

## ВІКОВІ ОСОБЛИВОСТІ

		У дорослих
Ніс, носоглотка	малі й вузькі, слизова оболонка ніжна, багата кровоносними судинами, тому незначні подразнення (низька, пил) викликають її набрякання, почервоніння, закупорка носових ходів, задуха.	
Гортань	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) росте швидко в 1 рік і в період статевого дозрівання;</li> <li>2) статевих відмінностей нема до 3 років;</li> <li>3) до 11-12 років прискорюється ріст голосових зв'язок, у хлопців 1,3 см, у дівчат 1,2 см.</li> <li>4) остаточне формування гортані закінчується у 20-30 років</li> </ol>	2,4 см – чоловіча 1,6 см - жіноча
Трахея	6-7 см вузька, хрящі м'які, податливі, слизова оболонка ніжна, густо насичена кровоносними судинами, мало слизових залоз, тому суха. А це спричиняє розвиток стеноза.	10-15 см
Бронхи	Вузькі, сухі, що сприяє запаленню	
Легені	Вага у новонароджених 50 г У мол. шк. віці – 400 г Легені ростуть за рахунок збільшення об'єму альвеол. Їх число до 8 років таке, як у дорослих. Об'єм легень до 12 років збільшується в 10 разів, а в дорослих – у 20 разів.	2 кг 350 мпн альвеол Поверхня досягає 150 м <sup>2</sup>
Об'єм вдихуваног о повітря	У новонароджених – 30 мл. В 1 рік – 70 мл. У 6 років – 156 мл. У 10 років – 240 мл. У 6 років – 156 мл. У 14 років – 300 мл.	500 мл
Пазухи	Основна й лобова відсутні у грудних; гайморова й решітчаста мало розвинені.	
ЖЕЛ	У 7-літніх – 1440 см <sup>3</sup>	3000-3500