Ispitna pitanja iz predmeta Pretklinička oralna kirurgija



Povijest razvoja oralne kirurgije

Povijest razvoja oralne kirurgije u Hrvatskoj

Razvoj instrumentarija u oralnoj kirurgiji

Metode kliničkog pregleda u oralnoj kirurgiji

Važnost anamneze u oralnoj kirurgiji

Test i klasifikacija senzibiliteta i vitaliteta zuba

Klinički pregled limfnih čvorova

Klinički pregled zubi

Razlika između senzibiliteta i vitaliteta

Klasifikacija pomičnosti zuba

Valsalvin test

Najčešće radiološke snimke u oralnoj kirurgiji

Ortopantomogram

Pogreške u snimanju ortopantomograma

CBCT u dentalnoj medicini

Dodatne kliničke metode pretrage

Biopsija

Sijalografija

Inspekcija i palpacija područja glave i vrata

Važnost i indikacije za punkciju u području glave i vrata

Mogućnosti uporabe UZV dijagnostike u području glave i vrata

Eksfolijativna citodijagnostika

Važnost sterilizacije i dezinfekcije u oralnoj kirurgiji

Dezinfekcija

Sterilizacija

Asepsa i antisepsa

Kontrola sterilizacije

Nozokomijalne infekcije

Preoperativno pranje ruku

ANATOMIJA GLAVE I VRATA

12 moždanih živaca

Ploštine i nastavci na maksili

Ogranci vanjske karotidne arterije

Venska drenaža lica

Arterijska opskrba područja lica

Venska i arterijska opskrba jezika te inervacija

Drenaža maksilarnog sinusa i suznog kanala

Koštani dijelovi mandibule

Ogranci n. facijalisa (pes anserinus major)

Anatomija čeljusnog zgloba

Žvačni mišići i i njihova inervacija

Suvremena podjela limfnih regija vrata

N. trigeminus

N. ophtalmicus

N. maxillaris

N. mandibularis

Motorička inervacija n. trigeminusa

Senzibilna inervacija n. trigeminusa

Plexus dentalis superior et inferior

Pes anserinus maior et minor

Motorička inervacija jezika

Inervacija parotidne žlijezde

Inervacija podčeljusne i podjezične žlijezde

Palpacija žvačnih mišića

LOKALNA ANESTEZIJA

Definicija lokalne anestezije

Sastav lokalnih anestetika

Razlozi nedjelovanja lokalne anestezije u upaljenom području

Mehanizam djelovanja lokalnih anestetika (baza, kation, anion)

Razgradnja lokalnih anestetika (biotransformacija)

Individualno izračunavanje maksimalne količine lokalnog anestetika po tjelesnoj masi

Reakcije na lokalne anestetike (toksična reakcija, alergijske reakcije)

Uloga vazokonstriktora u lokalnom anestetiku

Komplikacije izazvane vazokonstriktorima

Kontraindikacije za primjenu vazokonstriktora u lokalnom anestetiku

Vrste lokalne anestezije

Infiltracijska (plexus) anestezija

Provodna anestezija

Površinska anestezija

Mandibularna anestezija (intraoralna, ekstraoralna, Gow-Gates, Vazirani-Akinoshi tehnike)

Anestezija na foramen mentale

Provodna anestezija nervus bukalisa

Anestezija na foramen infraorbitale ( intraoralni pristupi, ekstraoralni pristup)

AMSA i MSA

Tuber anestezija (intraoralna, ekstraoralna)

Anestezija na foramen palatinum majus

Anestezija na foramen incizivum

Razlozi neuspjeha lokalne anestezije

Lokalne komplikacije pri lokalnoj anesteziji

Tehnike mandibularnog bloka

Tehnike maksilarnog bloka

Doze anestetika u dječjoj dobi

Odabir analgezije za oralno-kirurške zahvate u dječjoj dobi

INDIKACIJE I KONTRAINDIKACIJE ZA VAĐENJE ZUBA

Indikacije za vađenje zuba

Opće kontraindikacije za vađenje zuba

Lokalne kontraindikacije za vađenje zuba

Relativne kontraindikacije za vađenje zuba

Dijelovi i postava kliješta kod ekstrakcije

Tijek zarastanja postekstrakcijske rane (alveole)

Radiološka klasifikacija zarastanja

Instrumenti i tehnike vađenja mliječnih zuba

Fraktura zubne krune i korijena

Fraktura tubera maksile i terapija

Fraktura korpusa mandibule

Ozljeda zuba antagonista ili susjednog zuba

Utisnuće zuba u meka tkiva

Utisnuće zuba u patološke šupljine

Utisnuće zuba u dišni ili probavni trakt

Prva pomoć kod aspiracije zuba

Luksacija temporomandibularnog zgloba

Oroantralna komunikacija

Ozljeda mekih tkiva i prolaps masnog tkiva

Vađenje pogrešnog zuba

Krvarenje iz alveole i gingive

Utisnuće zuba u maksilarni sinus

Lokalni emfizem i empijem

Najčešće komplikacije u oralnokirurškoj praksi u radu s djecom

Krvarenje iz alveole i gingive

Etiologija i terapija boli poslije vađenja zuba

Razlika između ankilostome i trizmusa

OA komunikacija

Produljena  krvarenja

Naknadna krvarenja

Razlika između edema i hematoma te terapija

Pterigoidni hematom

Priprema instrumentarija za oralnokirurški zahvat

Upute pacijentu nakon oralnokirurškog zahvata

Faze cijeljenja rane

Vrste cijeljenja rane

Opći i lokalni faktori koji utječu na cijeljenje rane

Vrste konaca

Vrste osnovnih šavova

Radiološka procjena cijeljenja

RIZIČNI PACIJENTI ZA ORALNOKIRURŠKE ZAHVATE

Pacijenti koji boluju od povišenog krvnog tlaka

Pacijenti koji imaju poremećaje srčanog ritma

Pacijenti koji boluju od dijabetesa (tip I i tip II)

Pacijenti koji imaju nasljedne ili stečene srčane greške

Pacijenti koji boluju od krvnih diskrazija

Pacijenti koji imaju nasljedne koagulopatije

Pacijenti koji primaju antikoagulantnu terapiju

Pacijenti koji primaju antiagregacijsku terapiju

Pacijenti koji primaju radioterapiju u području glave i vrata

Pacijenti koji primaju kemoterapiju

Pacijenti koji su na bisfosfonatnoj terapiji

Pacijenti koji boluju od epilepsije

Pacijenti koji primaju terapiju tricikličkim antidepresivima

Pacijenti koji imaju umjetne zglobove

Imunodeficijentni i imunokompromitirani pacijenti

Trudnoća i laktacija

Hitna stanja u oralnokirurškoj praksi

Razlike u poremećajmai stanja svijesti kod oralnokirurških pacijenata

Vazovagalna sinkopa

Ortostatska sinkopa

Hipoglikemija

Hiperventilacija

Toksična reakcija na lokalne anestetike

Petit mal u stomatološkoj ordinaciji

Grand mal u stomatološkoj ordinaciji

Diferencijalna dijagnostika kloničko-toničkih grčeva