



ЦЕФАЛГИЯ У ДЕТЕЙ С ДИСПЛАСТИЧЕСКОЙ НЕСТАБИЛЬНОСТЬЮ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА

КРАВЧЕНКО А.И.

ГОО ВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ.М.ГОРЬКОГО», Г. ДОНЕЦК

Г. ДОНЕЦК, ДНР



Головная боль — это одна из самых частых причин обращения к врачу.

Цефалгией страдают от **24 до 48 %** школьников (А.И. Кравченко 2016.)

Пациенты с головными болями составляют в США более 1/3 тех, кто регулярно пользуется безрецептурными анальгетиками, приобретая их на сумму более 1 млрд. долларов ежегодно. (zdorov@vrachevanie.com.ua)





В последней версии Международной классификации головных болей (МКГБ) Международного общества головной боли (2012 г.) головная боль, связанная с патологией в области шеи (рубрика 11.2.) относится к подтипу 11.2.1

цервикогенная головная боль

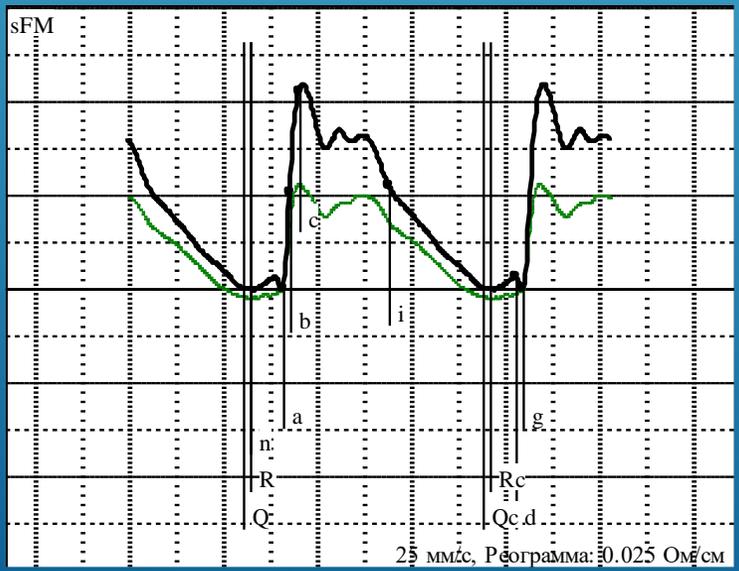
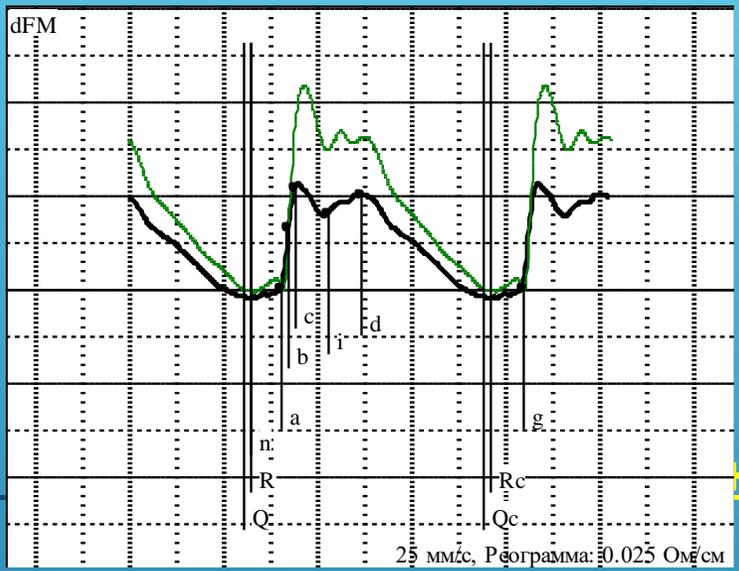
ЖАЛОБЫ ПОДРОСТКОВ С ДИСПЛАСТИЧЕСКОЙ НЕСТАБИЛЬНОСТЬЮ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА (N=133 ПОДРОСТКА)

Жалобы детей	Кол-во больных	%
Общая слабость без предшествующих причин	107	80,45
Быстрая утомляемость и головокружения	96	72,18
Головная боль	111	84,45
Локальная боль в шейном отделе позвоночника	51	38,34
Дискомфорт в шейном отделе позвоночника	40	30,07
Ощущение «хруста» в шее при движениях	32	24,06
«Кивательные» движения головой	16	12,03
Артралгия в суставах без местных воспалительных проявлений	37	27,81

- ультразвуковая доплерография сосудов шеи и основания мозга (аппарат - MX600 DIAL PHILIPS)
- реоэнцефалография (аппарат - Reo Com, Medic XAI).

