

relationship between these entities. According to the literature, the otic symptoms most frequently associated with TMD are: tinnitus, barotrauma, vertigo, otic fullness, otalgia and hearing loss. Objectives: The objective of this work was to determine the relationship between SCCMP imbalances and ear symptoms and to classify the different auditory symptoms. Material and Methods: A descriptive, cross-sectional and observational study was carried out in 50 patients treated at the FOLPUNLP Temporomandibular Joint Service, derived from the Chair of Prosthesis B with a diagnosis of TMD. Each patient underwent a complete medical history specially designed for the diagnosis of TMD, and a Magnetic Resonance Imaging (MRI) study and a Laminographic were requested. Results: Of a total of 50 patients, 100% presented an imbalance in any of the components of the system, whether at the cervical, muscular, articular or occlusal level, 82% (42 patients) manifested otic symptoms associated with these imbalances. Conclusions: Based on the results obtained, the conclusion is reached that otic symptoms are closely related to TMDs.

### Afluencia De los pacientes que concurren al área de emergencia del hospital escuela de la facultad de odontología 2019 – 2020.

AUTORES: MAZZEO DOMINGA; SILINGO, MARIANA CAROLINA; PAPASODARO JIMENA; PERDOMO STURNIOLO IVANA LORENA; TOMAGHELLI EMANUEL RICARDO. UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA, FACULTAD DE ODONTOLOGÍA, PPS - SERVICIO DE PRÁCTICAS ODONTOLÓGICAS INTEGRADAS. UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA, FACULTAD DE ODONTOLOGÍA.

El estado de la salud oral afecta la calidad de vida de los individuos en diferentes situaciones relacionadas con dolor o malestar general, limitando a la persona a realizar sus tareas cotidianas laborales y sociales, minusválida la funcional masticatoria, deglutoria y fonética. El mayor número de pacientes que concurren al área de emergencias requieren tratamientos para aliviar dolencias provocadas por pulpitis y caries siendo las prácticas más significativas. El objetivo fue cuantificar la afluencia de los pacientes que concurren al área de emergencia. Se realizó una investigación no experimental de tipo mixto cualitativo - cuantitativo, descriptivo, transversal sobre los pacientes que concurren al área de emergencias del Hospital odontológico, durante el período comprendido entre los meses de febrero 2019 a marzo de 2020 obteniendo una muestra de  $n = 2094$ . Como instrumento de recolección de datos se utilizaron los registros únicos desarrollados por los estudiantes regulares del servicio, supervisados y validados por los docentes. Se midieron variables epidemiológicas demográficas y la distribución en los horarios y días de la semana. Resultados: El área de emergencia del hospital odontológico universitario representa el 7,8 % del total de pacientes que concurren a las PPS – Sepoi. Se caracterizan por su perfil pacientes de ambos géneros con una dispersión muy amplia de edades (5/82 años) provenientes de la provincia de Buenos Aires 99,7%, la mayor afluencia, (34,55%) de la localidad de La Plata y Gran La Plata, destacando un gran porcentaje (21.10%) provenientes de la localidad de Florencio Varela. El 90,43% de las urgencias están representadas por dolor provocado por caries de avance profundo (53,47%), dolor articular, muscular o dentario producido por trauma oclusal (5,94%), complicaciones posoperatorias de las exodoncias alveolitis (3,96%), descementado de restauraciones fijas tanto provisorias como definitivas “coronas y puentes” (7,92%) y ruptura de prótesis removibles para su reparación (1,65%). Al agrupar las mismas por día se observa que la mayor afluencia de casos es el miércoles representando el 24%, seguido por los días martes y jueves 17%, lunes 16%, viernes y sábado 13%. El horario más demandado fue a las 8 am representando el 26% del total seguido por el horario de las 14 horas, 17, 11 y ultimo 20 horas con el 12%. Esto puede deberse que coinciden los horarios de ingreso al trabajo

y con el horario de almuerzo. Ya que el resultado fue similar durante toda la semana. La complejidad de muchos de los problemas actuales en el campo de las ciencias de la salud hace necesario que este tipo de estudios sean llevados a cabo. Una calidad de vida más baja puede indicar una enfermedad crónica, y los usuarios que no pueden acceder a los servicios de atención ambulatoria de manera sistemática. Los determinantes individuales demostraron ser indicadores importantes de acceso a los servicios de salud bucal.

#### Patients attending the emergency area of the School Hospital of Dentistry 2019 - 2020.

AUTHORS: MAZZEO DOMINGA; SILINGO, MARIANA CAROLINA; PAPASODARO JIMENA; PERDOMO STURNIOLO IVANA LORENA; TOMAGHELLI EMANUEL RICARDO. UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA, FACULTY OF DENTISTRY, PPS - INTEGRATED DENTAL PRACTICE SERVICE. NATIONAL UNIVERSITY OF LA PLATA, FACULTY OF DENTISTRY.

The state of oral health affects the quality of life of individuals in different situations related to pain or general discomfort, limiting the person to perform their daily work and social tasks, disabled the functional chewing, swallowing and phonetics. The greater number of patients who attend the emergency area require treatment to alleviate pain caused by pulpitis and caries, the most significant practices being the aim was to quantify the number of patients attending the emergency area. A non-experimental qualitative-quantitative, descriptive, cross-sectional research was carried out on the patients who attended the emergency area of the Dental Hospital, during the period from February 2019 to March 2020, obtaining a sample of  $n = 2094$ . As a data collection instrument, unique records developed by the regular students of the service, supervised and validated by the teachers, were used. Epidemiological demographic variables and the distribution in the schedules and days of the week were measured. Results: The emergency area of the university dental hospital represents 7.8% of the total number of patients attending the PPS - Sepoi. Patients of both genders with a very wide age dispersion (5/82 years) coming from the province of Buenos Aires 99.7%, the largest affluence, (34.55%) from the locality of La Plata and Gran La Plata, highlighting a large percentage (21.10%) coming from the locality of Florencio Varela. 90.43% of the emergencies are represented by pain caused by deep caries (53.47%), joint, muscle or dental pain caused by occlusal trauma (5.94%), postoperative complications of alveolitis exodontia (3.96%), decementing of fixed restorations both provisional and definitive "crowns and bridges" (7.92%) and breakage of removable prostheses for repair (1.65%). When we group them by day, we can see that the largest number of cases is on Wednesday, representing 24%, followed by Tuesday and Thursday 17%, Monday 16%, Friday and Saturday 13%. The most demanded schedule was at 8 am representing 26% of the total followed by the schedule of 14 hours, 17, 11 and last 20 hours with 12%. This may be due to the fact that the times of entry to work and lunchtime coincide. Since the result was similar throughout the week. The complexity of many of the current problems in the field of health sciences makes it necessary for this type of study to be carried out. A lower quality of life may indicate a chronic disease, and users who cannot access outpatient services on a routine basis. Individual determinants proved to be important indicators of access to oral health services.