

# COMO ELEGIR EL MATERIAL ADECUADO PARA ELABORAR UNA PROTESIS

## RESUMEN

EL ODONTOLOGO SIEMPRE DEBE QUE TENER UNA BUENA COMUNICACIÓN CON EL TECNICO PARA PODER ANALIZAR CADA CASO Y DISERNIR LO MAS CONVENIENTE PARA EL PACIENTE TENIENDO ENCUESTA LA NECESIDAD FISIOLÓGICA, ANATOMICA Y FUNCIONAL DE CADA CASO, ESTO SUMADO AL PODER ADQUISITIVO DEL PACIENTE ES LO QUE NOS PERMITE SABER CUAL ES LA PROTESIS A UTILIZAR

## INTRODUCCION

PARA PODER REALIZAR ESTE ARTICULO HEMOS TOMADO DE VARIOS PACIENTES PERTENECIENTES A LA BASE DE DATOS DEL LABORATORIO DENTAL EN LOS CUALES HEMOS ENCONTRADO CASOS QUE SE REPITEN Y NO POR MALA ADAPTACION SINO POR MALA ELECCION DE LOS MATERIALES UTILIZADOS EN LAS PROTESIS

TENEMOS QUE TENER ENCUESTA QUE REHABILITAR UNA BOCA DE UN PACIENTE IMPLICA MUCHA PRECISION Y CUIDADO YA QUE LAS PIEZAS DENTARIAS PERTENECEN AL SISTEMA ESTOMATOGNATICO, ES DECIR ES LA CLAVE PRINCIPAL DEMUCHAS FUNCIONES EN EL CUERPO HUMANO

EL GRUPO DE TECNICOS EN CONJUNTO CON EL ODONTOLOGO HEMOS ELABORADO UN NUEVO PLAN DE TRABAJO DONDE SE ANALIZAN LAS MUESTRAS TOMANDO ENCUESTA LOS FACTORES QUE INFLUYEN EN LA DECISIÓN DEL USO DEL MATERIAL A ESCOGER PAR LA ELABORACION DE DICHA PROTESIS Y HEMOS LLEGADO A LA CONCLUSION QUE HEMOS ELABORADO PROTESIS MUCHO MAS ANATOMICAS SIN DEJAR DE LADO LO ESTETICO

## MATERIALES Y METODOS

SE HAN TOMADO FICHAS DE PACIENTES EN EL LAPZO DE TIEMPO ENTRE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2012 Y SE LAS HA DOCUMENTADO UTILIZANDO DIFERENTES AGRUPACIONES Y CLASIFICACIONES COMO SON POR MATERIAL, POR CANTIDAD, REPETICION, ODONTOLOGO, ETC.

SE HAN DOCUMENTADO CADA PACIENTE Y SE HA LLEGADO A LA ESTADISTICA DE QUE DE CIENTO PACIENTES CASI EL 30% SE HAN CAMBIADO LA PROTESIS EN CORTO O LARGO TIEMPO , PERO SIN LLEGAR AL FINAL DE LA VIDA UTIL DE LA PROTESIS. HEMOS DIRIGIDO NUESTRA ATENCION A ESTE 30% ANALIZANDO EL PORQUE DEL CAMBIO Y HEMOS ENCONTRADO QUE EL PRINCIPAL

FACTOR HA SIDO NO TOMAR EN CUENTA LAS DIFERENTES ASPECTOS QUE INFLUYEN EN LA TOMA DE DECISIÓN DE ESCOGER EL MATERIAL PARA LA ELABORACION DE LA PROTESIS.

MUCHAS VECES SE HAN REALIZADO PROTESIS SIN TENER EN CUENTA IMPORTANTES FACTORES COMO LO ES EL BRUXISMO, ENFERMEDADES PERIODONTALES, ALERGIAS Y REACCIONES A LA PRESENCIA DE LOS DIFERENTES MATERIALES, FUERZAS MASTICATORIAS, ETC.

## **RESULTADOS**

EN ESTE PROYECTO DENOMINADO PRE-DIAGNOSTICO EL ODONTOLOGO TOMA IMPRESIONES, MORDIDAS, MOVIMIENTOS DE LATERALIDAD, OVERJET, OVERBAIT, CURVA DE SPEE, CURVA DE WILSON, PLANO DE FRANKFORT, LINEA DE LA SONRISA, GUIAS CANINAS, DIMENSION VERTICAL. CON TODOS ESTOS DATOS PROCEDEMOS A MONTARLO EN ARTICULADO Y SE PROCEDE A ANALIZARLO PASO A PASO LOS FACTORES PARA OBTENER DOS OPCIONES VIABLES PARA EL PACIENTE, EL CUAL ELIGE EL QUE MAS SE AJUSTA A SU PRESUPUESTO INDICANDOLE LAS CARACTERISTICAS DE AMBOS.

ESTE PRE-DIAGNOSTICO ES UN POCO MOLESTO PARA EL ODONTOLOGO Y EL PACIENTE YA QUE IMPLICA MAS SESIONES EN LA RESTAURACION, PERO SE HAN CONSEGUIDO BUENOS RESULTADOS EN EL CORTO PLAZO DE OBSERVACION (12 MESES).

## **DISCUSION**

RECONOZCO QUE MUCHAS VECES POR LA FALTA DE COMUNICACIÓN CON EL ODONTOLOGO O LA FALTA DE TIEMPO NO APLICAMOS UN PRE-DIAGNOSTICO CLINICO PERO CABE RESALTAR LA IMPORTANCIA DE ESTE PROCESO, APLICAR LAS DIFERENTES NORMAS, PASOS Y FACTORES ANTES DE TOMAR UNA DECISIÓN NOS VA A PERMITIR OBTENER RESULTADOS OPTIMOS Y DE EXCELENTE CALIDAD PERO LO MAS IMPORTANTE QUE ES DARLE UNA REHABILITACION ORAL ANATOMICA, FISIOLÓGICA Y FUNCIONAL SIN DEJAR DE LADO LO ESTETICO

## **AGRADECIMIENTO**

TODO ESTE TRABAJO DE INVESTIGACION CIENTIFICA NO SE VIERA PODIDO LLEVAR A CABO SI NO FUERA POR LA COLABORACION DEL LABORATORIO ART-DENTAL EL CUAL NOS FACILITO SUS INSTALACIONES Y MATERIALES PARA PODER REALIZAR CADA CASO DOCUMENTADO

Y OTRA PARTE IMPORTANTE Y ESENCIAL DE LA INVESTIGACION ES LA COLABORACION DEL ODONTOLOGO QUE QUIZO GUARDAR SUS ANONIMATO PERO QUE FUE PILAR FUNDAMENTAL EN LA PARTE CLINICA.

## **BIBLIOGRAFIA**

BASE DE DATOS DEL LABORATORIO ART-DENTAL