

капсулярного синуса, в котором располагаются редкие лимфоциты, макрофаги, единичные плазматические и тучные клетки. Капсула утолщена, обильно инфильтрирована тучными клетками. Увеличивается объем коры ЛУ, большая часть лимфатических узелков — вторичные, с хорошо развитым герминативным центром с большим разнообразием клеточных элементов. Повышается число центробластов (в коре — в 1,8 раза, в мозговом веществе — в 2,6 раза), иммунобластов, количество плазмоцитов в корковом веществе имеет тенденцию к повышению, в мозговом — к снижению. Отмечается появление эктопических лимфоидных узелков как на границе коркового и мозгового вещества, так и в самом мозговом веществе. Ряд паратрахеальных ЛУ приобретают четко выраженный фрагментарный тип: большая часть среза таких ЛУ представлена мозговым веществом с расширенными синусами (усиление лимфодренажной функции).

Шадлинская С. В., Мовсумов Н. Т. (г. Баку, Азербайджан)

**РАЗМЕРНО-КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
ЛИМФОИДНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ В РАЗНЫХ УЧАСТКАХ
МАТОЧНОЙ ТРУБЫ**

Shadlinskaya S. V., Movsumov N. T. (Baku, Azerbaijan)

**SIZE AND QUANTITATIVE PARAMETERS OF LYMPHOID
FORMATIONS IN DIFFERENT PARTS OF THE UTERINE TUBE**

Методом макро-микроскопии исследован лимфоидный аппарат правой и левой маточных труб (МТ), полученных при аутопсии у трупов 205 женщин. Гистологическим методом исследован материал от трупов 175 женщин разных возрастных групп. Исследования показали, что размерно-количественные показатели лимфоидных образований МТ существенно меняются по ее протяжению. Как правило, большая часть исследованных параметров лимфоидных узелков и диффузной лимфоидной ткани (за исключением соотношения между разными типами клеток лимфоидного ряда) минимальны в маточной части органа, несколько выше в области перешейка и воронки и максимальны в зоне ампулы МТ. Эта «продольная» изменчивость обусловлена как физиологической спецификой, так и конкретными микросинтопическими взаимоотношениями (региональной спецификой конструкции стенки данной части органа). Поскольку оплодотворение наиболее часто происходит в области перешейка и ампулы МТ, существенно реже в области маточной части органа, не случайна необходимость иммунного контроля именно этой зоны органа. Выраженность лимфоидных структур этой зоны является своеобразным «морфологическим экви-

валентом функции». Кроме того, установлено, что относительное содержание собственной пластинки слизистой оболочки в стенке МТ в ампуле и перешейке больше, чем в маточной части органа.

Шадлинский В. Б., Гасимова Т. М. (г. Баку, Азербайджан)

**РЕГИОНАРНАЯ АНАТОМИЧЕСКАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ
ПЛОЩАДИ НАЧАЛЬНОГО ОТДЕЛА ЖЕЛЕЗ ГЛОТКИ
ЧЕЛОВЕКА В ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ**

Shadlinskiy V. B., Gasimova T. M. (Baku, Azerbaijan)

**REGIONAL ANATOMICAL VARIABILITY OF THE AREA
OF THE INITIAL PORTION OF HUMAN PHARYNGEAL
GLANDS IN POSTNATAL ONTOGENESIS**

На гистологических препаратах стенки глотки человека были изучены площадь начального отдела желез этого органа и выявлены их возрастные особенности. В стенках глотки в целом данный показатель, по сравнению с таковым у новорожденных детей, увеличивается в раннем детстве в 1,2 раза, у подростков — в 1,7 раза, в 1-м периоде зрелого возраста — в 1,8 раза. По сравнению с величиной в 1-м периоде зрелого возраста, данный показатель у пожилых людей снижается в 1,3 раза, в старческом возрасте — в 1,5 раза. Выявлена региональная изменчивость площади начального отдела у желез, расположенных в различных отделах стенки глотки. У новорожденных детей в верхней трети глотки она меньше, чем в средней трети (в 1,4 раза) и нижней трети (в 1,5 раза). В раннем детстве этот показатель в верхней трети глотки меньше, чем в средней трети (в 1,1 раза) и нижней ее трети (также в 1,1 раза). У подростков этот признак в верхней трети стенки глотки меньше, чем в средней (в 1,1 раза) и нижней ее трети (в 1,3 раза). В 1-м периоде зрелого возраста площадь начального отдела желез (на срезе) в верхней трети стенки глотки меньше, чем в средней трети (в 1,1 раза) и нижней трети (в 1,3 раза) этого органа. В старческом возрасте данный показатель в верхней трети глотки — такой же, как в средней трети органа, но меньше, чем в нижней трети (в 1,3 раза). Индивидуальные минимум и максимум площади начального отдела желез (на срезе) в стенке глотки увеличиваются, вне зависимости от возраста, в верхне-нижнем направлении.

Шадлинский В. Б., Исаяев А. Б., Ганиева Г. М. (г. Баку, Азербайджан)

**СТРУКТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СОСУДИСТЫХ
ЭЛЕМЕНТОВ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ
ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ВАРИАНТАХ ЗОБА**