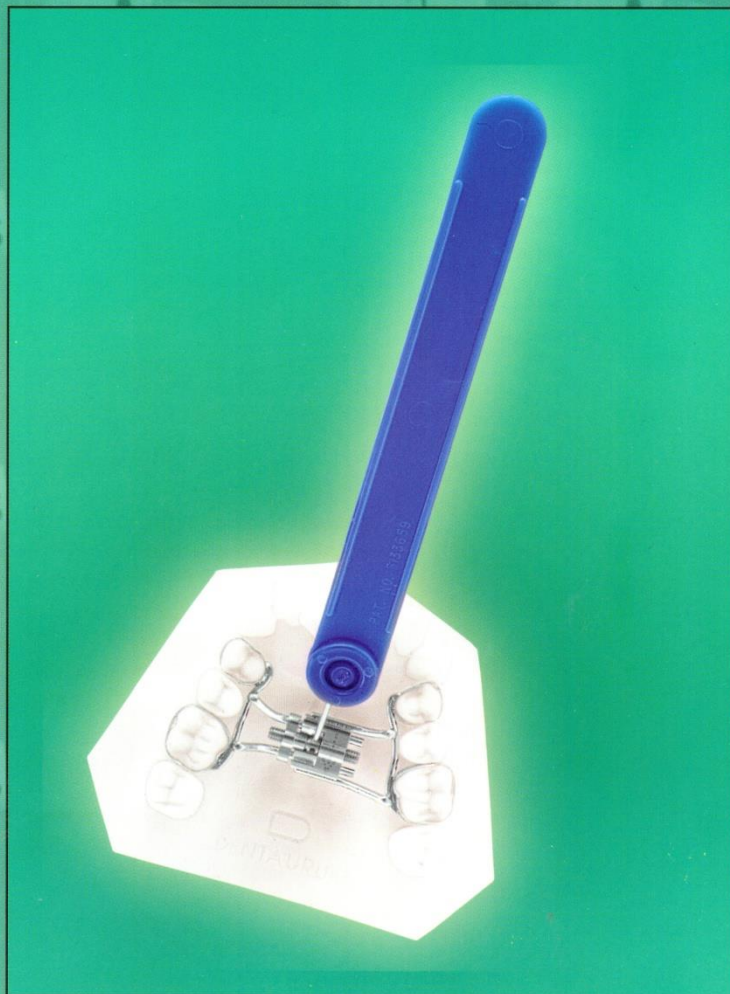
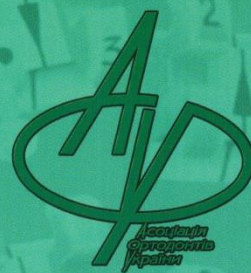


СУЧАСНА ОРТОДОНТІЯ



03 (04) 2006

РЕДАКЦИЯ:**Главный редактор:**

Проф. Флис П.С. (Киев)

Научный редактор:

Доц. Скрипник И.Л. (Киев)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:


Проф. Москаленко В.Ф. (Киев)
 Проф. Король М.Д. (Полтава)
 Проф. Смоляр Н.И. (Львов)
 Проф. Хоменко Л.А. (Киев)
 Проф. Денга О.В. (Одесса)
 Проф. Харьков Л.В. (Киев)
 Проф. Сысоев Н.П. (Симферополь)
 Проф. Куцевляк В.И. (Харьков)
 Проф. Покровский М.М. (Львов)
 Проф. Гризодуб В.И. (Харьков)
 Доц. Дрогомирецкая М.С. (Львов)
 Доц. Романовская А.П. (Симферополь)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Проф. Головкин Н.В. (Полтава)
 Проф. Зубкова Л.П. (Одесса)
 Проф. Удод А.А. (Донецк)
 Проф. Руденко М.М. (Одесса)
 Проф. Самойленко А.В. (Днепропетровск)
 Проф. Казакова Р.В. (Ивано-Франковск)
 Проф. Савичук Н.О. (Киев)
 Проф. Мирза А.И. (Киев)
 Проф. Гризодуб В.И. (Харьков)
 Доц. Евтушенко Л.Г. (Днепропетровск)
 Доц. Филимонов Ю.В. (Винница)

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ
РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:**

Проф. А. Центнер (Нидерланды)
 Проф. В. Александер (США)
 Проф. В. Ким (Южная Корея)
 Проф. Персин Л.С. (Россия)
 Проф. Оспанова Г.Б. (Россия)
 Проф. Токаревич И.В. (Белоруссия)
 Проф. Гиоева Ю.А. (Россия)
 Доц. Слабковская А.Б. (Россия)

Знак  — публикация на правах рекламы.

