

Változtatás átvezetésére

kötelezett példány:

nem kötelezett példány:

Példány sorszám:

Fogászati asszisztens feladatai rögzített fogszabályozó készülék készítésekor MP 013.ST

Készítette: Blascsakné Illés Judit
Fogászati asszisztens

Átvizsgálta: Dr. Nemes Judit
a Gyermekfogászati és Prevenációs Tanszék vezetője

Jóváhagyta: Dr. Bágyi Kinga
a Fogorvostudományi Kar dékánja

M ó d o s í t á s o k		
Sorszáma	Dátuma	Leírása
1.	2010.05.03	A protokoll teljes körű aktualizálása
2.	2019.11. 18	A protokoll teljes körű aktualizálása
3.		

A fogsabályozás a fogazat (a fogak, a fogmedernyúlvány és az állcsontok) helyzeti és alaki rendellenességeinek diagnosztizálásával, gyógyításával és megelőzésével foglalkozik.

1. A fogsabályozás célja:

- a fogazat normális fejlődésének biztosítása,
- a funkció és az ideális forma (esztétikum) létrehozása
- a már kialakult rendellenességek helyreállítása

2. A fogsabályozás eszközei

- kivehető készülék: a gyermek 6-14 éves kora között, a fogváltás időszakában (vegyes fogazat)
- rögzített készülék: maradó fogazat esetén

3. Alkalmazási terület:

- Angle I., II., ill. III. osztály
- Mélyharapás, nyitott harapás

4. Rögzített készülékek előnyei:

- nem szükséges a páciens együttműködése, mert fixálva van
- pontosan szabályozható az erő nagysága, iránya
- testes elmozdítás is végezhető
- kezelés rövidebb ideig tart

5. Rögzített készülékek hátrányai:

- tisztántartása nehezebb
- esztétikailag hátrányos

-
- a brackett felragasztásakor a ragasztó anyag behatol a zománcba, ezért eltávolításakor zománcrepedés és zománchiány is létrejöhet

6. Formái

a, lokális rögzített készülékek

- helyfenntartók
- diastéma zárók
- Hyrax tágitó csavar
- ferdesík
- Palatinális ill linguális készülék

b, Multiband készülék

7. Műszerasztal előkészítése:

- folyadék tárolására alkalmas üvegek (alkohol, benzin)
- gumi harang, polír kefe, polír paszta
- kézidarabok (könyök, turbina)
- vatta, vattarolni
- sav + bond
- szájterpesz
- steril műszertálcák, eszközök: tükör, csipesz, szonda, szálla csipesz (brackett ragasztáshoz), tűfogó, drótvágó, distal vágó, Weingart fogó, gyűrű felnyomó, gyűrű levevő, ligatúra dirrektor, flax, brackett pozicionáló, papagájjesőr depurátor, fotopolimerizációs lámpa
- fogszabályozó készülék, bracketek, gyűrűk, ívek, drót illetve gumi ligatúrák
- nyálszívó, pohár, partedli
- gumikesztyű, szájmaszk
- lenyomatkanalak

8. Munkaasztal előkészítése:

- alginát típusú lenyomat anyag
- keverő csésze, keverő spatula

- lenyomat fertőtlenítő folyadék
- vesetál, szájterpesztő,
- ragasztó cementek (Adhesor, Carbofine) Neo Band gyűrűragasztó
- üveglap, keverő spatula
- bracket ragasztó anyag (Adhesiv paszta)
- sav-bond egyben
- ecset

9. Munkamenet

- a beteg alsó és felső fogívéről lenyomatot veszünk, amit a fogtechnikai laborban gipsszel kiöntenek
- Panoráma felvételt és teleröntgent készítünk. Ezek birtokában az orvos kezelési tervet készít
- a gipszmintát a munkalappal, recepttel együtt eljuttatjuk a technikai laboratóriumba. Itt készül el a pontos, egyénre szabott készülék.

10. Asszisztens feladatai rögzített készülék felszerelésekor:

- beteg elhelyezése a fogászati kezelőszékben
a beteg öltözékének védelmében nyálkendőt helyezünk a nyakába
- a fogakat polírozzuk, majd alapos öblítés után behelyezzük a szájterpesztőt, nyálszívót
- zsírtalanítás, szárítás után ecsettel visszük fel a transbondot a bracketek helyének megfelelően
- az orvos csipeszbe fogja a bracketet, ráhelyezzük a ragasztó anyagot a fog felőli oldalra, majd felhelyezzük a fogra
- pozicionálás után megvilágítjuk (erre köt meg a ragasztó)
- miután az összes bracketet felrakta az orvos, következik a gyűrű ragasztás
- a gyűrűket alkohollal zsírtalanítjuk, majd szárítjuk

-
- a dublír sűrűségűre megkevert cementet, vagy gyűrű ragasztót spatulával egyenletesen felvisszük a gyűrű belső ívére, majd átadjuk az orvosnak, aki felhelyezi a megfelelő fogra
 - miután megkötött a cement a fölösleget eltávolítjuk, ezután öblít a beteg
 - az ív behelyezése után gumiligatúrával rögzítünk
 - felvilágosítjuk a betegeket a helyes, alapos fogmosásról, felhívjuk figyelmét a várható kellemetlenségekre
 - egyeztetjük a következő kezelés időpontját
 - műszerek tisztítása, fertőtlenítése, előkészítése sterilizáláshoz
 - fogászati kezelőegység fertőtlenítése, szakszerű ápolása (olajozás)
 - a betegkarton vezetése, számítógépes adatrögzítés Készülékek nyomon követése, előkészítése felszerelésre.

11. Felhasznált irodalom:

1. Dr. Tóth Pál- Dr. Dénes József: Gyermekfogászat, fogszabályozás
Medicina Budapest 2006