

CUVÂNT ÎNAINTE

Această monografie se dorește a fi un „liant” între noțiunile teoretice de concepție și cele practice, de execuție, absolut necesare procesului tehnologic de confecționare a aparatelor gnatoprotetice amovibile.

Depășind caracterul descriptiv al derulării algoritmului tehnologic de realizare a diferitelor tipuri de aparate gnatoprotetice amovibile, monografia prezintă oferă posibilitatea studentului, medicului sau tehnicianului dentar să regăsească un număr suficient de date care să-l ajute în identificarea parametrilor de realizare tehnică, în conformitate cu principiile generale de tratament gnatoprotetic, adaptate terapiei amovibile.

În plus, odată identificați parametrii constructivi, aceștia trebuie aplicați la valori optime și în momentele oportune ale etapelor algoritmului tehnologic.

Parametrii tehnologici generali constituie un trunchi comun pe care se grefează anumiți parametri individuali, cu ajutorul cărora se particularizează construcția ansamblului aparatului gnatoprotetic amovibil, la toate nivelele sale, și anume: arcade dentare artificiale, bază protetică și elemente naturale sau mecano-protetice de menținere, sprijin și stabilizare.

Aplicarea practică a acestor parametri pe parcursul algoritmului clinico-tehnologic este condiționată de existența unității conceptuale dintre cei doi „parteneri”, respectiv medic-tehnician dentar.

Această unitate conceptuală, care face posibilă și o comunicare optimă verbală sau non-verbală între cei doi colaboratori, trebuie să se bazeze pe un nivel comun de cunoaștere a principiilor de tratament gnatoprotetic, a parametrilor generali constructivi și morfo-funcționali, cu particularizările lor impuse de caz și, în final, pe o codificare comună a noțiunilor ce stau la baza sistemului de comunicare.

Finalitatea unei corecte concepții și execuții a aparatelor gnatoprotetice amovibile se regăsește în modul în care acestea se integrează structurilor biologice ale sistemului stomatognat.

În fond, se urmărește obținerea unui echilibru morfologic și funcțional între aparatul gnatoprotetic respectiv și țesuturile cu care vine în contact, echilibru simultan restaurat și întregului sistem stomatognat, îndeosebi la nivelul celor doi determinanți anatomici – articular și ocluzal – dinamizați de către determinantul funcțional neuro-muscular.

Prof. univ. dr. G. COSTIN