

Análisis del Abordaje Odontológico Integral De Pacientes Del Centro De Alta Complejidad F.O.L.P - U.N.L.P Con La Aplicación De Terapéutica Cannábica

Autores: Demaría, Verónica Guadalupe; Guzmán, María Pía; Lazo, María Virginia; Ríos, Mariana Eloísa; Cea, María Eugenia; Enríquez, Micaela; Lazo, Pablo Gabriel; López, Denisse; Marcoti, Natalia; Sirimarco, Karina; Amaro, Emilio

Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Odontología, Centro de Alta Complejidad

Introducción. El Centro de Alta Complejidad FOLP-UNLP ha conformado por un equipo multidisciplinario que realiza la atención odontológica integral a pacientes cuyos síntomas provocados por sus complejas patologías dificultan el acceso a la cavidad bucal. Por lo que se implementa una nueva perspectiva de trabajo, bajo el marco regulatorio de la ley nacional Argentina 27.350, de investigación médica y científica del uso medicinal de la planta de cannabis y sus derivados. **Objetivos.** Difundir modalidad de atención, a través de terapéutica cannábica, del Centro de Alta Complejidad F.O.L.P.-U.N.L.P., mejorar el acceso a la cavidad bucal en pacientes con patologías complejas y proporcionar atención odontológica integral, de forma interdisciplinaria, multidisciplinaria y transdisciplinaria. **Materiales y métodos.** Se realizó un estudio cuantitativo prospectivo de 24 pacientes atendidos en el 2022 en el Centro de Alta Complejidad de la F.O.L.P.-U.N.L.P. Se recolectaron datos de las historias clínicas de los pacientes con la firma del respectivo consentimiento informado del tratamiento a recibir, autorizaron, además, la utilización de la información. Se realizaron tablas de Excel para tabular los resultados obtenidos. Los preparados a base de cannabis provistos por la Asociación Civil "Todos Unidos Cultivando en Familia", fueron analizados mediante RMN en el Instituto Leloir. **Resultados.** Se sistematizaron los datos de pacientes entre 4 y 81 años. Encontrando dentro de las patologías prevalentes: Parálisis Cerebral, TEA, retraso madurativo y FLAP. El bruxismo como síntoma odontológico de prevalencia. Los pacientes utilizaron macerados de cannabis por vía sublingual. La mayoría lo acompañan con infusiones a base de cannabis. La mitad suplementan con crema o loción. Algunos usan pasta dental cannábica y pocos, colutorio. Se logró el acceso a la cavidad oral y oportunos tratamientos en un 81%. **Conclusión.** Considerando las propiedades ansiolíticas, analgésicas, miorelajantes del cannabis, la terapéutica puede ser una herramienta segura y efectiva para lograr el abordaje oral.

Analysis Of The Comprehensive Dental Approach Of Patients Of The High Complexity Center F.O.L.P - U.N.L.P With The Application Of Cannabis Therapeutics

Autores: Demaría, Verónica Guadalupe; Guzmán, María Pía; Lazo, María Virginia; Ríos, Mariana Eloísa; Cea, María Eugenia; Enríquez, Micaela; Lazo, Pablo Gabriel; López, Denisse; Marcoti, Natalia; Sirimarco, Karina; Amaro, Emilio.

National University of La Plata, Faculty of Dentistry, High Complexity Center

Introduction. The FOLP-UNLP High Complexity Center has been formed by a multidisciplinary team that provides comprehensive dental care to patients whose symptoms caused by their complex pathologies make access to the oral cavity difficult. Therefore, a new work perspective is implemented, under the regulatory framework of Argentine national law 27,350, of medical and scientific research into the medicinal use of the cannabis plant and its derivatives. **Goals.** Disseminate care modality, through cannabis therapy, of the F.O.L.P.-U.N.L.P. High Complexity Center, improve access to the oral cavity in patients with complex pathologies and provide comprehensive dental care, in an interdisciplinary, multidisciplinary and transdisciplinary manner. **Materials and methods.** A prospective quantitative study was carried out on 24 patients treated in 2022 at the High Complexity Center of the F.O.L.P.-U.N.L.P. Data were collected from the patients' medical records with the signing of the respective informed consent for the treatment to be received, and they also authorized the use of the information. Excel tables were created to tabulate the results obtained. The cannabis-based preparations provided by the Civil Association "All United Cultivating as a Family" were analyzed by NMR at the Leloir Institute. **Results.** Data from patients between 4 and 81 years old were systematized. Finding among the prevalent pathologies: Cerebral Palsy, ASD, maturational delay and FLAP. Bruxism as a prevalent dental symptom. The patients used cannabis macerates sublingually. Most accompany it with cannabis-based infusions. Half supplement with cream or lotion. Some use cannabis toothpaste and few use mouthwash. Access to the oral cavity and timely treatments were achieved in 81%. **Conclusion.** Considering the anxiolytic, analgesic, and muscle-relaxing properties of cannabis, therapeutics can be a safe and effective tool to achieve the oral approach.