

СПОСІБ ПРОФІЛАКТИКИ ЗАПАЛЬНИХ УСКЛАДНЕНЬ ПІСЛЯ ВИДАЛЕННЯ АНОМАЛІЙНО РОЗМІЩЕНИХ НИЖНІХ ТРЕТІХ МОЛЯРІВ

О.О.Розколупа, І.В.Яценко

ВДНЗУ «Українська медична стоматологічна академія» м.Полтава

Аномалії прорізування включають в себе – утруднене, неправильне прорізування зуба в зубній дузі – дистопію та затримку прорізування повністю сформованого зуба через компакту пластинку щелепи – ретенцію. Найбільш часто хвороби прорізування розвиваються в ділянці нижніх зубів «мудрості».

Щодо причин затримки прорізування, і особливо третіх молярів на нижній щелепі існує декілька теорій. Вважають, що в процесі філо- і онтогенезу настає редукція нижньої щелепи та зменшення дистального відділу її альвеолярної частини. В зв'язку з чим нижньому зубові «мудрості», котрий прорізується останнім, не залишається місця в зубній дузі для повного його прорізування. З інших причин виділяють неправильне розміщення зачатка зуба в щелепі, патологію розвитку і росту самої щелепи.

В наслідок чого зуб може мати нахил до переду і впирається в емалево-дентину межу другого нижнього моляру, рідше він відхиляється в бік щоки або язика.

Прорізування таким чином розміщених в нижній щелепі зубів може затримуватись на декілька місяців, а іноді цей процес триває роками. Постійна травма, яка супроводжується різного ступеня запальними процесами слизової оболонки, що прикриває зуб, викликає її рубцювання та склерозування.

Зуб не може подолати патологічно змінену слизову оболонку над ним і подальше його прорізування припиняється на деякий час, а потім починається знову та часто призводить до виникнення в ретромолярній ділянці гострих серозних та гнійних перікоронаритів та періоститів, абсцесів та флегмон прилеглих кліткових ділянок.

Враховуючи це ми вважаємо, що радикальним методом вибору в лікувальній тактиці аномалійно розташованих в щелепі зубів є їх видалення,

яке, як правило проводиться атиповим методом за допомогою долота та молотка чи бор-машини. А таке оперативне втручання, саме по собі, не завжди може попередити розвиток ускладнень запального характеру.

Вивчення видового складу та ідентифікація збудників показало, що в більшості випадків причиною виникнення таких ускладнень є стафілокок в чистому вигляді чи в асоціаціях з стрептококами, дріжджіподібними грибами роду *Candida*, кишковою паличкою. Ці мікроорганізми мають різну чутливість до найбільш розповсюджених антибактеріальних препаратів. Тому, як правило, хірурги-стоматологи для попередження запальних ускладнень, після атипового видалення зуба, призначають чутливі для цієї мікрофлори антибіотики - лінкоміцин, тетрациклін, неоміцин, доксіциклін та інші.

З метою підвищення ефективності профілактики запальних ускладнень після атипового видалення зубів «мудрості» ми пропонуємо в післяопераційному періоді в комплекс лікувальних заходів включати новий ферментативний препарат «Серрата» фірми «Кусум Хелткхер ПБТ» (Індія). Клінічні дослідження показали, що серратопептидаза (діюча речовина препарату) є протеолітичним ферментом, який має фібринолітичну і проти набрякову дію. Крім зменшення інтенсивності запального процесу, послабляється і больовий синдром, шляхом блокування вивільнених больових амінів із травмованих тканин. Препарат призначали по 1 таблетці (10 мг) 3 рази на добу на протязі 5 – 6 днів після оперативного втручання.

Аналіз результатів дослідження 30 пацієнтів, яким атиповим методом були видалені нижні треті моляри, показав, що прийом препарату «Серрата» негативно не впливав на показники АТ, дихання, роботу шлунково-кишкового тракту. Алергічних реакцій у жодного хворого не відмічалось.

При оцінці динаміки раневого процесу з'ясовано, що вже на 2 день після оперативного втручання мала місце значна ексудація, котра зменшувалась чи повністю припинялась на 3-5 день спостереження. Болі в ділянці рани зменшувались чи повністю зникали на 2-3 день, інфільтрація оточуючих рану тканин зменшувалась з 2 дня і у більшості хворих на 5 добу обмежувалась

розмірами рани, краї котрої на той час починали гранулювати та покриватися епітелієм.

Таким чином, враховуючи склад та фармакологічні властивості препарату «Серрата» виробництва Кусум Хелтхкер ПБТ (Індія), а також результати його клінічних досліджень, нами констатована позитивна динаміка післяопераційного перебігу рани, відсутність у хворих побічних негативних загальних та місцевих реакцій. В зв'язку з цим можливо зазначити, що препарат «Серрата» може бути рекомендованим, як препарат вибору в комплексній профілактиці ускладнень після атипового видалення аномалійно розташованих зубів «мудрості».