

**Носан Д. С., Пириштук А. Ю.**  
**ДОБАВОЧНОЕ ОТВЕРСТИЕ ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ ПАЗУХИ**  
**Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Гусева Ю. А.**  
*Кафедра нормальной анатомии*  
*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** В клинической анатомии полости носа одним из самых актуальных является вопрос строения гайморовой пазухи, заболевания которой ведут к функциональному снижению качества дыхания и часто сопровождаются риском осложнений. Наряду с изученным и описанным в классических учебных руководствах по анатомии основным отверстием гайморовой пазухи, чрезвычайно важную роль в ее функционировании играет добавочное отверстие (*ostium maxillare accessorium*). Расположение и размеры этого отверстия делают его более предпочтительным, по сравнению с основным, доступом для дренирования пазухи в случаях ее воспаления. Однако, данные литературы о частоте встречаемости у лиц разного возраста, расположении, форме, размерах добавочного отверстия гайморовой пазухи переменны. Остается нерешенным вопрос о механизме развития этого отверстия. Уровень развития ринологии требует углубленного эндоскопического обследования полости носа с последующим сопоставлением полученных результатов с данными анатомического изучения сообщений гайморовой пазухи.

**Цель:** изучить варианты строения добавочного отверстия гайморовой пазухи человека.

**Материал и методы.** Изучены влажные препараты сагиттальных распилов головы человека для определения наличия, локализацию, количества, формы и размеров добавочного отверстия гайморовой пазухи. Результаты анатомического исследования сопоставлены с данными эндоскопического исследования полости носа. Методы исследования: анатомический, эндоскопический.

**Результаты.** В результате исследования определены варианты расположения добавочного отверстия гайморовой пазухи в переднем и заднем отделе среднего носового хода, форма и размеры этого отверстия. Полученные анатомические данные сопоставлены с результатами эндоскопии полости носа.

**Выводы:**

1. Расположение, форма, размеры добавочного отверстия гайморовой пазухи индивидуально переменны.
2. Анатомические варианты добавочного отверстия гайморовой пазухи человека являются основой для эндоскопического исследования и разработки хирургического доступа к верхнечелюстной пазухе, имеющей важное практическое значение.