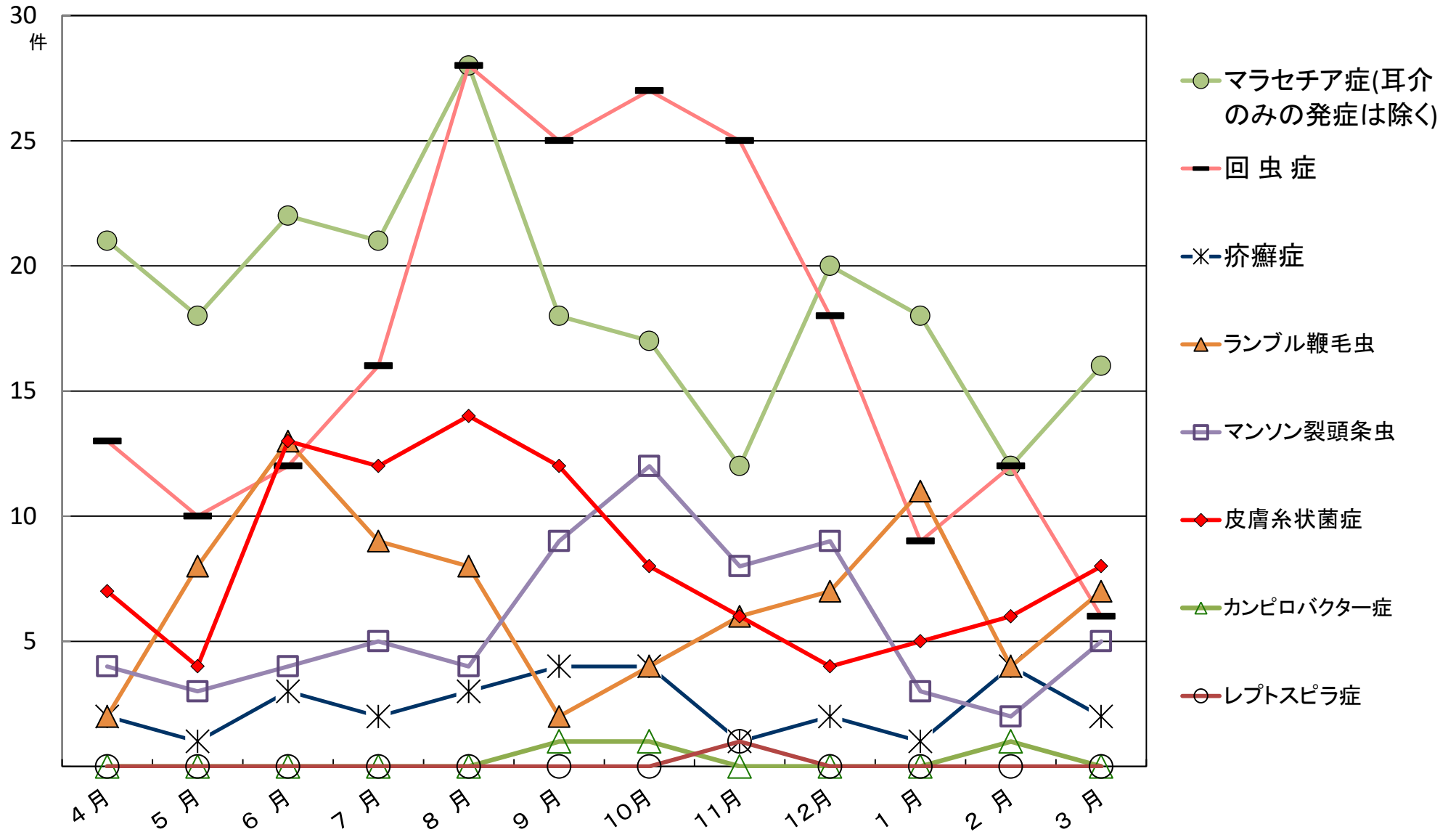
特に、全身症状を呈し、重度の黄疸や貧血の動物は、体液の飛散に注意が必要です。また、糞尿の始末をした後は、手洗いの励行が重要です。また、ダニの駆除を定期的に行うことが必要です。

