

CONTENTS

[特集] 周術期における 全身性炎症反応症候群を防ぐ

緒言 佐々木 伸雄	976
手術侵襲と全身性炎症反応症候群(SIRS) 岡野昇三	977
胆嚢胆管の手術と全身性炎症反応症候群(SIRS)の予防 西村亮平	981
播種性血管内凝固症候群(DIC)の病態・診断・治療ならびに予防 亘 敏広	987
全身性炎症反応症候群(SIRS)における炎症性サイトカイン 嶋田照雅	993

● 短 報

全速疾走負荷に最適なマウスの系統を探る 夏野義啓, 夏野多永	997
--------------------------------	-----

● 症例報告

ホルスタイン種育成牛にみられた髄芽腫の1症例 小嶋由夏, 福田恭昭, 秋月久美子, 松本高太郎, 古岡秀文, 猪熊 壽	999
--	-----

● 事例報告

<i>Mycoplasma californicum</i> による乳房炎の発生事例 石井佳子, 山出太陽, 小林 茂	1005
---	------

● 論 壇

飼いに渡す短い説明文書の内容を考える 宮崎良雄	1009
-------------------------	------

● 資 料

家畜用ワクチン生産に関する技術協力—中国山東省におけるボランティア活動から— 藤倉孝夫	1011
---	------

● 文献紹介

書評 Veterinary Euthanasia Techniques A Practical Guide 西村亮平	1035
書評 Ferrets, Rabbits, and Rodents : Clinical Medicine and Surgery 3rd ed. 深瀬 徹	1035

Cover

動物写真家 佐野高太郎 <http://www.kotarosano.com>

苫小牧市出身, 周防灘と伊予灘の境界にある祝島(山口県)在住

撮影地: 祝島

被写体: 豚

連載

世界の動物薬市場の動向（119）2012年7月に発売または開発された動物用製品 秦 敦朗	974
小動物の画像診断（88）犬の腸閉塞 —単純X線検査での診断基準— 茅沼秀樹	1016
小動物の感染症ノート（24）猫の細菌性呼吸器病 望月雅美	1021
犬と猫のあんな病気こんな病気（228）胆嚢癌 後藤直彰	1026
いきもの散歩道 —動物行動学からみた生物の世界—（113）共感性が壊れるとき 菊水健史	1028
JVM あんなペット・こんなペット（185）リチャードソングリス 深瀬 徹	1030
新小動物・細胞診シリーズ（151）犬の胸壁腫瘍 石田卓夫	1032
Easy English for Vets（234）	1034
こよみ 12月のカレンダー 「12月の旬の食材 —アンコウ（鮫鱈）—」 深瀬 徹	972
くにかず&ひろこのほっとひといき 12月のフォトポエム「感動発見」 清水邦一，清水宏子 写真・光川十洋	表 3

お休み：「症例シリーズ」「Voice from the earth」

Information

- ニュース（1036）
- 動物用医薬品・器機業界だより（1041）
- 開催案内（1043）
- 2012年総目次（1050）

編集委員会（五十音順，◎印：委員長）

尾崎 博	東京大学 教授
◎後藤直彰	前東京大学 教授
酒井健夫	日本大学 教授
内藤善久	岩手大学名誉教授
長谷川篤彦	前日本大学 教授，東京大学名誉教授
羽山伸一	日本獣医生命科学大学 教授
藤田桂一	フジタ動物病院 院長
山本茂貴	国立医薬品食品衛生研究所食品衛生管理部 部長
若尾義人	麻布大学名誉教授，ヤマザキ学園大学動物看護学部 学部長