Все статьи и рекламные материалы рецензируются.

Перепечатка без согласования с редакцией запрещена.

© Национальный медицинский университет имени О.О. Богомольца, 2006

© ООО «Юнимед», 2006

Учредители:

Национальный медицинский университет имени А.А. Богомольца,
 ООО «Юнимед»

Издатель:

ООО «Юнимед»

**Свидетельство о регистрации
журнала:**

КВ №10218 от 03.08.2005

Адрес редакции:

г. Киев, ул. Зоологическая, 1;

тел. (044) 483-99-85;

e-mail ukrstom@mail.ru

Отпечатано в типографии «Прага»,

г. Харьков, Заказ №850, Тираж 1 000 экз.

СУЧАСНА ОРТОДОНТІЯ**СОДЕРЖАНИЕ**

НАЦИОНАЛЬНОМУ МЕДИЦИНСКОМУ УНИВЕРСИТЕТУ ИМЕНИ А.А. БОГОМОЛЬЦА 165 ЛЕТ.	2
Флис П.С., Антоненко М.Ю., Скрипник И.Л.	
КВАНТОВА МЕДИЦИНА — ВАЖЛИВЕ НАДБАННЯ УКРАЇНСЬКОЇ НАУКИ: МОЖЛИВОСТІ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ.	6
Сітько С.П.	
ПРИМЕНЕНИЕ МИКРОВОЛНОВОЙ РЕЗОНАНСНОЙ ТЕРАПИИ (МРТ) ММ ДИАПАЗОНА В ОРТОДОНТИИ.	8
Флис П.С., Ращенко Н.В.	
ИЗМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ЛИЦЕВОГО ОТДЕЛА ЧЕРЕПА У ПАЦИЕНТОВ С РАЗЛИЧНЫМ НАПРАВЛЕНИЕМ РОСТА ЧЕЛЮСТЕЙ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ МОЛЯРОДИСТАЛИЗИРУЮЩИХ АППАРАТОВ.	11
Токаревич И.В., Москалёва И.В.	
НЕСЪЕМНЫЙ ОРТОДОНТИЧЕСКИЙ АППАРАТ ДЛЯ БЫСТРОГО НЕБНОГО РАСШИРЕНИЯ (БНР). ЛАБОРАТОРНЫЕ ЭТАПЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ.	16
(страничка зубного техника)	
СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕЦИДИВ ФРОНТАЛЬНОГО СЕКМЕНТА ЗУБНОЙ ДУГИ НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ (ЧАСТЬ 2).	19
Центнер А., Леоненко Г.П.	
ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОРТОДОНТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ МЕТОДОМ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО НАЛОЖЕНИЯ ОБРИСОВОК ТЕЛЕРЕНТГЕНОГРАММ.	23
Герасимов С.Н.	
СЛАБЫЕ СИЛЫ И НИЗКОЕ ТРЕНИЕ В ОРТОДОНТИИ.	30
Куш А.Ю.	
АНОМАЛИИ ПРИКУСА, РЕЧЬ И ГЛОТАНИЕ.	32
J. Daniel Subtelny, Joanne D. Subtelny.	
БИБЛИОГРАФИЯ ИСТОРИИ ОРТОДОНТИИ. (III ЧАСТЬ).	40
Флис П.С., Скрипник И.Л.	

БИБЛИОГРАФИЯ ИСТОРИИ ОРТОДОНТИИ (III ЧАСТЬ).

Флис П.С., Скрипник И.Л.

Национальный медицинский университетим. А.А. Богомольца, г. Киев, кафедра ортодонтии и протопедиктики ортопедической стоматологии (зав. кафедрой, д.м.н., профессор Флис П.С.).

