

**ΚΑΤΑΤΑΚΤΗΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ**  
**ΤΜΗΜΑ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ Α.Π.Θ.**  
**ΜΑΘΗΜΑ: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ**

**ΥΛΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ:**

Το κύτταρο (Η μοριακή και κυτταρική βάση της φυσιολογικής ρύθμισης)

-Εισαγωγή στο νευρικό σύστημα , ο νευρώνας, η σύναψη)

-Η φυσιολογία του μυός

-Επισκόπηση της λειτουργίας του κυκλοφορικού συστήματος

-Ρύθμιση της λειτουργίας του γαστρεντερικού σωλήνα

-Εισαγωγή στο ενδοκρινικό σύστημα (γενικά περί ορμονών, υποθάλαμος, υπόφυση).

Θερμορρύθμιση

Ως σύγγραμμα προτείνεται το βιβλίο με τίτλο <<Cunningham Κτηνιατρική Φυσιολογία>> Bradley Klein, 1η ελληνική έκδοση, Εκδόσεις Ροτόντα.