

320



MOMENTO STORICO DELL'ORTODONZIA

La scuola di Cagliari

a cura di
D. Caprioglio
M. Ronchin
M. Zanei

realizzata
con il Patrocinio
della S.I.D.O.

Edizioni P.F.A.

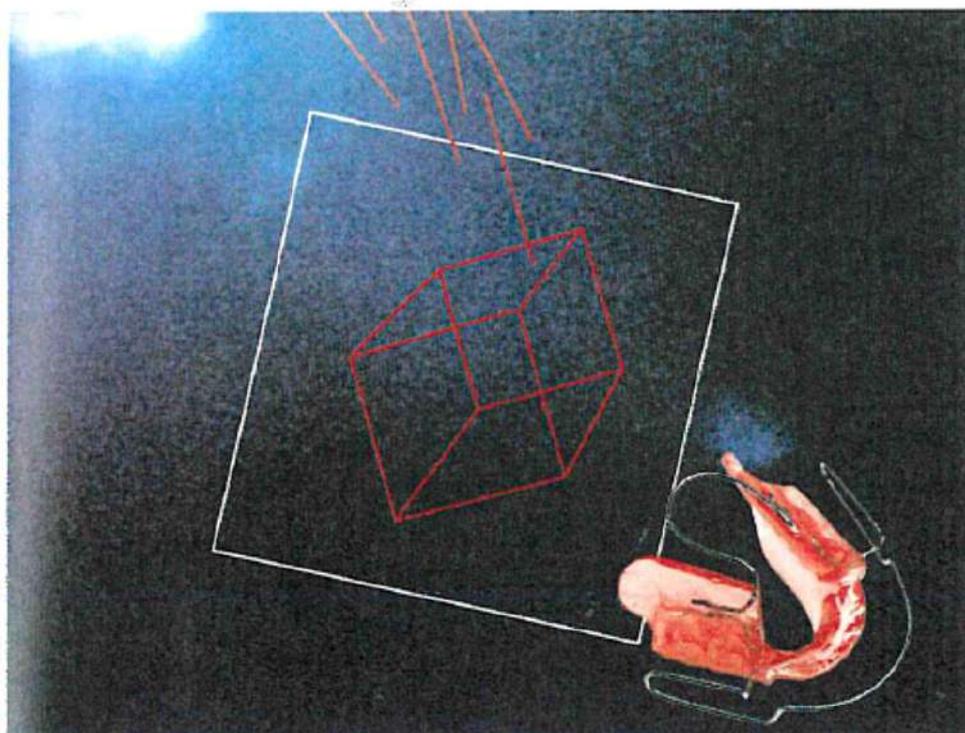
ATTIVITÀ E PUBBLICAZIONI DELL'OR-TEC CLUB

Alcuni componenti dell'OR-TEC CLUB hanno dato il loro contributo scrivendo dei lavori su riviste specialistiche del settore dentale.

Tali articoli trattano soprattutto delle varie fasi relative alla costruzione di apparecchiature ortodontiche, sulla scorta delle prescrizioni mediche e delle singole necessità cliniche.

Per il tecnico ortodontico è molto utile avere a disposizione del materiale didattico illustrativo, tenendo conto che sono abbastanza rari i manuali nei quali siano descritte tutte le fasi di lavorazione riguardanti il laboratorio.

È quindi con vivo compiacimento che mi appresto a recensire e segnalare il "DOSSIER" sulla COSTRUZIONE di alcuni tipi di apparecchi funzionali. Questo lavoro di D. Benatti è comparso sulla rivista DENTAL PRESS (02/1989) e costituisce una buona guida per chi si avvicini alla sistematica dei dispositivi funzionali.



L'OR-TEC Club Italia

Dopo una parte introduttiva riguardante l'ortopedia funzionale, l'Autore descrive le varie fasi costruttive del "Regolatore di funzione di Frankel". Egli si sofferma particolarmente sul tipo 1B ma descrive anche i tipi 1A e 1C; successivamente il tipo 2, il 3A, il 3B ed infine il tipo 4. Nella Fig. 1 è rappresentato il tipo 1B.

Il DOSSIER continua con la descrizione dettagliata del Monoblocco di Andresen (Fig. 2), partendo dai modelli di lavoro e dal morso di costruzione per finire con la realizzazione e la rifinitura dell'apparecchio.

Per concludere vengono presentate le modalità di applicazione del Bionator di Balters (Fig. 3). Dopo essersi soffermato sulle generalità del meccanismo d'azione, sono indicati i tre tipi fondamentali (Bionator 1-2-3) con degli schemi didattici molto chiari. Le fasi costruttive vengono illustrate in dettaglio per definire la realizzazione in laboratorio di questi dispositivi funzionali:

Fig. 1-2-3

