

أنماط كسور الوجه المعالجة في مستشفى كلية طب الأسنان (جامعة القاهرة): دراسة بأثر رجعي.

غرض الدراسة: الغرض من هذه الدراسة هو مراجعة أنماط كسور الوجه لدى المرضى المعالجين في كلية طب الأسنان ، جامعة القاهرة.

طرق الدراسة: تم تقييم المرضى الذين عولجوا في وحدات التخدير الكلي ، كلية طب الأسنان ، جامعة القاهرة خلال فترة ثلاث سنوات (بين عامي ٢٠١٦ و ٢٠١٨) بأثر رجعي فيما يتعلق بالعمر والجنس والمسببات وعدد الكسور وموقع الكسور وطرق العلاج وتاريخ العلاج.

النتائج: لقد تم علاج ما مجموعه ثلاث مائة وأربعة وعشرين ٣٢٤ مريضاً خلال تلك الفترة ، ٨٥ ٪ منهم من الذكور و ١٥ ٪ من الإناث. كان العمر الأكثر شيوعاً هو العقد الثالث والأقل هو السابع. كانت حوادث الطرق هي أكثر المسببات شيوعاً ، يليها السقوط ، والاعتداءات ، وأقلها الإصابة بضربة من الحيوان وحوادث الخطأ العلاجي. كان أكثر مواقع الكسور شيوعاً هو منطقة ارتفاق الفك السفلي parasymphyseal ، يليه زاوية الفك ، وتحت الأضمة subcondylar ، وجسم الفك ، و عقدة الوجبة و الفك- علوي ZMC ، وكسور Le Fort ، قاع الحجاج orbital floor ، والقوس الوجني zygomatic arch على التوالي. تم علاج ٧٢ ٪ من الكسور بواسطة الرد المفتوح والنتيبت الداخلي للكسور ORIF بينما تم علاج ١٨ ٪ فقط عن طريق الردّ المُعلّق closed reduction.

الاستنتاجات: كشفت الدراسة أن حوادث الطرق هي السبب الأكثر شيوعاً لكسر الوجه بين سكان القاهرة. يجب أن تكون القوانين أكثر صرامة فيما يتعلق بتدابير السلامة خاصة بين سائقي التوكتوك والدراجات النارية. ارتفاع معدل المرضى الذين عولجوا في مستشفى كلية طب الأسنان على الرغم من وجود اثنين فقط من غرف العمليات ، وحقيقة أن معظم المرضى عولجوا بالرد المفتوح والنتيبت الداخلي للكسور ORIF يشير إلى أن أعضاء قسم جراحة الفم والوجه والفكين نشطين ومدربين بشكل جيد.

الكلمات المفتاحية: كسور الوجه ، كسور الفك السفلي ، دراسة بأثر رجعي ، المرضى الصغار والكبار ، جامعة القاهرة.