動物由来感染症動物種別発生状況(平成30年度)

【主な動物感染症】

| 属 | 感染症 | 犬 | | | 猫 | | | その他 | 計 |
|-------|--------------------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|
| | | 件数 | 成犬 | 幼犬 | 件数 | 成猫 | 幼猫 | | |
| ウイルス | 狂犬病 | | | | | | | | 0 |
| | 高病原性鳥インフルエンザ(H5N1) | | | | | | | | 0 |
| | H5N1を除く鳥インフルエンザ | | | | | | | | 0 |
| | 新型インフルエンザ等感染症 | | | | | | | | 0 |
| | 小計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| クラジミア | オウム病 | | | | | | | | 0 |
| | 小計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 細菌 | 結核 | | | | | | | | 0 |
| | ブルセラ症 | | | | | | | | 0 |
| | レプトスピラ症 | 1 | 1 | | | | | | 1 |
| | カンピロバクター症 | 2 | 2 | | 1 | 1 | | | 3 |
| | パスツレラ症 | | | | | | | | 0 |
| | エルシニア菌症 | | | | | | | | 0 |
| | 小計 | 3 | 3 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4 |
| 原虫 | ランブル鞭毛虫 | 65 | 11 | 54 | 15 | 1 | 14 | 1 | 81 |
| | トキソプラズマ症 | | | | | | | | 0 |
| | 小計 | 65 | 11 | 54 | 15 | 1 | 14 | 1 | 81 |
| 真菌 | 皮膚糸状菌症 | 30 | 23 | 7 | 65 | 33 | 32 | 4 | 99 |
| | マラセチア症(耳介のみの発症は除く) | 221 | 218 | 3 | 2 | 2 | | | 223 |
| | 小計 | 251 | 241 | 10 | 67 | 35 | 32 | 4 | 322 |
| 寄生虫 | マンソン裂頭条虫 | 5 | 3 | 2 | 63 | 33 | 30 | | 68 |
| | エキノコックス | | | | 1 | | 1 | | 1 |
| | 回虫症 | 73 | 6 | 67 | 128 | 24 | 104 | | 201 |
| | 東洋眼虫 | 1 | 1 | | 2 | 1 | 1 | | 3 |
| | 鉤虫症 | 8 | 6 | 2 | 6 | 1 | 5 | | 14 |
| | 顎口虫 | | | | | | | | 0 |
| | 疥癬症(耳疥癬症を含まない) | 19 | 15 | 4 | 4 | 1 | 3 | 6 | 29 |
| | 小計 | 106 | 31 | 75 | 204 | 60 | 144 | 6 | 316 |
| 合計 | | 425 | 286 | 139 | 267 | 97 | 180 | 11 | 723 |