Продолжая нашу рубрику обзора по библиографии мировой ортодонтии, Вашему вниманию представляется информация об известных ортодонтах — **Арне Бйорк и Пол Бэгг**.

Begg, Бэгг Пол Раймонд (1889-1983). Место рождения Кулгарди, Западная Австралия. Окончил колледж Виктории в Мельбурне в 1923, колледж Енгля — 1924-1925. Он был одним из первых, кто лечил пациентов с новой эджуайз аппаратурой и помогал в обучении этому. Начиная с 1925 г., практиковал ортодонтом в Аделаиде (Австралия) в течение более чем 55 лет. Лектор по ортодонтии в Университете Аделаиды в 1926-1964. Основатель и почетный член Австралийского Общества Ортодонтотв [1;2].

Придерживался философии Енгля: в течение 2 лет — лечение без удаления. Позже в результате его изучения скученности зубов у аборигенов, убедился, что сужение зубного ряда у современного человека есть результатом недостаточного интерпроксимального пространства. Поэтому, начиная с 1928 г., он начал удалять премоляры. Годом позже начал лечение случаев с удалением 8-ми зубов — первые премоляры и первые моляры.

Разработанная Беггом несъемная техника (1933) по существу представляла собой многопетельную дугу, перевёрнутую вверх тормашками.

Его докторская диссертация была представлена в классических статьях в американском журнале «Ортодонт»: «Размещение зубов человека каменного века» (1954) и «Дифференциальные силы в ортодонтическом лечении» (1961).

Работая с металлургом Вилкоком в течение 40-х годов, Бегг разработал высоко эластичную «Австралийскую» проволоку. Создал многопетельную проволочную

дугу, «light wire» технику (техника легкой дуги), технику Бегга; последний патент он зарегистрировал в 84 года.

Написал учебник «Ортодонтия: теория и техника Бегга» (1965). Пересмотренная и исправленная в 1971 году Питером Кеслингом, эта книга переиздавалась трижды. Он был удостоен звания «Кавалер ордена Австралии» и многих других наград [3].

Bjork, Арни Бьёрк (1911-1996). Место рождения Дарлани, Швеция. Практиковал 14 лет в Швеции, затем переехал в Данию. Докторская диссертация на тему: «Лицо в профиль», выполненная в Шведском Институте Генетики (1947), принесла ему всемирную известность. Изучал прогнацию лица у мужчин и обнаружил, что с возрастом профиль выпрявляется. Изучал процессы роста, используя имплантаты, открыв ротацию нижней и верхней челюстей (1955) [4].

Возглавлял кафедру ортодонтии школы стоматологии Малмо в Швеции Северо-Западного Университета в 1949-1950 гг. Профессор кафедры ортодонтии Королевского стоматологического колледжа Дании с 1951. Основал школу ортодонтии в Дании, член Национального Института Здоровья с 1958.

Соавтор книги Андерса Лундстрема «Введение в Ортодонтию» (1960). Описал использование рентгенографии запястья в определении времени ортодонтического лечения. Показал, как форма нижней челюсти может определить ее ротацию (arcial теория роста) — 1964.

Второй ортодонт вне Северной Америки, который получил награду Кетчама (1973). В основном известен благодаря его вкладу в понимание краниофациального роста (применяя имплантаты — метки) [4,5].

ЛИТЕРАТУРА:

1. Милтон Р. Симмс. «Награда Кетчама». — Американский журнал ортодонтии, 1977; 72(4), С. 437-437;
2. Симмс М.Р. «В память». — Американский журнал ортодонтии, 1983; 83(5), с.445-446;
3. Симмс М.Р. «П.Р. Бэгг — 1889-1983» — Австралийский ортодонтический журнал, 1983 (03); 8(1) С.39-40;
4. Симмс М.Р. «Награда Кетчама». — Американский журнал ортодонтии, 1973; 64(4), С.409-413;
5. Мелсон Б., Солоу Б.. «В память» — Американский журнал ортодонтии и челюстно-лицевой ортпедии, 1996, 109(6), С.662-663.