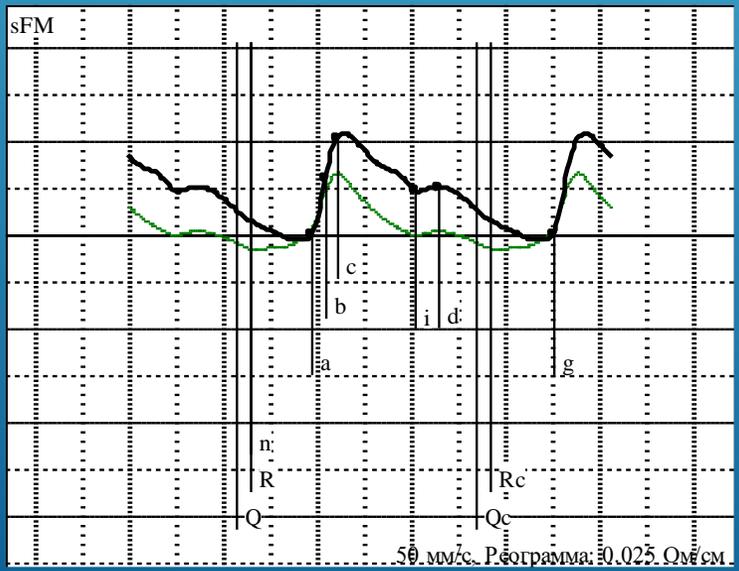
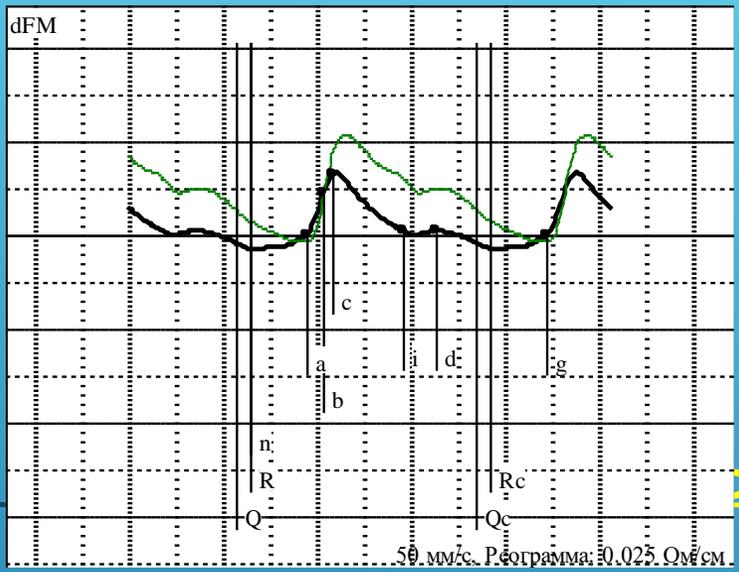


Васкулярные изменения на уровне шейного отдела позвоночника	Число пациентов	Количество в процентах
Уменьшение диаметра позвоночных артерий	28	23,3%
Нарушения сосудистой геометрии	52	43,3%
Наличие участков экстравазального сдавления	16	13,3%
Общая гипотония в надблоковых, общих и внутренних сонных, позвоночных артериях	8	6,63%
Дистония в надблоковых, общих и внутренних сонных, позвоночных артериях	4	3,32%
Снижение кровотока по левой позвоночной артерии	28	22,6%
Снижение кровотока по правой позвоночной артерии	30	24,4%.
Асимметрия кровенаполнения надблоковых артерий	26	22,0%
Асимметрия кровенаполнения по сонным артериям	8	6,62%
Асимметрия кровенаполнения позвоночных артерий	94	78,3%
Наличие застойных нарушений кровообращения	74	61,4%



