

## Система дыхания

Автор: Editor

13.03.2011 12:18 - Обновлено 13.03.2011 17:02

---

Система дыхания кошки состоит из двух легких, дыхательных путей, ведущих к ним (носовая полость, пасть, глотка, гортань, трахея, бронхиальное дерево), диафрагмы и мускулатуры грудной клетки. Как и в организме человека, главная функция дыхательного аппарата состоит у кошки в том, чтобы выводить из организма окисленные продукты, возникающие в процессе обмена веществ. Кроме того, вместе с языком и слизистой оболочкой рта дыхательный аппарат кошки выполняет еще одну, побочную, но очень важную функцию терморегуляции, так как у кошки отсутствует механизм потоотделения.