



Д Р О Н Т

ДЕТСКО - ЮНОШЕСКАЯ
РЕСУРСНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
НАУЧНАЯ
ТЕРРИТОРИЯ



ГОРТАНЬ (САГИТТАЛЬНЫЙ РАЗРЕЗ)

Гортань (larynx) – верхний отдел дыхательной системы, являющийся одновременно органом голосообразования. Гортань – полый орган располагается между глоткой и трахеей на уровне от IV-го до VI-го

При перепечатке текстовой информации и фотографий ссылка на сайт обязательна

шейных позвонков. Скелет гортани образован непарными и парными хрящами, соединенными связками и суставами. Непарные хрящи гортани: щитовидный, перстневидный, надгортанный. Парные хрящи: черпаловидные, рожковидные и клиновидные.

Полость гортани – первый отдел нижних дыхательных путей, который также участвует в голосообразовании. В гортани выделяют 3 отдела: верхний (преддверие гортани), средний (собственно-голосовой аппарат) и нижний (подголосовая полость). Преддверие гортани ограничено надгортанником, черпалонадгортанными складками и черпаловидными хрящами. В среднем отделе на боковой стенке полости гортани имеется две парные, сагиттально расположенные складки слизистой, выступающие в просвет полости гортани: 1) верхние складки преддверия (ложные голосовые) и 2) нижние - голосовые складки. Именно нижние (истинные) голосовые складки содержат в себе голосовые связки, натянутые между черпаловидным и щитовидным хрящами, и голосовую мышцу. Нижний отдел гортани (подголосовая полость) постепенно суживается книзу и переходит в трахею.