**Стоматология**

Установлено, что пробиотики, в частности Эуфлорин Л, при местном применении способствуют повышению иммунитета и снижению воспаления в тканях пародонта. Впервые установлено закономерность между силой давления зубной щеткой на ткани пародонта и степенью рецессии десны. Проведенные исследования по включению в рацион питания эубиотиков показали, что у лиц, ежедневно потребляющих продукты питания с данными добавками в частности, в течение 2 недель на протяжении 6 месяцев, способствует повышению резистентности организма, изменяя показатели местного иммунитета в благоприятную сторону.

Работа по оценке реставрации ранее депульпированных зубов выявила эффективность адгезивных систем высокой текучести в сочетании с дифференцированной протравкой твердых тканей в профилактике вторичного кариеса и реинфекции тканей периодонта. Установлено, что препараты бетаметазона эффективны в лечении эрозивных форм КПЛ слизистой оболочки полости рта.

Изучен опыт применения Цифрана СТ и клабакса при ступенчатой антибиотикотерапии при лечении хронических одонтогенных и травматических остеомиелитов. Изучен опыт применения клабакса в острый послеоперационный период при операциях по дентальной имплантологии.

Изучается материал по влиянию синдрома дисплазии соединительно ткани на основные процессы в челюстно-лицевой области. Определены изменения обмена соединительной ткани слюнных желез при заболеваниях щитовидной железы. Установлен эффект «Вобэнзима» при лечении воспалительных и воспалительно-дистрофических заболеваний слюнных желез.

Проводилось совершенствование методики лечения повторно протезируемых пациентов с полной вторичной адентией на нижней челюсти, разработано устройство «Скрепка-фиксатор» для фиксации прикусных валиков. Внедрены в практику ортопедической стоматологии: «Способ протезирования беззубой нижней челюсти», «Способ диагностики непереносимости металлических конструкций в полости рта».

Определены диспансерные группы у детей младшего возраста с расщелинами губы и/или неба на основании оценки интенсивности кариеса и степени активности кариеса на этапах диспансеризации. Проведена комплексная оценка стоматологического статуса полости рта у детей младшего возраста с изучаемой патологией, проведена оценка гигиенической грамотности родителей, дополнены и систематизированы индикаторы оценки качества оказания стоматологической помощи детям младшего возраста с расщелинами губы и /или неба у врача-стоматолога детского и гигиениста стоматологического.

|  |  |
| --- | --- |
| Издано: | |
| учебников | 2 |
| учебно-методических рекомендаций | 2 |
| учебных пособий | 5 |
| сборников | 8 |
| Опубликовано статей в рецензируемых журналах - всего | 28 |
| в научных журналах, включенных в РИНЦ | 10 |
| в российских научных журналах, включенных в перечень ВАК | 12 |
| за рубежом | 2 |
| Получено грантов - всего | 1 |
| из них зарубежных | - |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ | 100 |