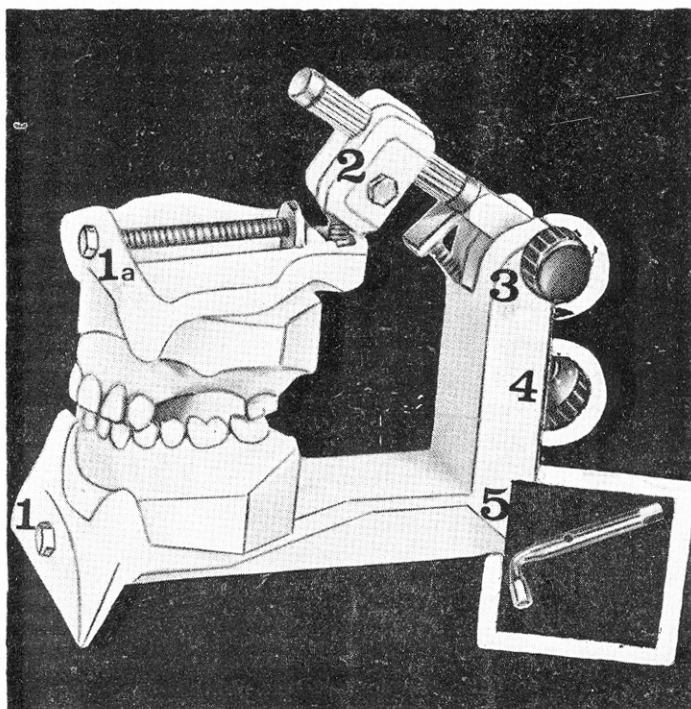


Zavod za ortodonciju
 Stomatološkog fakulteta, Zagreb
 predstojnik Zavoda prof. dr. sci. dr. V. Lapter

Bassonijev okludator D^r 086 400

V. LAPTER

U ovom časopisu (ASCRO, 10:1, 1976) referirali smo (Lapter i Poje¹) o Galettijevu artikulatoru, njegovu izgledu i primjeni. Istovremeno smo upozorili na važnost funkcionalne analize u ortodonciji (Hotz², Graber³, Taatz⁴, Balter⁵, Korkhaus⁶ i dr.) i naveli niz prednosti i po koji nedostatak te dobrodošle naprave pri analizij intermaksilarnih odnosa.



Sl. 1. Bassonijev okludator. 1-1a. Vijak za fiksaciju odljeva. 2. Zglob za podešavanje položaja gornjeg odljeva. 3. Fiksator zgloba okludator. 4. Podešavač vertikalnih odnosa. 5. Ključ za stezanje matica.

Okludator, o kojem ovaj puta izvještavam, nešto je skromnijih mogućnosti, što se vidi već iz njegova nepretencioznog osnovnog naziva. Međutim, kao i prvo-spomenutim, mogu se i ovim fiksirati obrađeni sadreni odljevi pomoću vijaka i, prema tomu, u njegovoj primjeni ne dolazi do njihova oštećenja, već se nakon primjene mogu arhivirati u modeloteku. I ta okolnost je za ortodonta vrlo važna, jer omogućuje ekonomizaciju vremena pa i materijala.

Stavljanjem odljeva u okludator i analizom njihovih međusobnih odnosa, mogu se, nakon što je provedena klinička analiza, u boljoj mjeri studirati bimaxilarni odnosi i na temelju njih kompletnije izraditi pristup plana terapije. Usporedo se mogu uočiti i oni detalji u interkuspidaciji antagonista, koji su važni pri uzimanju konstrukcijskog zagriža i drugim detaljima u izradi potrebne naprave.

Na slici je prikazan taj tip okludatora, s opisom njegovih bitnih dijelova. Okludator je izrađen iz čvrstih plastičnih dijelova boje slonovače, koji su povezani s metalnim elementima. Sadreni odljevi se fiksiraju na postolja i učvrste fiksnim pločicama, koje klizajući jedna prema drugoj stežu odljev. Kad je to učinjeno, olabavi se zglobovi veza, nakon čega je gornji odljev pokretljiv u svim smjerovima i na taj način je omogućeno da se dovede u stvarni ili željeni položaj i okluzijski odnos s donjim. Stezanjem matice označene brojem 2, željeni odnosi se učvrste. Fiksirani gornji odljev se po želji može i potpuno osloboditi odvrtanjem crne matice (3). Interesantno je možda spomenuti da je i konstruktor ove, kao i one prethodne naprave talijanskog porijekla, iz čega bi se moglo zaključiti, da se toj vrsti dijagnostike u susjednoj zemlji pridaje posebna pažnja.

U svakom slučaju, i taj novitet predstavlja dobrodošlo pomagalo, kao i Galletti je v artikulator, premda je nešto skromnijeg dometa, no zato pristupačniji.

S a ž e t a k

Opisuje se okludator po Bassoniju i njegova primjena u ortodonciji.

S u m m a r y

BASSONI'S APPLIANCE

The appliance of Bassoni and its application in orthodontics is described.

Z u s a m m e n f a s s u n g

OKLUDATOR NACH BASSONI

Es wird der Okludator nach Bassoni und seine Verwendung beschrieben.

LITERATURA

1. POJE, Z., LAPTER, V.: ASCRO, 10:1, 1976
2. HOTZ, R.: Orthodontie in der täglichen Praxis, Hans Huber, Bern, 1961
3. GRABER, T, M.: Orthodontics, principles and practice, V. B. Saunders, London, 1972
4. TAATZ, H.: Kieferorthopädische Prophylaxe und Frühbehandlung, C. Hanser, München, 1976
5. BALTERS.: Dtsch. Zahn. Z., 55:1947
6. KORKHAUS, G.: Moderne orthodontische Therapie, Hermann Meusser, Berlin, 1952