

УДК 616.21.460-377

МАЛЕЙ И.В., МЕЧКОВСКАЯ Н.А., студенты
Научный руководитель: **КУНИЦКИЙ В.С.**, канд. мед. наук, доцент
УО «Витебский государственный медицинский университет»

ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ ВО ВРЕМЕНА ГИППОКРАТА И ИБН СИНЫ

Особое внимание среди ученых древности заслуживают два великих врача, внесших огромный вклад в развитие и становление медицины, как самостоятельной науки и практики во всем мире.

Великий древнегреческий врач и реформатор Гиппократ, живший в 460-377 гг. до нашей эры, известен своими работами в различных отраслях медицины. До нашего времени дошли его работы, где он подробно останавливается на диагностике и лечении ряда оториноларингологических заболеваний. Так по мнению Гиппократа: «боль уха острая, с непрерывной и сильной лихорадкой - ужасна, ибо приносит больному опасность бредового состояния и смерти» [4]. Выделение из больного уха гнойного отделяемого рассматривалось Гиппократом как своеобразное завершение болезни: «то есть надежда, что ... человек останется жив, ...» [3]. Несмотря на ощутимые успехи в антибактериальной терапии ряда заболеваний, смертность от отогенных внутричерепных осложнений сохраняется на высоких цифрах.

Гиппократ в своих трудах подробно описывает как различные хирургические вмешательства, так и особенность предоперационной подготовки и послеоперационного лечения.

С его именем связано также представление о высоком моральном облике врача, которому должны быть присущи трудолюбие, чуткость, постоянное совершенствование в своей профессии, умение хранить врачебную тайну, что нашло отражение в знаменитой клятве врача – так называемой «Клятве Гиппократа» [4].

Другим известным представителем древнейшей школы врачей был Ибн-Сина Абу Али Хусейн ибн Абдаллах (латинизированное Авиценна), живший в 980-1037 гг. Врач, философ, естествоиспытатель и поэт создал капитальный труд «Канон врачебной науки», где подробно описывает диагностику и лечение различных заболеваний человека.

Ибн Сина отмечал, что по своему строению нос состоит из костей, хряща и мышц, которые приводят в движение его края (ноздри), и описал некоторые физиологические особенности носа. По его мнению, обоняние осуществляется путем распространения запаха от носителя и «просачивания его к двум отросткам, через которые мозг и воспринимает запахи» [5].

В эпоху Ибн Сины врачи широко использовали такую операцию, как тонзилэктомия, а для остановки послеоперационного кровотечения он

рекомендовал укладывать больного так, чтобы «кровь не шла в горло» (лицом вниз) и обрабатывать рану кровоостанавливающим средством, что делают специалисты и в настоящее время. Вместе с тем Ибн Сина отмечал, что после удаления небных миндалин бывает кровотечение, остановка которого затруднена [1].

Гортань ученый рассматривал как совершенный музыкальный инструмент, созданный для формирования голоса, а причины нарушения голоса разделял на внешние и внутренние. Причина нарушения голоса «бывает в самой гортани, а иногда оно возникает при соучастии места начала нервов, их начало, либо расположено близко к гортани, либо далеко от нее» [2].

В качестве средств для лечения заболеваний гортани Ибн Сина предлагал: диету, лекарства растительного, животного, минерального происхождения, гимнастику, массаж гортани, различные капли, ингаляции, пилюли, растирания, полоскания, а также различные согревающие средства.

При неэффективности консервативной и отвлекающей терапии, Ибн Сина рекомендовал следующее: «...не худо ввести (в горло) что-либо очищающее, например, тростинку и тому подобное, на которые намотан кусок ваты, - ведь очищение расширяет...», затем рекомендует приступить к прообразу современной интубации: «...нередко в горло вводят трубочку, изготовленную из золота, серебра или чего-либо подобного, которая помогает дышать...» [5].

При безуспешности всей этой консервативной, отвлекающей терапии и малых хирургических манипуляции, по мнению Ибн Сины, необходимо произвести: «разрез дыхательной трубки», то есть рекомендует трахеостомию. Им описаны положение больного и техника этой операции, рекомендуя заканчивать трахеостомию подшиванием кожи к краям раны.

Таким образом, приведенные данные свидетельствуют о том, что великие ученые древности Гиппократ и Ибн Сина успешно диагностировали и лечили консервативными и хирургическими методами различные оториноларингологические заболевания. Их сведения об анатомии и физиологии ЛОР - органов не потеряли значения и в настоящее время. Предлагаемые методы диагностики и лечения носят в большей степени исторический характер.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ: 1. Исхаки, Ю.Б. «Ибн Сина и медицинская наука».- Душанбе, 1984г.-176с. 2. Терновский, В.Н. «Ибн Сина». – БМЭ, Т.9 – С.3-4. 3. Лисицын, Ю.П. «Гиппократ». – БМЭ, Т.6 – С.37-38. 4. Руднев, В.И. «Гиппократ. Клятва. Закон о врачах, наставления». – Мн.: Современный литератор, 1998г. – 286с. 5. Нуралиев, Ю.Н. «Медицинские трактаты Авиценны». – Душанбе, 1982г.-183с.