НОВАЯ

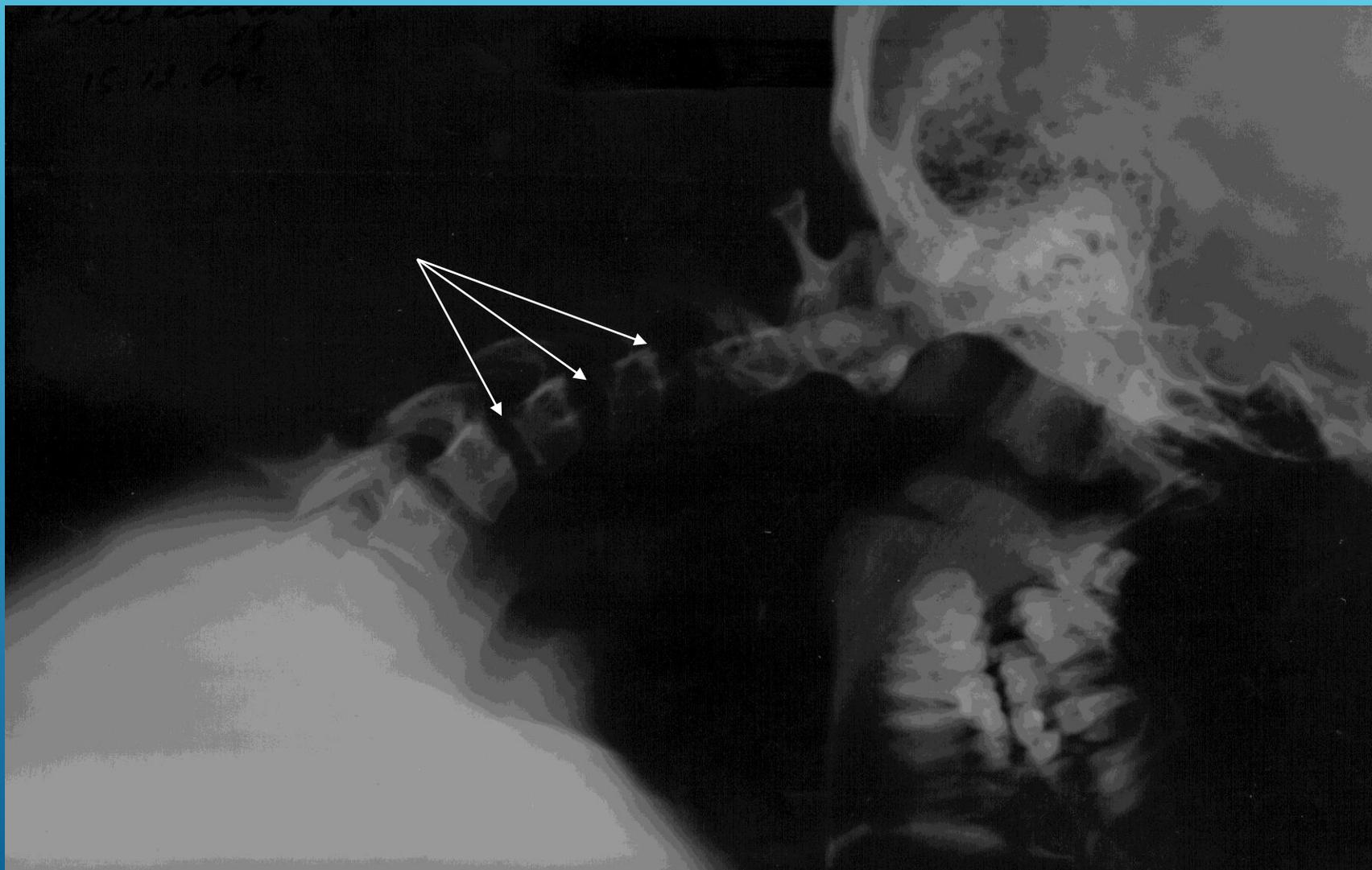


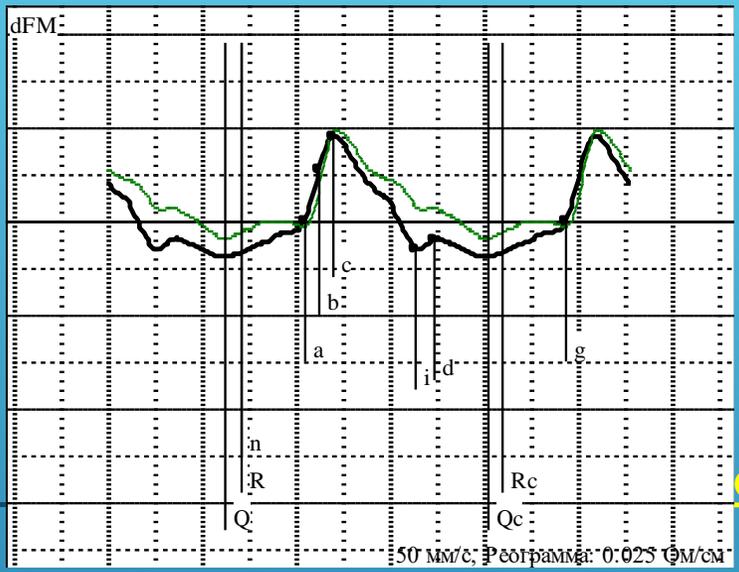


ОН В

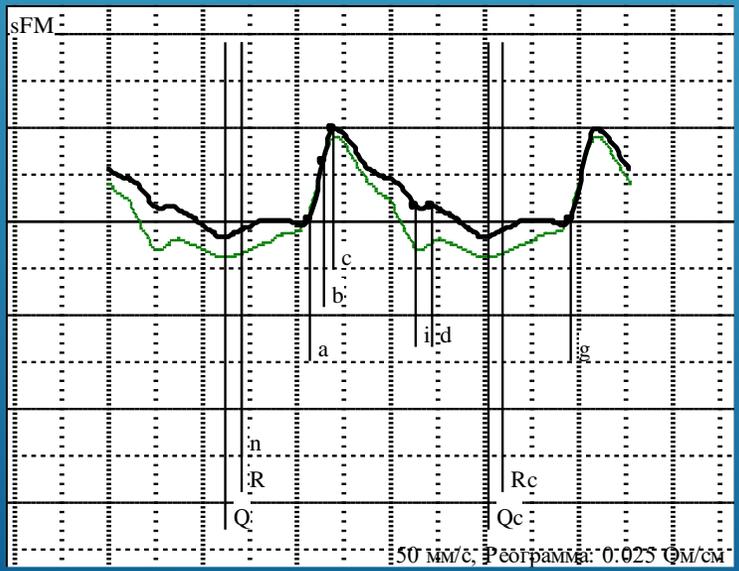


АНТЕЛИСТЕЗ С2-С3-С4

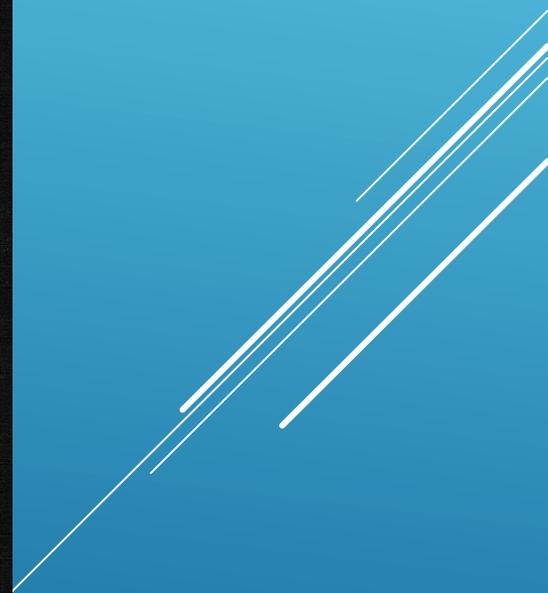




ОН Н



РЕТРОЛИСТЕЗ С3-С4



ДЕФОРМИРУЮЩИЙ УНКОВЕРТЕБРАЛЬНЫЙ АРТРОЗ



ДИСТРОФИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ШЕЙНОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА НА ФОНЕ ДИСПЛАСТИЧЕСКОЙ НЕСТАБИЛЬНОСТИ (N=133 ПОДРОСТКА)

Клинико-рентгенологические изменения	Количество подростков	% к числу пациентов
Спондилоартроз унковертебральных сочленений	33	24,8
Хондроз межпозвонковых дисков	20	15,0

Выводы

- Одним из ведущих проявлением диспластической нестабильности шейного отдела позвоночника является цервикогенный цефалгический синдром
- Цервикогенная головная боли у пациентов с диспластической нестабильностью шейного отдела позвоночника имеет сосудистый генез.
- В основе характера клинических проявлений, развивающихся на фоне диспластической нестабильности шейного отдела позвоночника, заложена анатомо-функциональная патология экстракраниальных сосудов шеи и позвоночно-двигательных сегментов.