

Változtatás átvezetésére

kötelezett példány:

nem kötelezett példány:

Példány sorszám:

Fogászati asszisztens feladatai parodontális műtétek végzésekor MP 016.ST

Készítette: Ilyés-Mázló Kinga
Fogászati asszisztens

Átvizsgálta: Dr. Varga István
a Parodontológiai 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.		

Gingivectomy, gingivoplastica

1. *Fogalma:*

Parodontális sebészeti eljárás, mely során patológiás körülmények között a fog felszínéről emelkedett valódi vagy áltagak falának lemettszése történik.

2. *Célja:*

- Esztétikai helyreállítás
- Ínyszél physiológias formájának helyreállítása
- Gingivahyperplasia megszüntetése
- Protetikai és konzerváló kezelés előkészítés, korona meghosszabbítása
- Tasakfal eltávolítása
- Vizuális kontroll mellett tisztítható és plakk mentes feltételek teremtése

3. *Beavatkozás módja:*

A műtét történhet elektrokauterrel, lézer késsel illetve. sebészeti eszközökkel.

4. *Műtéti eszközök:*

- Fogászati tükör, szonda, csipesz, parodontológiai szonda
- Tasakjelölő csipesz
- Depurátorok
- Curette kanalak
- Sebészeti ollók
- Szikenyél, szikepengék
- Kampó
- Elektrokauter
- Steril tampon,
- 3%-os H₂O₂ oldat, Dicynone ampulla vérzés csillapításhoz
- 0,1% CHX oldat
- érzéstelenítő oldat, fecskendő, tú érzéstelenítéshez

- Steril gumikesztyű, szájmaszk
- Pohár, nyálszívó, exhaustor, partedli, steril izoláló kendő
- Megfelelő információval ellátott, formalinnal feltöltött mintatároló cső.

5. Indikációi:

- Gyulladásmentes fibrotikus supraalveoláris tasakfal eltávolítás, ha a tasakmetszés után még legalább 3-4mm széles ínyszövet marad vissza.
- Ínyduzzanat következtében kifejlődő áltasak eliminálása.

6. Kontraindikációi:

- Csonttasakok vagy korrekcióra szoruló alveoláris csontlaesiók.
- Ha a tasak bázisa a mucogingivális junctio közelében húzódik, és ínylemetszés után alig vagy egyáltalán nem maradna vissza keratinizált íny.
- Esztétikai megfontolások elsősorban a maxilláris front régióban.

Fontosabb relatív kontraindikációk a gingivectomia kivitelezésénél:

Egy éven belül febris rheumatikán és radioterápián átesett betegek, műbillentyűt viselőknél, bill. insuff., mitrális prolapsus, protézises, vese dializált, transzplantált, biszfoszfónát terápiaiban részesült, fél éven belüli mélyvénás trombosisos betegeknél megfelelő előkészítés után / AB profilaxis/.

Heamatológiai kórképek, haemophiliasok és egyéb coagulopathias és trombocythopaenias, súlyos anaemias betegeknél csak megfelelő előkészítést követően / faktor pótlás, trombocytá szám, INR/.

Akut leukaemia, agranulocytosis, Hodkin kór /belgyógyász szakorvosi javaslata mellett/.

7. Segédkezés gingivectomiánál, asszisztens feladatai:

- Fogászati szék előkészítése, műszerek és anyagok kikészítése az orvossal való előzetes megbeszélés alapján
- Beteg előkészítése
(pohár, partedli, nyálszívó, exhaustor, steril izoláló kendő, 0,1%-os CHX szájöblítő oldat, formalinnal feltöltött cső)
- Segédkezés műtét közben az orvos utasításainak megfelelően
(kampózás, törlés, exhaustor használata)

- Beteg tájékoztatása, beleegyező nyilatkozat aláíratása.
- Ambuláns lap, szükség esetén recept megírása orvosi utasításoknak megfelelően.
- A műszerek mechanikus tisztítása, fertőtlenítése, sterilizálása
- Fogászati szék és kezelő egység fertőtlenítése

8. *Felhasznált irodalom:*

- Gera István; Parodontológia Semmelweis kiadó, Budapest 2009.
- Dr. Orosz Mihály; Fogászati asszisztensek és dentálhigiénikusok tankönyve, Medicina könyvkiadó Zrt, Budapest 2013.

