структур и латинской терминологии, тем самым повышая эффективность преподавания предмета анатомии человека.

Байбаков С. Е., Бахарева Н. С., Бараева Л. М., Закалюкин В. В., Бондина Е. О. (г. Краснодар, Россия)

ПОЛОВЫЕ ОСОБЕННОСТИ БИЛАТЕРАЛЬНОЙ АСИММЕТРИИ МОЗЖЕЧКА У НОВОРОЖДЕННЫХ

Baybakov S. Ye., Bahareva N. S., Baraeva L. M., Zakalyukin V. V., Bondina Ye. O. (Krasnodar, Russia)

GENDER-RELATED CHARACTERISTICS OF BILATERAL CEREBELLAR ASYMMETRY IN NEWBORNS

Целью исследования явилась оценка билатеральной асимметрии мозжечка у новорожденных разного пола. Материалом для исследования послужили данные размеров частей мозжечка 120 новорожденных (60 мальчиков и 60 девочек), полученные методом МРТ головного мозга. Измеряли такие показатели, как длина и высота червя мозжечка; длина, ширина и высота полушарий мозжечка; ширина мозжечка (мм). Цифровой материал обработан методом вариационной статистики в рамках программы Microsoft Excel. Различия считались значимыми при уровне значимости $p \leq 0,05$, т. е. в тех случаях, когда различия превышают 95%. Статистический анализ выявил различия в размерах мозжечка у новорожденных мальчиков и девочек, а именно: в длине червя ($26,0 \pm 1,0$ и $19,2 \pm 1,2$ соответственно), в высоте червя мозжечка ($19,0 \pm 1,1$ и $16,5 \pm 0,8$), ширине мозжечка ($54,1 \pm 1,7$ и $51,2 \pm 3,1$) и высоте полушарий мозжечка ($24,3 \pm 0,8$ и $20,2 \pm 0,7$). Выявлено наличие билатеральной асимметрии в группе мальчиков (длина правого полушария — $34,2 \pm 0,8$; левого — $24,8 \pm 0,7$). Установлены особенности асимметрии, связанные с полом: у новорожденных мальчиков преобладают размеры правого полушария мозжечка ($34,2 \pm 0,8$ — в группе мальчиков и $28,4 \pm 1,9$ — в группе девочек), а у девочек — левого ($28,2 \pm 2,2$ — в группе девочек, $24,8 \pm 0,7$ — в группе мальчиков).

Байбаков С. Е., Дорогань В. В., Бахарева Н. С., Дорогань В. В., Байбакова О. В. (г. Краснодар, Россия)

ИССЛЕДОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНЫХ ПАЗУХ У ЛИЦ ЗРЕЛОГО ВОЗРАСТНОГО ПЕРИОДА

Baybakov S. Ye., Dorogan' V. V., Bakhareva N. S., Dorogan' V. V., Baibakova O. V. (Krasnodar, Russia)

STUDY OF THE PARAMETERS OF THE MAXILLARY SINUSES IN PEOPLE OF MATURE AGE

Изучались параметры верхнечелюстных пазух у лиц зрелого возрастного периода мужского и женского пола. Была использована методика компьютерной конусно-лучевой томографии. Анализировались рентгеноанатомические данные 50 человек (из них 25 лиц женского пола и 25 лиц мужского пола). Установлено, что в группе лиц мужского пола больше оказался переднезадний размер гайморовых пазух, который слева был равен $40,9 \pm 0,76$ против $38,14 \pm 0,57$ мм, а справа — $40,7 \pm 0,77$ против $38,55 \pm 0,57$ мм. Высота пазух также оказалась больше у лиц мужского пола и слева составляла $32,69 \pm 0,9$ против $29,27 \pm 0,78$ мм, а справа — $33,2 \pm 0,79$ против $28,38 \pm 0,88$ мм. В показателях ширины отсутствовали значимые различия, и слева ширина составила $27,34 \pm 0,61$ против $27,9 \pm 0,75$ мм, а справа — $28,2 \pm 0,68$ против $26,89 \pm 0,88$ мм. Частота перфорации гайморовой пазухи у мужчин верхними клыками составляла, соответственно, 20 и 12% при отсутствии таковой у женщин, а первыми верхними премолярами оказалась, соответственно, в 2 и 4 раза выше. Исследование слизистой оболочки верхнечелюстной пазухи показало, что в правой пазухе частота появления новообразований составила 24% у женщин и 28% — у мужчин, в левой пазухе — 4% у женщин и 16% — у мужчин. Патология охватывала обе пазухи у 16% женщин и у 8% — мужчин. Отсутствовали разрастания слизистой оболочки у 56% женщин и 48% — у мужчин. Таким образом, установлено, что у лиц мужского пола зрелого возрастного периода чаще встречаются новообразования в пазухах, чаще верхушки корней зубов открываются в пазухи, большие переднезадний размер и высота гайморовых пазух.

