#### ΚΑΡΤΕΛΑ καρδιολογικου ελεγχου

|  |  |
| --- | --- |
| καρτα2 | **Ημ/νια:** {{ date }}  **---**  **{{ owner }}**  **« {{ petName }} »**  {{ breed }}  {{ sex }} {{ weight }} kg  Ηλικία: {{ age }} |

**Θεόδωρος Σινάνης DVM, MSc**

*Κτηνίατρος, Απόφοιτος Α.Π.Θ.,*

*Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης στην εσωτερική Παθολογία ζώων συντροφιάς.*

*Μετεκπαιδευθείς στην Καρδιολογία-Υπερηχοκαρδιογραφία των ζώων συντροφιάς*

*στην καρδιολογική μονάδα της Εθνικής Κτηνιατρικής Σχολής του Παρισίου.*

*(École Nationale Vétérinaired'Alfort)*

*Μέλος Ευρωπαϊκού Κολλεγίου Καρδιολόγων - κτηνιάτρων*

** Ιστορικό – κλινικά ευρήματα**

* Παραπέμπων κτηνίατρος:**{% if referVet %} {{ referVet }}.{% else %} -{% endif %}**{% if cardiologicalAnalysis %}
* {{ cardiologicalAnalysis }}{% endif %}
* Τελευταία εξέταση{% if preTests %} ({{ preTests }}){% else %} (12/04/2020){% endif %}: παραμένων αρτηριακός πόρος, με διάταση του αριστερού & του δεξιού κόλπου και συμφορητική καρδιακή ανεπάρκεια.{% if historic %}{% for moment in historic %}
* {{ moment }}{% endfor %}{% endif %}
* Φαρμακευτική αγωγή μέχρι σήμερα:{% if medication %}{% for med in medication %} **{{ med.medicationGreekMenu }}** ({{ med.doseNumber }} {{ med.unitOfMeasurementMenu }} {{ med.doseMenu }}){% if not loop.last %},{% endif %}{% endfor %}{% else %} **όχι**{% endif %}.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Κλινικά ευρήματα** | +/- | **φάση κ.κύκλου** | **τύπος** | **ένταση** | **εντόπιση** | **ημιθωράκιο** |
| **καρδιακό φύσημα** | ναι | συνεχές | προωθητικό | 5/6 | βάση | αριστερό |
| **καρδιακός ρυθμός** | {% if rythm %}{{ rythm }}{% else %}κανονικός{% endif %} | | | | | |
| Ακρόαση πνευμόνων | {% if auditoryLung %}{{ auditoryLung }}{% else %}κατά φύσιν{% endif %} | | | | | |
| Αναπαραγωγή βήχα | {% if cough %}{{ cough }}{% else %}όχι{% endif %} | | | | | |
| Βλεννογόνοι | {% if mucous %}{{ mucous }}{% else %}κατά φύσιν{% endif %} | | | | | |
| Σφυγμός | {% if heartRate %}{{ heartRate }}{% else %}κατά φύσιν{% endif %} | | | | | |
| Οδοντική τρυγία | {% if dental %}{{ dental }}{% else %}όχι{% endif %} | | | | | |
| Λεμφαδένες | {% if lymph %}{{ lymph }}{% else %}κατά φύσιν{% endif %} | | | | | |
| Σωματικό βάρος (BS) | 3/5 | 1:καχεξία / 2:αδύνατο / 3:κανονικό / 4: υπέρβαρο / 5:παχυσαρκία | | | | |

 **Αποτελέσματα μετρήσεων**

Η εξέταση πραγματοποιήθηκε με καρδιολογικές μονοκρυσταλλικές κεφαλές phased array (P 2-9 & P 1-5 mHz).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Παράμετροι** |  | **Παράμετροι** |  |
| RVDd | 3,8 mm | Ao Vmax | Vmax = 0,71 m/s |
| IVSd | 7,1 mm | P Vmax | Vmax = 0,75 m/s |
| LVDd | 26,2 mm | Ant. mitral leaflet | **-** mm |
| PWd | 7,3 mm | Post. mitral leaflet | **-** mm |
| IVSs | 9,8 mm | Mitral E/A wave | 0,66/0,98 (0,67) |
| LVDs | 15,3 mm | DT | 156 ms |
| PWs | 9,9 mm | Mit. reg. Vmax | - m/s |
| FS | 42 % | Tric. reg. Vmax | - m/s |
| LA/Ao | 1,45 | LA- Ao | 20,5-14,1 mm |

## Ερμηνεία υπερηχογραφικής εξέτασης

Περιγραφή: Περιγραφή: ac387 Η εξέταση του **αριστερού κόλπου** & της **αριστερής κοιλίας** παρουσιάζει:

* Διαστάσεις αριστερού κόλπου: **φυσιολογικές**
* Παρουσία θρόμβου ή smoke effect: **όχι**
* Διαστάσεις αριστερής κοιλίας (διαστολή/συστολή): αυξημένες/αυξημένες
* Συστολική λειτουργία αριστερής κοιλίας: **κανονική**

Περιγραφή: Περιγραφή: ac387 Η εξέταση του **δεξιού κόλπου** & της **δεξιάς κοιλίας** παρουσιάζει:

* Διαστάσεις δεξιού κόλπου: **φυσιολογικές**
* Παρουσία θρόμβου ή smoke effect: **όχι**
* Διαστάσεις δεξιάς κοιλίας: φυσιολογικές
* Συσπαστικότητα δεξιάς κοιλίας: **κανονική**

