



113

ID 3643235

CUESTIONARIO PARA EVALUAR LAS DISFUNCIONALIDADES DE LAS ARTICULACIONES TEMPOROMANDIBULARES EN ARTRITIS REUMATOIDE.

*Rhys K, Gobbi C, Busamia B, Albiero E, Lagnarini L, Alba P

Objetivos: Diseñar una herramienta útil para las interconsultas y derivaciones del Servicio de Reumatología al Servicio de Odontología de pacientes con artritis reumatoide que presenten posibles patologías en las articulaciones temporomandibulares (ATM). **Métodos:** Se diseñó un cuestionario dicotómico al que se denominó: Cuestionario para evaluar las disfuncionalidades de las articulaciones temporomandibulares en artritis reumatoide (CEDATAR). Se estructuró en cuatro dimensiones: dinámica, estática, traslación en cierre y traslación en apertura. Lo realizó el médico reumatólogo en la consulta trimestral (se adjunta en tabla n°1). Se efectuó un Análisis de Correspondencia de Factores. Se evaluó la consistencia interna por el Alfa de Crombach. Se lo validó con especialistas expertos que completaron múltiples grillas. Se aplicó a cien pacientes que asistieron en forma consecutiva al Servicio de Reumatología del Hospital Córdoba. Los pacientes firmaron el consentimiento informado y presentaron diagnóstico de artritis reumatoide según los criterios de la American College of Rheumatology. El presente estudio se encuentra aprobado por el Cieis del Adulto del Hospital Córdoba. **Resultados:** El Análisis de Correspondencia fue bueno (se adjunta gráfico n°1). El Alfa de Crombach fue de 0,76, demostró consistencia interna. Se evidenció la falta de sintomatología expresada por el paciente al profesional. Los pacientes consideraron que si no sentían dolor en las ATM no era necesario informar al médico reumatólogo, sin embargo, CEDATAR permitió mostrar que si existía patología en las ATM aunque no presentaban sintomatología dolorosa. **Conclusiones:** Ya que la artritis reumatoide es una enfermedad declarada de importancia en salud pública y políticas sanitarias, sería de imponderable relevancia la utilización de CEDATAR en las consultas reumatológicas cotidianas. Agilizaría las terapéuticas odontológicas ya que el paciente sería derivado antes de presentar dolor articular y permitiría limitar el avance de la enfermedad autoinmune a nivel de las articulaciones temporomandibulares. Suministraría un pronóstico favorable por el diagnóstico precoz y limitaría lesiones y discapacidades.

113

ID 3643235

QUESTIONNAIRE TO EVALUATE THE DYSFUNCTIONALITIES OF THE TEMPOROMANDIBULAR JOINTS IN RHEUMATOID ARTHRITIS

*Rhys K, Gobbi C, Busamia B, Albiero E, Lagnarini L, Alba P

Objectives: To design a useful tool for derivations from the Rheumatology Service to the Dentistry Service of patients with rheumatoid arthritis who present possible pathologies in the temporomandibular joints (TMJ). **Methods:** A dichotomous questionnaire was designed which was called: Questionnaire to evaluate the dysfunction of the temporomandibular joints in rheumatoid arthritis (CEDATAR). It was structured in four dimensions: dynamic, static, translation in closing and translation in opening. It was performed by the rheumatologist in the quarterly consultation (attached in table 1). A Correspondence Analysis of Factors was carried out. Internal consistency was evaluated by Crombach's Alpha. It was validated with expert specialists who completed multiple grids. It was applied to one hundred patients who attended the Rheumatology Service of the Hospital Córdoba consecutively. The patients signed the informed consent and presented a diagnosis of rheumatoid arthritis according to the criteria of the American College of Rheumatology. The present study is approved by the Cieis of Adults of the Córdoba Hospital. **Results:** The Correspondence Analysis was good (attached in graph 1). Crombach's Alpha was 0.76, it showed internal consistency. The lack of symptoms expressed by the patient to the professional was evidenced. The patients considered that if they did not feel pain in the TMJ, it was not necessary to inform the rheumatologist, however, CEDATAR allowed to show that if there was pathology in the TMJs, although they did not present painful symptoms. **Conclusions:** Since rheumatoid arthritis is a declared disease of importance in public health and health policies, the use of CEDATAR in daily rheumatology consultations would be of imponderable relevance. It would speed up dental therapy since the patient would be referred before presenting joint pain and would allow limiting the advance of the autoimmune disease at the level of the temporomandibular joints. It would provide a favorable prognosis due to early diagnosis and therefore limit injuries and disabilities.