

Лешков, А. А., Ковалева, О. А. Физиология дыхания / А. А. Лешков, О. А. Ковалева / Курсовая работа. – Белорус. гос. пед. ун-т, Минск, 2017. – 23 с.

Цель курсовой работы – обобщить знания о физиологии дыхания.

Задачи курсовой работы:

1. Рассмотреть основные этапы дыхания;
2. Изучить механизмы вдоха и выдоха;
3. Ознакомиться с основными показателями, характеризующими внешнее дыхание;
4. Выявить особенности газообмена в альвеолах и тканях;
5. Изучить особенности переноса кислорода и углекислого газа кровью;
6. Рассмотреть вопросы, касающиеся регуляции дыхания;
7. Ознакомиться с организацией дыхательного центра;
8. Выявить особенности дыхания в условиях пониженного и повышенного атмосферного давления, при физических нагрузках.