LA ENSEÑANZA DE LA PROSTODONCIA EN LA U.N.P.H.U.

Dr. Huascar Concepción Matos

ESDE los primeros días en los cuales comenzó a desarrollar sus actividades la Escuela Dental de la U.N.P.H.U. fuimos designados para

dictar, entre otras, la cátedra correspondiente a "Prótesis Completa" (Prostodoncia), y por consiguiente, a esta fecha, es bastante el tiempo en que hemos impartido docencia en esta disciplina.

Como es lógico suponer, nuestros primeros pasos en este terreno siguieron, más o menos ampliados, el sendero por el cual se nos condujo cuando fuimos a nuestra más vieja universidad en pos de todo lo relacionado con el aprendizaje de la "Cirugía Dental".

Si escabrosa fue nuestra marcha por este nuevo camino, no menos tesonero fue nuestro esfuerzo para apartar de nuestra ruta todo aquello que fue considerado como un obstáculo para alcanzar la meta que nos habíamos propuesto: impartir docencia apegados a toda norma que condujera al logro de los más altos intereses de la moderna enseñanza.

Así, tras acuciosos e infatigables estudios relacionados con todos los secretos que encierra en sí misma la difícil facilidad de elaborar unas dentaduras que al final resultarran es"estéticas, funcionales y cómodas", junto a la fatigosa tarea que significa entrenar estudiantes en tal sentido; tuvimos la ocasión de saborear, de vivir, la inmensa satisfacción que constituyó para

nosotros el logro de un objetivo tras el cual no escatimamos ninguna clase de esfuerzo para darle alcance.

En esta tesitura, y tras duro batallar desde luego, hemos podido lograr (hace ya cuatro años) la introducción en el plan de estudios de la mencionada disciplina, por primera vez en la historia de la enseñanza universitaria en la República Dominicana, el uso de los articuladores ajustables del tipo ARCON.

Estos, a diferencia de los habitual y comunmente usados en esta labores (fig. 1) están provistos de aditamentos especiales que permiten su ajuste a valores que, extraidos del paciente mediante ciertos procedimientos (registros), permiten la reproducción de los movimientos mandibulares del paciente "con la mayor exactitud posible". (fig. 2).

Debemos consignar que, contrariamente a lo que paracería un simple movimiento en forma de bisagra (vertical); la mandíbula, al realiar, al ejecutar sus versátiles movimientos durante el proceso masticatorio, lo hace, no solamente girando simple y sencillamente en la forma anteriormente citada, sino que también efectúa movimientos de deslizamiento ó traslación en sentido horizontal dirigidos lateralmente a derecha de izquierda y también anteroposteriormente.

Fue esta, en principio, la razón básica sobre la cual se fundamentaron en el cuarto y quinto decenios del pasado siglo, los esfuerzos de Thomas Witberger Evans y William Gipson



Fig. 1.

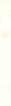


Fig. 2

Bonwill (fig. 3) para construir los primeros articuladores multiposicionales.

A partir de estos pujos iniciales, los esfuerzos en la construcción mejorada de estos aparatos continuaron sin desmayo hasta que, en el año 1927, el dentista suizo Alfred Gysi construyó su famoso articulador adaptable, "lo más perfecto que se haya creado en articuladores adaptables" al decir de Ciro Durante Avellanal. (fig. 4).





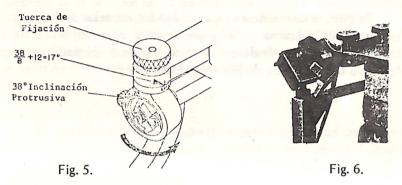


Articulador de Gyel

Fig. 3

Fig. 4.

No obstante, los mecanismos que proporcionan el ajuste de estos aparatos han sido tan sustancialmente mejorados, que los ditamentos condilares modernamente utilizados son altamente sensibles al más insignificante valor y, como ejemplo de ello, citamos los de Hanau y Whip Mix que son con los cuales están trabajando los estudiantes de Prostodoncia de la Escuela Dental de la U.N.P.H.U. y que presentamos en las figuras 5 y 6 respectivamente.



Para completar el funcionamiento preciso, y por consiguiente, el uso racional de los articuladores ajustables, también Gysi les aplicó en su parte anterior un aditamento, tan importante como las guías condilares, pero que, a diferencia de éstas su ajuste, su graduación se realiza, no mediante el uso de registros tomados al paciente, sino a voluntad y capricho del operador. Naturalmente, este uso caprichoso estará encuadrado siempre dentro de los requisitos que norman finalmente su trabajo, y que, como se dejó dicho antes son: "estética, función y comodidad".

Este aditamento, esta constituido por un vástago y una superficie o plano sobre el cual se desliza el primero, y que se conocen con el nombre de guia incisiva. (fig. 7).

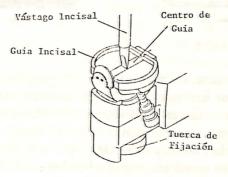


fig. 7

Es pues nuestro deseo, que todas las escuelas dentales que funcionan en nuestro país se sumaran a este esfuerzo de la U.N.P.H.U. imprimiéndole así un carácter científicamente elevado a la ensañanza de la Prostodoncia.