Lebenyes parodontális műtét

1. *Definíciója:*

Olyan parodontális műtéti technika, mely során a valódi tasakok mélységét csökkentjük, eltávolítjuk a tasak belső lágyszövetét, a gyulladt tasak szövetét, és lehetőség van az alveoláris csont korrekciójára valamint nyitott depurálás elvégzésére.

2. *Célja:*

- Rejtett, egyébként el nem érhető parodontális régiók feltárása, subgingivális depurálása és a gyökérfelszín lesimítása. Az egyéni szájhigiéné objektív akadályainak leküzdése.
- Plakk retenció akadályok megszüntetése.
- Olyan marginális parodontális viszonyok teremtése, amely elősegíti a beteg otthoni jó szájhigiénéjének kialakítását.
- Parodontális destruktív folyamatok során elpusztult parodontium regenerációjának elősegítése sebészeti eszközökkel.
- Granulációs szövetek exkohleciója. A tasak mélység redukciója illetve teljes tasak megszüntetése.

3. *Kontraindikációk:*

- helyi: dohányzás
- oki terápias fázisban a beteg nem volt kooperatív a jó szájhigiéne megteremtése érdekében, amit úgy tudunk mérhető értékekkel ellenőrizni, hogy parodontális státusz során rögzített vérző felszínek számából vérzési indexet készítünk. 10%-os érték alatt végezhető el a műtét.

4. *Fontosabb relatív kontraindikációk:*

Egy éven belül febris rheumatikán és radioterápián átesett betegek, műbillentyűt viselőknél, billentyű insuff., protézises, vese dializált, transzplantált, biszfoszfonát terápiaiban részesült, fél éven belül történt mélyvénés trombotikus betegnél csak megfelelő heamatológiai előkészítést követően /faktor pótlás, trombocytaszám, INR/
Heamatológiai kórképek, akut leukémia és agranulocytosis, Hodgkin kór

5. *Műtéti eszközök és anyagok:*

- Fogászati tükör, csipesz, szonda
- Parodontológiai szonda /tasakmérő szonda, furkációs szonda/
- Sebészeti horgas csipesz, anatómiás csipesz, speciális parodontális csipeszek
- Depurátorok, currette kanalak / speciális parodontális curettek/
- Sebészeti kampó
- Ollók (preparáló ollók, gingiválisollók, varratvágó olló)
- Raspatóriumok (egyvégű, Freer típusú)
- Csontvésők, finom profilú csontcsípő, csont frézerek /pl: Ochsenbein vésők/
- Könyökdarab, UH depurátor
- Túfógó, tű, sebészeti varróanyag (atraumatikus)
- Kis mésretű finom profilú pean
- Szikenyél, szikepenge különféle 11-12-15-12D, 15C-ös

- Interdentális kések /Kirkland kés, Orbán papillakés/
- Érzéstelenítő oldat, tű, fecskendő
- Emdogain, Pref gél, csontpótló anyag, membrán, csontberakó eszköz, fémtál
- 3% H₂O₂ oldat, Dicynone ampulla, Natrium klorid oldat / fiz. só/
- 0,1%-os és CHX oldat
- Tampon
- pohár, nyálszívó, exhaustor, partedli, steril izoláló kendő
- Vesetál
- Steril kesztyűk, szájmasczk

6. *Segédkezés lebenyes műténél, asszisztens feladatai:*

- Fogászati szék előkészítése, műszerek és anyagok kikészítése előzetes megbeszélés alapján a beavatkozást végző kezelő orvossal
- Beteg előkészítése a műtéthez (0,1%-os CHX szájöblítő oldat, pohár, partedli, nyálszívó, exhaustor, steril izoláló kendő)
- Segédkezés műtét közben az orvos utasításainak megfelelően (kampózás, exhaustor használata, törlés, hűtés, stb.)
- Beteg tájékoztatása, beleegyező nyilatkozat aláíratatása.
- Ambuláns lap, szükség esetén recept megírása orvosi utasításnak megfelelően.
- Műszerek mechanikus tisztítása, fertőtlenítése, sterilizálása
- Fogászati szék és műszerasztal fertőtlenítése

7. *Felhasznált irodalom:*

- Gera István; Parodontológia Semmelweis kiadó, Budapest 2009.
- Dr. Orosz Mihály; Fogászati asszisztensek és dentálhigiénikusok tankönyve, Medicina könyvkiadó Zrt., Budapest 2013.