動物における人と動物の共通感染症月別発生推移（平成30年度）



平成30年度

動物愛護センターの収容犬における人獣共通感染症(SFTS)調査に係る検体一覧と検査結果

| 検体番号 | 地域 | 種類 | 性別 | 大きさ | 推定年齢 | 検査結果 |
|------|-----|----------------------|----|-----|--------|------|
| 1 | 南丹 | 雑種 | ♂ | 大 | 10歳以上 | 陰性 |
| 2 | 丹後 | 雑種 | ♀ | 大 | 3-5歳 | 陰性 |
| 3 | 南丹 | 雑種 | ♂ | 大 | 7-8才 | 陰性 |
| 4 | 南丹 | 雑種 | ♂ | 中 | 7-9才 | 陰性 |
| 5 | 南丹 | 雑種 | ♀ | 中 | 5-6才 | 陰性 |
| 6 | 山城南 | 雑種 | ♂ | 中 | 3-4才 | 陰性 |
| 7 | 山城北 | 雑種 | ♂ | 中 | 7-9才 | 陰性 |
| 8 | 山城南 | 雑種 | ♀ | 中 | 3-4才 | 陰性 |
| 9 | 山城南 | 雑種 | ♀ | 中 | 2-3才 | 陰性 |
| 10 | 山城南 | 雑種 | ♂ | 中 | 1-2才 | 陰性 |
| 11 | 南丹 | 柴系雑種 | ♀ | 中 | 5-7才 | 陰性 |
| 12 | 山城南 | 雑種 | ♂ | 中 | 1-2才 | 陰性 |
| 13 | 山城北 | シーズー | ♂ | 小 | 9-10才 | 陰性 |
| 14 | 南丹 | 雑種 | ♀ | 中 | 9-10才 | 陰性 |
| 15 | 山城南 | 雑種 | ♀ | 中 | 1-2才 | 陰性 |
| 16 | 南丹 | 雑種 | ♂ | 中 | 10才 | 陰性 |
| 17 | 乙訓 | シーズー | ♀ | 小 | 10才 | 陰性 |
| 18 | 中丹西 | トイ ^プ -系雑種 | ♀ | 小 | 7-9才 | 陰性 |
| 19 | 山城南 | 雑種 | ♀ | 中 | 2-4才 | 陰性 |
| 20 | 南丹 | トイ ^プ -系雑種 | ♀ | 小 | 8-10才 | 陰性 |
| 21 | 山城南 | M.ダックス | ♀ | 小 | 7-8才 | 陰性 |
| 22 | 南丹 | 柴系 | ♂ | 中 | 5-7才 | 陰性 |
| 23 | 山城北 | 柴系 | ♂ | 中 | 10-12才 | 陰性 |
| 24 | 山城南 | ヨークシャーテリア | ♂ | 小 | 7-8才 | 陰性 |
| 25 | 中丹西 | 雑種 | ♂ | 中 | 4-5才 | 陰性 |
| 26 | 丹後 | 雑種 | ♀ | 中 | 2-3才 | 陰性 |
| 27 | 南丹 | 雑種 | ♀ | 中 | 4-5才 | 陰性 |
| 28 | 南丹 | 雑種 | ♀ | 中 | 2-3才 | 陰性 |
| 29 | 中丹東 | 雑種 | ♂ | 中 | 3-4才 | 陰性 |
| 30 | 山城南 | 雑種 | ♀ | 中 | 15才 | 陰性 |
| 31 | 山城南 | 雑種 | ♂ | 中 | 4-6才 | 陰性 |
| 32 | 山城南 | 雑種 | ♀ | 中 | 4-6才 | 陰性 |
| 33 | 山城北 | 雑種 | ♀ | 中 | 3才 | 陰性 |
| 34 | 中丹西 | 雑種 | ♂ | 中 | 2-3才 | 陽性 |
| 35 | 山城南 | 雑種 | ♂ | 中 | 17才 | 陰性 |
| 36 | 南丹 | 雑種 | ♂ | 中 | 6-8ヶ月 | 陰性 |
| 37 | 山城南 | 雑種 | ♂ | 中 | 7-9才 | 陰性 |
| 38 | 中丹西 | 秋田系 | ♀ | 大 | 4-5才 | 陰性 |
| 39 | 山城南 | 雑種 | ♂ | 中 | 2-3才 | 陰性 |

コメント

今回、収容犬から採材した39検体のうち、中丹地域で保護された犬1検体でSFTSウイルス抗体陽性が確認されました。SFTSウイルスは、動物がそのウイルスを保有するダニに吸血されることにより感染すると考えられています。

センター搬入時、すべての譲渡対象動物に対してダニ駆除を実施し、健康管理の上譲渡対象として対応します。

なお、当該陽性犬は健康状態も良好で譲渡されました。