



MANEJO DE ORTOPEDIA Y ORTODONCIA MAXILOFACIAL BASADA EN EL DIAGNOSTICO DE ESTADIO DE MADURACIÓN CARPAL. REVISION LITERARIA

Ana Paola Jurado Vazquez ¹

1 UNIVERSIDAD MEXICO AMERICANA DEL GOLFO . Dra.anapao@gmail.com

El crecimiento y desarrollo del complejo maxilofacial no suceden de manera ininterrumpida y uniforme sino que cursa a través de picos de crecimiento acelerado y fases de desaceleración.

El Ortodoncista es el encargado de diagnosticar y tratar maloclusiones Dento-Esqueletales y conocer las limitaciones, el potencial de crecimiento lo cual nos lleva a la necesidad de otros estudios que nos ayuden a conocer el estadio y fase de desarrollo óseo de nuestro paciente para ofrecerle un diagnóstico acertado y ofrecerle una ortopedia maxilofacial y ortodoncia de calidad.

La Radiografía Carpal ha sido usada como auxiliar del diagnóstico en el tratamiento de Ortopedia Maxilofacial y tratamientos tempranos de Ortodoncia en Dentición Mixta. Es un estudio de gabinete económico y que no representa riesgo de radiación cerca de las gónadas del paciente en desarrollo y que puede reflejar claramente el estadio de desarrollo óseo para intervenir de manera conveniente en él. Prevenir e intervenir no solo para la modificación de maloclusiones, sino para asegurar una mejor función así como una mejor estabilidad a largo plazo y éxito en los tratamientos de ortopedia y ortodoncia.

CONCLUSION: Se demostró que según el estadio de la Radiografía Carpal se pueden usar ciertos aparatos de ortopedia y Ortodoncia, que resultaron ser más efectivos en comparación con los mismos aplicados en pacientes a los que solo se les tomo en cuenta la edad cronológica como referencia de crecimiento y desarrollo. Validando la efectividad y la importancia de este estudio para un diagnóstico acertado