ва — $33,2 \pm 0,79$ против $28,38 \pm 0,88$ мм. В показателях ширины отсутствовали значимые различия, и слева ширина составила $27,34 \pm 0,61$ против $27,9 \pm 0,75$ мм, а справа — $28,2 \pm 0,68$ против $26,89 \pm 0,88$ мм. Частота перфорации гайморовой пазухи у мужчин верхними клыками составляла, соответственно, 20 и 12% при отсутствии таковой у женщин, а первыми верхними премолярами оказалась, соответственно, в 2 и 4 раза выше. Исследование слизистой оболочки верхнечелюстной пазухи показало, что в правой пазухе частота появления новообразований составила 24% у женщин и 28% — у мужчин, в левой пазухе — 4% у женщин и 16% — у мужчин. Патология охватывала обе пазухи у 16% женщин и у 8% — мужчин. Отсутствовали разрастания слизистой оболочки у 56% женщин и 48% — у мужчин. Таким образом, установлено, что у лиц мужского пола зрелого возрастного периода чаще встречаются новообразования в пазухах, чаще верхушки корней зубов открываются в пазухи, большие переднезадний размер и высота гайморовых пазух.

Байбаков С. Е., Север И. С., Матвиенко О. Н., Ваньянц А. Б., Матвиенко Е. В. (г. Краснодар, Россия)

ОЦЕНКА СТУДЕНТАМИ I КУРСА КАЧЕСТВА ПРЕПОДАВАНИЯ НА КАФЕДРЕ НОРМАЛЬНОЙ АНАТОМИИ

Baybakov S. Ye., Sever I. S., Matvienko O. N., Vanyants A. B., Matvienko Ye. V. (Krasnodar, Russia)

TEACHING QUALITY EVALUATION BY 1ST-YEAR-STUDENTS AT THE DEPARTMENT OF NORMAL ANATOMY

Для изучения отношения студентов I курса к процессу преподавания дисциплины «Анатомия» на кафедре нормальной анатомии было проведено анкетирование, в котором участвовали 504 студента лечебного факультета, 209 студентов педиатрического и 174 студента стоматологического факультетов. Оценку проводили по 5-балльной системе. Анализ результатов анкетирования показал, что студенты всех трех факультетов достаточно высоко оценили качество преподавания предмета на кафедре и высший балл (5) поставили 75,8% студентов лечебного факультета, 84,2% студентов педиатрического и 83,3% студентов стоматологического факультетов. Проведение текущих и итоговых занятий на 5 баллов оценили 69,4% студентов-лечебников, 71,0% студентов-педиатров и 67,8% студентов-стоматологов. Гораздо ниже были оценки качества проведения отработок пропущенных занятий. 5 баллов поставили только 48,3% лечебников, 51,7% педиатров и 56,2% стоматологов, а 1 и 2 балла — 4,6% лечебников, 1,5% педиатров и 7,9% стоматологов. Довольно высоко оценили студенты отношение к ним преподавателей и качество объяснения материала текущей темы. 73,3% лечебников и педиатров, а также 76,6% стоматологов поставили 5 баллов, но примерно 1,7% от всех студентов поставили 1–2 балла. Проведенное анкетирование позволило выявить слабые места в процессе преподавания на кафедре нормальной анатомии и определить направления его улучшения.