

ΟΥΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟ

- Η λειτουργία του ουροποιητικού συστήματος είναι
- α) η παραγωγή
 - β) η αποβολή των ουρών από τον οργανισμό (αποβάλλονται τα άχρηστα προϊόντα)

το σύστημα αυτό διακρίνεται σε 2 τμήματα (μοίρες)

ΟΥΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Α) ΕΚΚΡΙΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ
(ΜΟΙΡΑ)

⇓

(αποτελείται από
2 νεφρούς → απέκκριση
των ουρών)

Β) ΑΠΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ
(ΜΟΙΡΑ)

⇓

αποτελείται από

- 1) νεφρικούς καλυκες
- 2) 2 νεφρικές πυελές
- 3) 2 ουρητήρες
- 4) ουροδόχο κύστη
- 5) ουρήθρα

Νεφροί

(μακροσκοπική ανατομία)

Οι νεφροί είναι 2 ο δεξιός + ο αριστερός, βρίσκονται στο πίσω μέρος της κοιλίας δεξιά + αριστερά από την σπονδυλική στήλη. Ο δεξιός βρίσκεται πιο χαμηλά γιατί πιέζεται από το ήπαρ. Έχει βάρος 150gr και σχήμα φασολιού. Ο κάθε νεφρός έχει

- 2 επιφάνειες → μπροσική + πίσω
- 2 άκρα → ούω + κοίω
- 2 χείλη → έξω + εσω