



Título : RELACIÓN ENTRE LA NECESIDAD TERAPEUTICA Y EL TRATAMIENTO ODONTOLOGICO REALIZADO EN PACIENTES DE 0-12 AÑOS QUE ACUDIERON AL SERVICIO DE ODONTOPIEDIATRIA DE LA CLINICA ESTOMATOLOGICA LUIS VALLEJO SANTONI DEL CUSCO, 2013 – 2014.

Autor : - Elizabeth Sinthia Cruz Cerrón

Fecha : 2015

Resumen

La relación entre la necesidad terapéutica y el tratamiento odontológico realizado es muy importante porque al acumularse una cantidad de necesidades en periodos determinados y no obtener un tratamiento oportuno, hace que exista un riesgo para el paciente pediátrico afectando así su estado de salud general y bucal; por lo que las necesidades deben ser tratadas completamente. Se decidió realizar este estudio en la Clínica Estomatológica Luis Vallejo Santoni debido a que existe un alto ingreso de pacientes a los diferentes servicios brindados.

En la metodología se aplicó el tipo de muestreo probabilístico, el cual estuvo constituido por 282 historias clínicas de Odontopediatría archivadas en el servicio de Medicina Estomatológica, del año 2013 al 2014, de donde se extrajo la información pertinente para dicho estudio en la ficha de recolección. Encontrándose los siguientes resultados: Una necesidad terapéutica (NT) total de 1681 piezas dentarias, del cual 576 se realizaron tratamientos Odontológicos (TOR); En relación al sexo del paciente, fue mayor en el femenino con una NT de 59.2% y en el masculino con el 40.8%; En relación a las edades de los pacientes apreciamos que de 0 a 4 años tuvieron una NT del 26.7%, la edad de 5 a 8 años fue de 46.6% y por último la edad de 9 a 12 años presento 26.7%. Los TOR según el sexo fue mayor en el femenino con 55.7% y el masculino fue 43.3%; Según las edades se pudo apreciar que de 0 a 4 años se realizó el 21.7%, de 5 a 8 años fue 48.8% y de 9 a 12 años de



29.5%. Tomando en cuenta el tipo de tratamiento se vio que las NT y TOR encontramos que en: restaurativos las NT fueron de 78.8% y TOR de 71.2%, la NT pulpar con 12.6% y TOR de 13.4% por ultimo en cirugía con una NT de 8.6% y TOR del 15.5%. Se realizó la prueba de significancia del chi –cuadrado para determinar relación entre las variables obteniendo un resultado de sig. \leq 0.05 dando validez a la hipótesis nula.

Concluyendo que si existe relación entre la NT y el TOR; la NT es mayor al TOR, según la edad y sexo, así mismo en los diferentes tipos de tratamientos.

Palabra clave: Necesidad de tratamiento, tratamiento odontológico, odontopediatría.



ABSTRACT

The relationship between the therapeutic needs and the dental treatment performed is very important because to accumulate a number of needs in certain periods and not get a timely treatment, means that there is a risk for the pediatric patient thus affecting their general health status and mouth; for this reason, these needs should be treated completely. It was decided to conduct this study in the Dental Clinic Luis Vallejo Santoni due to that there is a high admission of patients to the different services provided.

In the methodology was applied the type of probability sampling, which was composed of 282 medical histories of pediatric dentistry archived in the service of Dental Medicine, 2013 to 2014, where the information was extracted from relevant to the study on the collection tab. Having found the following results: A therapeutic needs (NT) total of 1681 dental pieces, of which 576 were dental treatments (TOR); on the sex of the patient, was higher in females with a NT of 59.2 % and in the male with the 40.8 %; in relation to the ages of the patients appreciate that 0 to 4 years had a NT of 26.7 %, the age of 5 to 8 years was 46.6 % and finally the age of 9 to 12 years presented 26.7 %. The TOR according to the sex was higher in the female with 55.7 % and the male was 43.3 %; according to the ages could be seen that 0 to 4 years was 21.7 %, from 5 to 8 years was 48.8 % and from 9 to 12 years of 29.5 %. Taking into account the type of treatment was that the NT and TOR we found that in: restorative the NT were 78.8 % and TOR of 71.2 %, the NT pulp with 12.6 % and 13.4 % of TOR finally in surgery with a NT 8.6 % and TOR of 15.5%. Was the test of significance of the chi-square to determine relationships between variables by obtaining a result of $GIS. \leq 0.05$ Giving validity to the null hypothesis.



Concluding that if there is a relationship between the NT and the TOR; and that the NT is increased to the TOR, depending on the age and sex, and same in the different types of treatments.

Keyword: the need for treatment, dental treatment, pediatric dentistry