



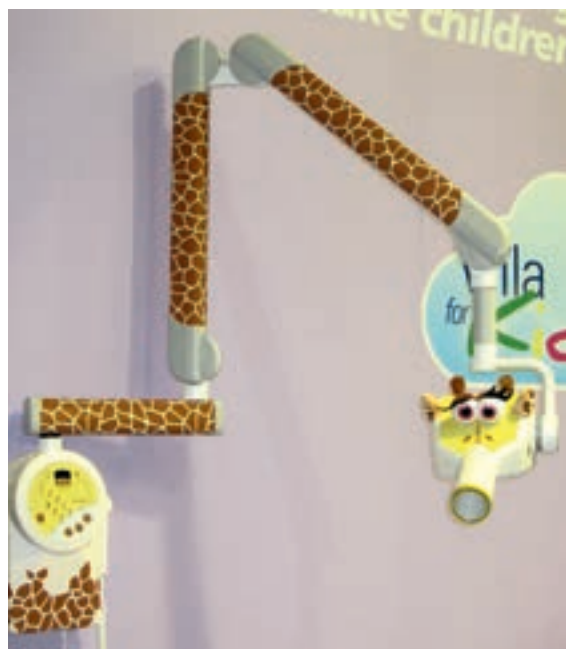
## 35 Міжнародна стоматологічна виставка «INTERNATIONAL DENTAL Show — KÖLN MESSE»

Міжнародна стоматологічна виставка у Кьольні відбувається що два роки, тож практично усі світові виробники стоматологічної продукції ретельно до неї готуються, намагаючись запропонувати прогресивні новинки. Чи не усі революційні розробки з теоретичної і практичної стоматології вперше були представлені саме на цьому форумі, тож не дивно, що фахівці з усього світу прагнуть долучитися до події, аби дізнатися про сучасні тенденції розвитку стоматології.

Що ж привнесла цьогорічна виставка, яка відбувалася 12–16 березня, у профілактичну та дитячу стоматологію?

Насамперед продемонструвала надзвичайну увагу до стоматологічної профілактики, особливо індивідуального догляду за порожниною рота (компанії «Dentaid», «Lactona», «Tandex» та ін.). З'явилося чимало нових зубних щіток високої ефективності («Megasonex», «Philips», «Oral-B» тощо), зумовленої механічним руйнуванням зв'язків у біоплівці, дія яких базується на звукових

або ультразвукових коливаннях. Надзвичайно широко були представлені засоби інтердентальної гігієни – міжзубні щітки найрізноманітнішої форми, жорсткості та діаметру, засоби для догляду за порожниною рота при наявності імплантів, спеціальні полімерні інструменти, що їх не пошкоджують, міжзубні та однопучкові щітки тощо. До складу зубних паст та інших засобів догляду за порожниною рота переважно входять ксиліт, гідроксиапатит, зокрема наногідроксиапатит, компоненти природного походження.



Водночас зростає популярність паст з фторидом олова, які забезпечують протикаріозну дію завдяки вмісту іонів фториду, сприяючи «запечатунню» відкритих дентинних каналців цервікальної ділянки зуба, що зменшує її чутливість.

Представлено широкий асортимент фторовмісних лаків та гелів для професійного догляду за порожниною рота. Для повітряно-абразивного очищення зубів – чимало порошоків різної дисперсності на основі різних матеріалів, що дає можливість застосовувати цей метод навіть у дітей із незавершеним формуванням емалі та в пародонтальних кишнях. Для нормалізації мікробіоценозу порожнини рота, особливо при ура-

женнях тканин пародонта, можна місцево застосовувати пробіотики (ProlacSan, «CMS Dental»).

Стоматологам запропонували багато аксесуарів, що створюють позитивний настрій дитини на прийомі, – кольорових серветок, масок, інструментів та обладнання із казковими персонажами та атрибутами. Для ранньої діагностики уражень твердих тканин зубів компанії-виробники пропонували використовувати потужну транслюмінацію (KaVo DIAGNOcam, «KaVo»).

У реставраційній стоматології продовжує розвиватися напрямок спрощення технології композитної реставрації через уникнення техніки пошарового внесення композиту. Це досягається

оптимізацією структури композитного матеріалу (everX Posterior, «GC»), нагріванням композиту (Therma-Flo, «Vista»), регуляцією його тиксотропності через ультразвукову конденсацію (SonicFill, «Kerr-Kavo»).

Практична ендодонтія поповнюється новими автоматизованими системами механічної обробки корневих каналів із застосуванням ендонаконечників різних типів та різноманітних систем інструментів; оптимізується медикаментозна обробка корневих каналів, розширюється асортимент препаратів на основі МТА.

Виставка вкотре підтвердила, що майбутнє за профілактичною стоматологією, а стоматологічне здоров'я треба пильнувати з дитинства.