

**СРПСКО ВЕТЕРИНАРСКО ДРУШТВО
ВЕТЕРИНАРСКА КОМОРА СРБИЈЕ**

***ВЕТЕРИНАРСКА МЕДИЦИНА,
ЖИВОТ И ЗДРАВЉЕ***

ЗБОРНИК КРАТКИХ САДРЖАЈА



8. КОНГРЕС ВЕТЕРИНАРА СРБИЈЕ

(са међународним учешћем)

Центар САВА
15.-19. септембар 2009., БЕОГРАД

Издавач

СРПСКО ВЕТЕРИНАРСКО ДРУШТВО

За издавача

Проф. др Босиљка Ђуричић

Главни и одговорни уредник

Проф. др Милан Ж. Балтић

Технички уредник

др Милорад Мириловић

Програмски одбор

Програмски одбор: Балтић Милан (председник), Алексић Зоран, Анђелковић Радивоје, Бобош Станко, Видић Бранка Гагрчин Младен, Ђуричић Босиљка, Иветић Војин, Јефтић Зоран, Јовановић Слободан, Јовановић Милијан, Матекало Весна, Мијачевић Зора, Мрвић Верица, Поповић Никола, Раденковић Дамњановић Брана, Рашић Зоран, Тешић Милан, Ћирковић Мирослав, Ћупић Витомир, Шинковић Мирко, Митровић Радослав

5. КОЛИКО ТРЕБА ДА ПОЗНАЈЕТЕ НЕУРОЛОГИЈУ ДА БИСТЕ БИЛИ УСПЕШНИ У МАЛОЈ ПРАКСИ ?

*Андрић Н.**

Преглед пацијената са неуролошким обољењима представља прави изазов за сваког ветеринара у малој пракси. Иако према неким подацима, 5% пацијената мале праксе чине пацијенти са неуролошким проблемима сведоци смо да се последњих осамнаест година врло успешно организују специјализације из ове области на нивоу и светског и европског удружења ветеринара мале праксе. Велика важност код оваквих пацијената придаје се организацији клиничког неуролошког прегледа.

Код прегледа пацијената са потенцијално неуролошким обољењем мора постојати протокол и редослед клиничког прегледа како би се дошло до основног циља самог прегледа, а то су одговори на следећа питања:

1. Да ли обсервирани клинички симптоми потичу примарно из нервног система
2. Где је локализована лезија у нервном систему
3. Који патофизиолошки механизам је одговоран за настајање испољених неуролошких симптома
4. Колико је тешко обољење

Одговор на прва два питања добија се након клиничког неуролошког прегледа (дефинише се анатомска дијагноза) док се одговор на треће и четврто питање добија коришћењем информација из анамнезе, историје болести и на основу анатомске локализације патолошког процеса. За обављање клиничког неуролошког прегледа неопходно је познавање анатомских и физиолошких карактеристика нервног система како би тумачење резултата прегледа било релевантно. Локализација болесног процеса у нервном систему након клиничког неуролошког прегледа омогућава примену специјалних метода истраживања (преглед ликвора, мијелографија, компјутеризована томографија, магнетна резонанца ...) које у већини случајева одређују постављање етиолошке дијагнозе. Узимајући у обзир све напред наведено, неспорно је да ова област клиничке патологије у малој пракси има велики значај за стручну репутацију свих ветеринара.

* др Ненад Андрић, Катедра за болести колитара, месојела, живине и дивљачи, Факултет ветеринарске медицине, Универзитет у Београду, Бул ослобођења 18 11000 Београд, Србија

REASONS FOR ENGAGING IN SMALL ANIMAL NEUROLOGY

Andric N.

The main components of neurologic exam are evaluation of mental status and behavior, gait and postural reaction, cranial nerves, spinal reflex and pain perception. The neurologic examination is used to support or confirm information collected from the history. The clinician may be able to determine if the nervous system dysfunction is primary or secondary. If nervous system disease is present, the site or sites of involvement can be located using the neurologic exam. The location of the lesions may be used to determine if the disease process focal, multifocal, or diffuse. The neurologic examination may be organized into a sequence of observation made on the animal, beginning at the head and ending at the tail. The same series of observations are performed in the same order on each patient regardless of the neurologic complaint, unless detrimental to the condition of the animal. With a standard approach on all animals, certain tests are not overlooked. With an anatomic location in mind for each observation, at the completion of the examination the abnormal findings can be put together to correctly localize the lesion.

Key words: neurologic exam, dogs, cats