сюжетный балет, насыщенный действием. Он постоянно обогащал лексику классического танца элементами бытового и эстрадного танца, свободной пластики и фольклора.

В балетном наследии Д.А. Брянцева заложено творческое и философское кредо хореографа, его танцевальный стиль и язык, которые сделали его философом танца.

## Медицинские науки

## ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА МАКСИМАЛЬНЫХ УРОВНЕЙ ЙОДДЕФИЦИТА У НАСЕЛЕНИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО РЕГИОНА

Авдеева И.А., Конюхов В.А., Настека Н.Л. ГОУ ВПО «Оренбургский государственный университет»
Оренбург, Россия

Проведенный ретроспективный анализ йодной недостаточности в многолетней динамике в разрезе территориальных образований области, выявил существенные различия в формировании биологического ответа по отдельным территориям. При этом максимальные уровни во времени не всегда совпадают с региональными закономерностями, что с одной стороны согласуется с выводами о многофакторности причин йоддефицита, с другой – позволяет предложить новый подход к оценке максимальных уровней йодной недостаточности за все время регистрации этих множест-

венных влияний. Принципиально важно, что региональный критерий йодного дефицита 43,4±0,65%, рассчитанный на основе максимальных уровней достоверно (p<0,001) превышает уровень 33,9±0,71%, рассчитанный в период отсутствия йодной профилактики, а характеристика неонатального частотная ТТГ>5МЕ/л в сельской местности 48,3±0,87% достоверно превышает уровень городского  $37,4\pm0.93$  (p<0,001), что соответствует тяжелой степени дефицита в сельской в отличие от средней степени в городской. Необходимо подчеркнуть, что в период отсутствия йодной профилактики различия были статистически незначимы. Существенные различия выяснены и по географическим зонам (Таблица), причем, если в Северо-Западном и Восточном Оренбуржье выявлена тяжелая степень йоддефицита, то в Центральном - средней степени йоддефицит, что отличается от снижения с Запада на Восток в период отсутствия йодной профилактики.

Гигиеническая оценка максимальных уровней йоддефицита по географическим зонам по данным биомониторинга в %

Критерии оценки	Северо-запад	Центральное	Восточное
	_	Оренбуржье	Оренбуржье
	n p±m %	n p±m %	n p±m %
Максимальный уровень	1643 50,7±1,2	2212 36,7±1,0	2112 44,7±1,1
t	3,7		
t*		9,0	
t**			5,4

t – критерий достоверности разницы показателей между: t – Северо-западным и Восточным Оренбуржьем; t\* – Северо-западным и Центральным Оренбуржьем; t\*\* – Центральным и Восточным Оренбуржьем

## НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ УЛУЧШЕНИЯ КАЧЕСТВЕННОЙ И КОЛИЧЕСТВЕННОЙ СТРУКТУРЫ НОВОРОЖДЕННЫХ.

Албегонова Ф.Д., Маргиева Д.А., Дудиев Р.В., Цориева А.М.

Северо-Осетинская государственная медицинская академия Владикавказ, Россия

Неблагоприятная демографическая ситуация, сложившаяся в нашей стране обусловлена многими факторами. При всей важности комплексного подхода к решению этой проблемы, как нам представляется, в системе факторов влияющих на демографическую ситуацию особое место занимает улучшение качественной и количественной структуры новорож-

денных. Между тем, место и роль качественной и количественной структуры новорожденных в системе расширенного воспроизводства населения до сих пор не изучена, как медицинской, так и социально-экономическими науками. Вместе с тем практическая реализация данной проблемы возможна при достаточно полном ее теоретическом осмыслении.

В этой связи нами делается попытка исследовать факторы, влияющие на качественную и количественную структуру новорожденных.

Для изучения данной проблемы нами проанализированы статистические данные, ха-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Улучшение качественной и количественной структуры новорожденных.