

inflamatorio. Material y métodos: para la realización del estudio se utilizó material parafinado del archivo del laboratorio de patología quirúrgica de la asignatura. Se seleccionaron los tacos de n=286 lesiones diagnosticadas como quistes maxilares y sus correspondientes solicitudes de estudio histopatológico, obteniéndose las variables edad, género, descripción macroscópica y estudio imagenológico. Resultados: 183 (63,98%) correspondieron a quistes inflamatorios apicales, de los que 106 (57,92%) correspondieron a mujeres y 76 (41,53%) a hombres; 93 (32,51%) a quistes dentígeros, de los cuales 38 (40,86%) se hallaron en mujeres y 55 (59,13%) en hombres; 2 (0,69%) resultaron queratoquistes odontogénicos, con una distribución equivalente en hombres y mujeres (50%); 1(0,34%) quiste sialoodontogénico en un paciente de género masculino (100%); 7 (2.44%) quistes nasopalatinos, de los cuales 4 (57,14%) se presentaron en mujeres y 3 (42,85%) en hombres. Conclusiones: el quiste odontogénico apical inflamatorio fue la lesión más frecuente, seguida del quiste dentígero en coincidencia con hallazgos realizados en otras series.

[Inflammatory Apical Cyst: Its Record in the Pathology Laboratory.](#)

AUTORES: MERINO GRACIELA; MAYOCCHI KARINA; DORATI PABLO; MAYOCCHI MARTIN; ECHEVERRIA NAOMI; SIRIMARCO KARINA; BLASSETTI NAHUEL; de VITA LUCAS; ARCURI AGUSTINA. LABORATORY OF MOLECULAR BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY FOLP- UNLP.

Introduction: inflammatory lesions of the apical region subsequent to infection and necrosis of the dentin pulp organ are high frequency. Within the classification of maxillary cysts (WHO 1992, WHO 2017), inflammatory odontogenic cysts, especially the apical one, are the most reported in all series. Objectives: to report a series of cystic lesions of the jaws diagnosed in our laboratory and to characterize the inflammatory apical cyst. Material and methods: Paraffin material from the archive of the surgical pathology laboratory of the subject was used to carry out the study. The blocks of n = 286 lesions diagnosed as maxillary cysts and their corresponding requests for histopathological study were selected, obtaining the variables age, gender, macroscopic description and imaging study. Results: 183 (63.98%) corresponded to apical inflammatory cysts, of which 106 (57.92%) corresponded to women and 76 (41.53%) to men; 93 (32.51%) to dentigerous cysts, of which 38 (40.86%) were found in women and 55 (59.13%) in men; 2 (0.69%) were odontogenic keratocytes, with an equivalent distribution in men and women (50%); 1 (0.34%) sialo odontogenic cyst in a male patient (100%); 7 (2.44%) nasopalatine cysts, of which 4 (57.14%) occurred in women and 3 (42.85%) in men. Conclusions: the inflammatory apical odontogenic cyst was the most frequent lesion, followed by the dentigerous cyst in coincidence with findings made in other series.

[Sífilis: Un Problema De Salud A Escala Global. Nuestra Experiencia Institucional.](#)

AUTORES: DORATI PABLO JAVIER; LAZO GABRIEL EDUARDO; BAUDO JUDITH ETHEL; ROM MONICA GRACIELA; GIMENEZ JAVIER IGNACIO; ALAMO GEORGINA MARIA DEL VALLE ASIGNATURA DE PATOLOGÍA Y CLÍNICA ESTOMATOLÓGICA FOLP- UNLP