Περιγραφή: Περιγραφή: ac387 Η εξέταση του **μεσοκοιλιακού διαφράγματος** παρουσιάζει:

* Συσπαστικότητα: **ικανοποιητική**
* Παράδοξη κινητικότητα: **όχι**
* Πρόπτωση (συστολή/διαστολή): όχι
* Μορφολογία: ακέραιο
* **Μεσοκολπικό διάφραγμα**: ακέραιο

Περιγραφή: ac387Ο έλεγχος της **μιτροειδούς βαλβίδας** παρουσιάζει :

* Μορφολογία:{% if mmorphology %} {{ mmorphology }}{% else %} **φυσιολογική**{% endif %}
* Λειτουργικότητα:{% if mfunctionality %} {{ mfunctionality }}{% else %} κανονική σύγκλειση{% endif %}
* Παλινδρόμηση:{% if mretrogression %} {{ mretrogression }}{% else %} **όχι**{% endif %}
* Τενόντιες χορδές:{% if mstrings %} {{ mstrings }}{% else %} ακέραιες{% endif %}
* Διαμιτροειδική ροή:**{% if mflow %} {{ mflow |e }}{% else %} φυσιολογική{% endif %}**

Περιγραφή: ac387Ο έλεγχος της **τριγλώχινας βαλβίδας** παρουσιάζει :

* Μορφολογία:{% if tmorphology %} {{ tmorphology }}{% else %} **φυσιολογική**{% endif %}
* Λειτουργικότητα:{% if tfunctionality %} {{ tfunctionality }}{% else %} ικανοποιητική σύγκλειση{% endif %}
* Παλινδρόμηση:{% if tretrogression %} {{ tretrogression }}{% else %} **όχι**{% endif %}

Περιγραφή: ac387Ο έλεγχος της **αορτικής βαλβίδας &** της **ανιούσας αορτής** παρουσιάζει**:**

* Μορφολογία:{% if amorphology %} {{ amorphology }}{% else %} **φυσιολογική**{% endif %}
* Λειτουργικότητα:{% if afunctionality %} {{ afunctionality }}{% else %} ικανοποιητική σύγκλειση{% endif %}
* Παλινδρόμηση:{% if aretrogression %} {{ aretrogression }}{% else %} **όχι**{% endif %}
* Αορτική ροή:{% if aflow %} {{ aflow }}{% else %} **κανονική**{% endif %}
* Ανευρυσματικές αλλοιώσεις: **όχι**

Περιγραφή: ac387Ο έλεγχος της **πνευμονικής βαλβίδας & πνευμονικής αρτηρίας** παρουσιάζει:

* Μορφολογία:{% if lmorphology %} {{ lmorphology }}{% else %} **φυσιολογική**{% endif %}
* Λειτουργικότητα:{% if lfunctionality %} {{ lfunctionality }}{% else %} ικανοποιητική σύγκλειση{% endif %}
* Παλινδρόμηση:{% if lretrogression %} {{ lretrogression }}{% else %} **όχι**{% endif %}
* Πνευμονική ροή:{% if lflow %} {{ lflow }}{% else %} **στροβιλώδης με παρουσία ανάστροφης ροής**{% endif %}
* Διαστάσεις πριν & μετά το διχασμό της: **αυξημένες**
* Ίχνη ενηλίκων παρασίτων *Dirofilaria immitis***: όχι**

Περιγραφή: Περιγραφή: ac387 **Άλλες παρατηρήσεις:**

* Περικαρδιακή συλλογή:{% if pericardial %} {{ pericardial }}{% else %} όχι{% endif %}
* Πλευριτική συλλογή:{% if pleural %} {{ pleural }}{% else %} όχι{% endif %}
* Μέτρηση **αρτηριακής πίεσης** (με χρήση συσκευής Doppler): ΔΕ

 **Ηλεκτροκαρδιογράφημα**

**{% if ecg %}{% for egc in ecg %}**

* **{{ egc }}{% endfor %}{% else %}**
* **Φλεβοκομβικός ρυθμός.**

**{% endif %}**

### Συμπεράσματα

* Βάσει της νέας εξέτασης διαπιστώνεται σταθερή εικόνα καρδιακής απεικόνισης λόγω παραμένοντος αρτηριακού πόρου.

{% if checkUp %}

* Συστήνεται ένας επανέλεγχος σε {% for che, months, years in checkUp %} {{ che }} μήνες (**{{ months }} {{ years }}**){% endfor %} ή νωρίτερα σε περίπτωση ανάγκης. Κατά την επανεξέταση θα πρέπει να φέρετε σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή την παρούσα εξέταση.

{% else %}

* Συστήνεται ένας επανέλεγχος σε 4 μήνες (**Οκτώβριος 2021**) ή νωρίτερα σε περίπτωση ανάγκης. Κατά την επανεξέταση θα πρέπει να φέρετε σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή την παρούσα εξέταση.

{% endif %}

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Φαρμακευτική αγωγή** | εμπορική ονομασία | tab | Δοσολογία  (mg/kg) | οδός χορήγησης | συχνότητα |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Δεν συστήνεται στην παρούσα φάση* | | | | | |

**Με εκτίμηση, ο διενεργήσας την εξέταση:**

**Θεόδωρος Σινάνης**

[theodsin@hotmail.com](mailto:theodsin@hotmail.com)

 

 

 

 

 

 

 

