

Қазақстан-Ресей медициналық университеті  
Терапиялық стоматология кафедрасы

# СӨЖ

Тақырыбы: Фантомды бөлмеде жұмыс істеу.

Айдос

Н.Т

Орындаған: Қанатбай

Қабылдаған: Байназарова

Алматы 2015 ж

# Жоспар:

- Кіріспе
- Негізгі бөлім
  - Терапиялық стоматология туралы түсінік
  - Фантомды бөлмеге қойылатын талаптар
  - Фантомды бөдмеде жұмыс істеу және қажетті құрал –жабдықтар
  - Құрал –жабдықтарды тазалау
- Қорытынды
- Пайдаланылған әдебиеттер

# Кіріспе

- Терапиялық стоматология- ауыз қуысы ауруларының этиологиясын, патогенезін, клиникалық көріністерін, емдеуін және алдын алуын зерттейтін сала. Соның ішінде кариес, пульпит, парадонтит, шырышты қабық ауруларын зерттейді.

# Негізгі бөлім

- Стоматологиялық бөлменің ауданы дәрігер жалғыз өзі жұмыс істегенде кем дегенде 14 м<sup>2</sup> болуы керек (шамамен 4,3 x 3,3 м). Қосымша жайлы орындық қойылатын болса, тағы да 7 м<sup>2</sup>-қа тең жұмыс орны қарастырылады. Бөлменің биіктігі 3,3 м-ден кем болмау керек, тереңдігі- 6 м-ден аспау керек. Екі жайлы орындық қатар тұрғанда аралығы 1,5 м болғаны жөн. Бөлменің қабырғалары тегіс болу керек, ақшыл түске боялған. Терезе мен есіктерді майлы бояумен немесе эмальмен ақ түске бояйды.
- Стоматологиялық бөлмеде табиғи жарық болу керек. Және бөлмеде ауаны залалсыздандыру үшін арнайы кварц шамы болуы тиіс.

- **Стоматологиялық бөлменің аспаптары .**

Дәрігер –стоматологтың жұмыс орны келесі заттардан тұрады: стоматологиялық қондырғы , кресло, дәрі-дәрмектерді және материалдар тұратын стол, қозғалмалы орындық.Мейірбикенің жұмыс орнының жабдықталуы: құрал-жабдықтарды реттейтен стол, құрғақ ауа шкафы, залалсыздандырылған үстелдер. Санитарканың жұмыс орнының жабдықталуы : қол жуатын және құрал – жабдықтарды жуатын орын. Материалдармен және құрал-жабдықтарды сақтайтын шкаф , улы заттарды сақтайтын шкаф (А) қатты әсері бар дәрілер (Б) шкафында сақталады.

- Стоматологиялық қондырғы автоматты түрде іске қосылады, шамы жанады, компрессор қосылады. Ауыз қуысын және қатты тіндерді егеу үшін, ауыз қуысын тазарту үшін . Қатты тіндерді егеу үшін қолданылатын құрал әртүрлі жылдамдықта жұмыс істейді.

- Модульді блок – стоматологиялық машинасында микромоторға арналған және турбинді ұштықтарға арналған 2-3 шлангысы болады. Ауыз қуысын тазарту үшін арналған ультрадыбысты аппарат және ауа мен су жіберетін пистолет болады.
- Микромотор борды 2000-12000-15000 мин айналым жасауға мүмкіндігі бар, ал турбинді 300000-450000 мин айналым жасайды.
- Кейбір стоматологиялық машиналар светополимеризациялық шамдармен жабдықталады.





# Стоматологиялық инструменттер бірнеше топқа жіктеледі.

- Пациентті тексеруге арналған құралдар.
- Кариозды аймақты препарирования жасауға арналған құралдар.
- Кариозды аймақты пломбалауға арналған құралдар.
- Эндодонтиялық еме арналған құралдар.
- Профессионалды тазалауға арналған құралдар.