Introducción: la sífilis es una ITS en aumento sostenido según consta en los registros de vigilancia epidemiológica, causando alarma en los organismos de salud. Objetivos: comunicar nuestra experiencia institucional frente a un problema de salud pública creciente y caracterizar el perfil epidemiológico de la infección en nuestra área de influencia. Material y Métodos: se realizó un estudio descriptivo de corte transversal, en el que participaron 31 pacientes (n=31) que concurren a la asignatura de Patología y Clínica Estomatológica FOUNLP. Se confeccionó historia clínica y consentimiento informado, examen estomatológico, iconografía y se solicitó serología VDRL, FTA-abs y VIH. Resultados: sólo 1 caso (3,22%) correspondió a sífilis primaria,

mientras que los 30 restantes (96,77%) se diagnosticaron en estadio secundario de la enfermedad. El 45,16% (n=14) fueron hombres con rango de edad comprendido entre 16 y 46 años y una media de 26,57 años. Las mujeres representaron el 54,83% (n=17) de la muestra, con edades de entre 14 y 57 años y una media de 29,88 años. 2 pacientes resultaron VIH positivos quienes conocían su condición de infectados presentándose como ITS concomitante junto a un caso de condiloma acuminado HPVADN+. Lesiones extraorales se reportaron en 4 pacientes. Los sitios más afectados de la mucosa bucal fueron la lengua, mucosa labial y comisura. La manifestación semiológica fue la pápula coriónica infiltrada. Conclusiones: este trabajo representa un aporte al conocimiento del estado de la sífilis en nuestra área de influencia. El odontólogo encuentra un lugar de privilegio para el diagnóstico de infección dado la alta prevalencia de lesiones bucales.

Syphilis: A Health Problem on A Global Scale. Our Institutional Experience

AUTORES: DORATI PABLO JAVIER; LAZO GABRIEL EDUARDO; BAUDO JUDITH ETHEL; ROM MONICA GRACIELA; GIMENEZ JAVIER IGNACIO; ALAMO GEORGINA MARIA DEL VALLE. PATHOLOGY AND STOMATOLOGY CLINIC FOLP- UNLP

Introduction: syphilis is a STI on a sustained increase as recorded in epidemiological surveillance records, causing alarm in health agencies. Objectives: to communicate our institutional experience against a growing public health problem and to characterize the epidemiological profile of the infection in our area of influence. Material and Methods: a descriptive cross-sectional study was carried out, in which 31 patients participated (n = 31) who attended the FOUNLP Pathology and Stomatology Clinic subject. A medical history and informed consent, stomatological examination, iconography was prepared, and VDRL, FTA-abs and HIV serology were requested. Results: only 1 case (3.22%) corresponded to primary syphilis, while the remaining 30 (96.77%) were diagnosed in the secondary stage of the disease. 45.16% (n = 14) were men with an age range between 16 and 46 years and a mean of 26.57 years. Women represented 54.83% (n = 17) of the sample, with ages between 14 and 57 years and a mean of 29.88 years. 2 patients were HIV positive who knew their condition as infected, presenting as a concomitant STI together with a case of condyloma acuminatum HPVADN +. Extraoral injuries were reported in 4 patients. The most affected sites of the oral mucosa were the tongue, labial mucosa and commissure. The semiological manifestation was the infiltrated chorionic papule. Conclusions: this work represents a contribution to the knowledge of the state of syphilis in our area of influence. The dentist finds a privileged place for the diagnosis of infection given the high prevalence of oral lesions.

Medición De Nanopartículas De Peek Para Implantes Dentales Mediante La Técnica Bett.

AUTORES: SPINA MARIANELA; BUTLER TERESA; BASAL ROXANA; LAZO SERGIO; LAZO GABRIEL; ESCUDERO EZEQUIEL; FRISO ESTER; ALFARO GABRIEL; PAZOS FERNANDO; MERLO DIEGO; AMARO EMILIO. ASIGNATURA DE HISTOLOGÍA Y EMBRIOLOGÍA DE LA FOUNLP.

Introducción: La osteointegración de un implante dental está condicionada al tipo de material de elaboración, su topografía superficial y el tipo de recubrimiento. Ciertos autores, reportan que las propiedades físicas y químicas del material, y el diseño que tengan los implantes, favorecerían la bioadaptabilidad a los tejidos blandos y duros que rodean al mismo. Objetivo: El objetivo de este trabajo fue medir las nanopartículas de polieter-etercetona (PEEK) en polvo, mediante la técnica Bett (con diferencia de presiones, mediante Sortímetro) utilizado para la confección de implantes dentales. Materiales y métodos: se utilizaron 50 g de PEEK en polvo,