# Дәрігер стоматологтың алғашқы қарауға арналған құралдар:

- Стоматологиялық айна;
- Стоматологиялық пинцет;
- Стоматологиялық зонд;

# Асептика

- Жараларға мен ағзаларға микроорганизмдердің түсіп кетпеуінің алдын – алуы әрекеттерінің жүйесі.

## Асептика түрлері

- аспаптарды және материалдарды залалсыздандыру.
- дәрігердің арнайы қолын залалсыздандыру
- арнайы емдеу кезінде емдік шараларды қолдану
- емдік мекемелерде гигиеналық және ұйымдастыру шараларын іске асыру

- сонымен бірге асептиканы әрқашан қадағалау керек, себебі жара әрқашан инфекцияланғандықтан.
- асептиканы қадағаламау бір науқастан екінші науқасқа көптеген инфекциялық ауруларды жұқтыруға жол береді
- ( ВИЧ инфекция, Гепатит В).
- Госпитальді инфекциялар ауада , аспаптарда , медицина қызметкерінің қолында, және приборларда көбінесе кездеседі.

- медицина қызметкерлері арнайы киімдерде ,маскада,ауыстырылатын аяқ- киімде , қорғандырылған көзілдірікте болу керек.
- ашық жарақаттар болса жара жабық және таңылған болу керек.
- Жұмыс алдында және жұмыс аяқталғаннан кейін кабинет ылғалды ветоштармен сүртіліп шығады және кварцтеу керек 30 мин.
- Түкіргіш – әр науқастан кейін 3% хлорамин немесе хлорлы әкпен өңделеді.

- Залалсыздандырылған үстел 6 сағатқа жайылады көбінесе (ультравиол немесе Панмед) үстелін қолданған жөн.
- Мақта салатын шыныдан жасалған заттарды күнделікті залалсыздандыру
- әрбір науқасты қабылдаған сайын дәрігер жеке аспаптарды керек
- Стоматологиялық аспаптарды қабылдау үш кезеңнен тұрады:
  - \*залалсыздандыру
  - \*залалсыздандыру алдындағы өңдеу
  - \*өңдеу (стерилизация)

# Залалсыздандыру алдындағы тазарту

- -аспаптарды механикалық ластанудан және дәрілік заттардың қалдығынан тазалау
  - -механикалық әдісімен тазарту



# Задлалсыздандыру

- барлық патогендік, шартты патогендік микроорганизмдерді және олардың спораларын жою шаралар.

- стакандар ағынды сумен жуылып 30м 0,5%хлорамин ертіндісіне салынады немесе 0,1% гипохлорид натрия немесе 2,5% хлоргекседин биглюканат ертіндісімен өңделеді.
- айналар 3% хлорамин немесе 6% H2O2 ертіндісімен жабық ыдысқа салынып өңделеді ,кейін ағынды сумен шайқалады
- световодттарды науқасты қабылдау алдында және кейін залалсыздандырылған орамалмен сүртіледі ,70% этил спиртімен немесе 4%( литезол) ертіндісімен өңделеді.
- карпульді темір инъекторлар –науқасты қабылдау алдында және кейін залалсыздандырылған мақтамен 70% этил спиртімен сүртіледі.
- көзілдірік пен шиттер 70% этил спиртімен өңдейміз .

# Үсақ аспаптар

- Борлар ,римерлер,файлдар, түбіринесі,түбір өзегін толтырушыларды 2,5% хлоргикседин биглюканат ертіндісімен немесе 70% этил спиртімен,глутар, сайдекс ертіндісімен 15 м немесе 20%хлоргекседин биглюконат немесе 70% этил спиртіне салып өңдейміз.

# Пайдаланылган әдебиеттер:

- А.И.Николаев, Л.М.Цепов © Николаев А. И., Цепов Л.М., 2009 © Оформление, оригинал-макет. Изда- тельство «МЕДпресс-информ», 2009 ISBN 5-98322-573-1 Н63 УДК 616.31(075.8) Б БК 56.6 УДК 616.31(075.8) ББ К 56.6 Н63